



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ДОГОВОР

№ 01-58 / 27.12.19 г.

за възлагане на обществена поръчка за строителство, с предмет:

**„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект
„Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“**

1. ОБЩИНА СЕВЛИЕВО, със седалище и адрес на управление: гр. Севлиево, 5400, община Севлиево, област Габрово, шл. Свобода № 1, БУЛСТАТ (ЗДДС №BG) 000215889, представлявана от Д-р Иван Тодоров Иванов – Кмет на Община Севлиево и Таня Радославова Станева – главен счетоводител, лице по чл. 13, ал. 3, т. 3 от ЗФУКПС, наричана за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

2. ЕКО ТРАДЕКС ГРУП АД, със седалище и адрес на управление: гр. Хасково, ул. ”Добруджа” №10, вх.Б, ет.2, офис 23, ЕИК: 126729838, представлявано от Величко Христов Минев, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

(ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ наричани заедно **„Страните“**, а всеки от тях поотделно **„Страна“**),

на основание чл.109, чл. 183 във връзка с чл. 112 от Закона за обществените поръчки („ЗОП“), разпоредбите на Търговския закон и на Закона за задълженията и договорите, и Решение № 1218 от 29.11.2019г. на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за определяне на ИЗПЪЛНИТЕЛ на обществена поръчка с предмет: **„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“**, се сключи този договор („Договора/Договорът“) за следното:

І. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** присма да изпълни СМР по проект, възложен с обществена поръчка с предмет: **„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“**, включващи обекта съгласно техническата спецификация към процедурата за обществена поръчка, конкретните технически предложения и финансови параметри при условията и в съответствие с офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като за обекта следва да се изпълни следното:

Изпълнение на Строително-монтажни работи /СМР/ по реализиране на строителството на обекта в съответствие със:

- Техническата спецификация към документацията за възлагане на обществена поръчка;
- Предложение за изпълнение на поръчката на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, включващо всички видове дейности, които ще се изпълняват;



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



- Инвестиционният проект и приложенияте към него остойностени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и одобрени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** количествено-стойностни сметки.

II. ЦЕНА НА ДОГОВОРА

Чл. 2. (1) Общата стойност за изпълнение на всички дейности по предмета на договора, ведно с непредвидените разходи, е **1 078 584.23 /един милион седемдесет и осем хиляди петстотин осемдесет и четири лева и двадесет и три стотинки/ лева без ДДС, съответно 1 294 301.08 (един милион двеста деветдесет и четири хиляди триста и един лева и осем стотинки) лева с ДДС**, определена съгласно ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и приложената остойностена количествена сметка.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** количества, различни от заложените и/или нови непредвидени разходи¹ за СМР, само при доказана и одобрена необходимост от извършването им и представяне на доказателствени документи за извършването им след одобрение на заменителна таблица от финансиращия орган с одобрени нови количества и единични цени при нови видове работи.

(3) Непредвидените разходи се заплащат при установена необходимост, въз основа на изменение на договора по реда на чл.116 от ЗОП.

(4) Остойностяването на непредвидени разходи, водещи до увеличаване на количествата в количествено-стойностната сметка, ще става съобразно посочените единични цени за съответната позиция СМР в Образец № 9.1., а за нови строително – монтажни работи цената ще се формира при следните елементи на ценообразуване за видове СМР:

1. П1 – Средна часова ставка 5,50 лв./час
2. П2 - Допълнителни разходи върху труд 100 %
3. П3 – Допълнителни разходи върху механизация 30 %
4. П4 – Доставно - складови разходи 10 %
5. П5 – Печалба 10 %

(4) Извършването на вътрешни компенсирани промени във видовете и количествата на строителните и монтажните работи от количествено-стойностната сметка, предложени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се съгласува с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** преди да започне изпълнението им. Единичните цени се вземат от предложението на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, изготвено съгласно **Образец - № 9 и КСС № 9.1** - Ценово предложение от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, а количествата им се доказват с количествена сметка с подписан протокол от изпълнител, консултант, упражняващ строителен надзор, проектант и упражняващ инвеститорски контрол, придружен със заменителна таблица. Протоколът се представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за одобрение.

¹ * **ВНИМАНИЕ!** Съгласно Условиата за финансиране „Непредвидени разходи“ са разходи, възникнали в резултат на работи и/или обстоятелства, които не е могло да бъдат предвидени при първоначалното проектиране. Същите водят до увеличаване на количествата, заложените предварително в количествените сметки към проекта, и/или до нови строително-монтажни работи, за които са спазени условията за допустимост на разходите, предназначени за постигане на целите на проекта. В случаите на кандидати, които са възложители по чл. 5 и 6 от Закона за обществените поръчки, новите строително-монтажни работи следва да бъдат възлагани по реда на Закона за обществените поръчки в случаите, когато не са допуснати изключения.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



III. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 3. (1) За обезпечаване изпълнението на настоящия договор, при подписването му, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да представи документ за внесена гаранция за изпълнение на задълженията си по него. Гаранцията се представя, в съответствие с документацията за участие, в една от следните форми:

1. Депозит на парична сума в лева в размер на 3 % от общата стойност на договора без ДДС по банкова сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както следва:

„Уникредит Булбанк“ АД – клон Севлиево

IBAN: BG64UNCR70003323556963

BIC: UNCRBGSF

2. Банкова гаранция за сума в лева в размер на 3 % от общата стойност на договора без ДДС със срок на валидност - 30 дни след подписване на Протокол за установяване годността за ползване на строежа – Приложение № 16 към чл.7, ал.3, т.16 от Наредба №3/2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. Гаранцията трябва да бъде безусловна, неотменима, с възможност да се усвои изцяло или частично в зависимост от претендираното обезщетение. Гаранцията трябва да съдържа задължение на банката гарант, да извърши безусловно плащане, при писмено искане от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ**, в случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не е изпълнил някое от задълженията си по договора.

3. Застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя. Възложителят следва да бъде посочен като трето ползващо се лице по тази застраховка. Застраховката не може да бъде използвана за обезпечение на отговорността на изпълнителя по друг договор. Застраховката следва да е със срок на валидност 30 дни след подписване на Протокол за установяване годността за ползване на строежа – Приложение № 16 към чл.7, ал.3, т.16 от Наредба №3/2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

(2) Разходите по откриването на депозита, банковата гаранция или застраховка са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(3) Гаранцията за изпълнение покрива всяко неточно изпълнение на договора, в резултат на недобросъвестно поведение от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и поправяне на некачествено изпълнени работи, които не са отстранени своевременно от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(4) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да задържи гаранцията по ал. 1, ако в хода на изпълнението възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентен съд.

(5) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи/усвои гаранцията до размера на уговорените с настоящия договор неустойки, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни и/или изпълни частично задълженията си по този договор или забави тяхното изпълнение. При прекратяване дейността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или при обявяването му в несъстоятелност, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи/усвои целия размер на гаранцията за изпълнение.

(7) В случай на удължаване срока за изпълнение на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава съответно да удължи срока на валидност на гаранцията.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



(8) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихва върху сумата по Гаранцията за изпълнение на договора за срока, за който средствата са престояли законно при него, в случай на гаранция под формата на предоставени парични средства.

(9) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** лихви върху сумите по гаранцията за изпълнение, за времето, през което тези суми законно са престояли при него.

(10) Гаранцията за изпълнение се освобождава, след изтичане на 30 календарни дни от дата на подписване на Протокол за установяване годността за ползване на строежа – Приложение № 16 към чл.7, ал.3, т.16 от Наредба №3/2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

IV. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 4. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ извършва плащанията по този договор по банков път, по посочена по-долу банкова сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, на части, по следния начин:

4.1.1. **АВАНСОВО ПЛАЩАНЕ** в размер на 50% (петдесет процента) от цената по договора, дължимо в срок до 30 (тридесет) дни, считано от дата на получаване на възлагателно писмо за стартиране на дейностите след представяне обезпечение съгласно чл. 111 от ЗОП за стойността на авансовото плащане с издател, представляващият участника и поемател възложителя. За извършеното плащане се издава оригинална фактура, на стойност равна на стойността на аванса с включен ДДС.

4.1.2 **ОКОНЧАТЕЛНО ПЛАЩАНЕ** се извършва в срок до 30 (тридесет) дни след получаване от страна на Възложителя на оторизационно писмо за одобрение на заявката за окончателно плащане по съответния договор и осигуряване на необходимите финансови средства от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** чрез привлечени финансови ресурси, като в тази връзка Изпълнителя издава проформа фактура за обекта след издаване на Удостоверение за въвеждането му в експлоатация. Размерът на окончателното плащане се изчислява като разлика от стойността на авансовото плащане, действително извършените и актувани СМР и след приспадане стойността на непредвидените разходи, ако няма направени такива, но не повече от одобрената от финансиращия орган сума за изпълнение на дейностите по настоящия договор.

ОКОНЧАТЕЛНОТО ПЛАЩАНЕ се извършва на база реално изпълнени и пристигли без забележки СМР, установени със съответните актове и протоколи по Наредба № 3/2003г. за установяване на действително извършени работи, подписани от представители на страните по Договора или от конкретно оправомощени правоспособни лица.

4.2. Сборът от стойностите на авансовото и окончателното плащане не може да надхвърля общата стойност на договора.

4.3. Срокът на всички плащания разписани в договора може да бъде удължен при възникнали обстоятелства съгласно чл.303а, ал.2 от Търговския закон.

(2) Заплащането ще се извършва по следната банкова сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**:

Банкови реквизити:

Банка ОББ АД

BIC: UBBSBGSF

IBAN: BG31UBBS88881000549698



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



При промяна в банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, то същият уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в седемдневен срок от настъпване на обстоятелството.

(3) При издаване на разходооправдателен документ (фактура или документ с еквивалентна доказателствена стойност) за извършване на плащане по настоящия договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да посочва в него, наименованието на проекта, както и номера и датата на настоящия договор.

(4) Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е сключил договор/договори за подизпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да извърши директно плащане към подизпълнителя при условията на чл.66, ал.4-8 от ЗОП.

(5) Цената на договора по чл. 2, ал.1 е окончателна и не подлежи на промяна, освен в случаите по чл. 116 от Закона за обществените поръчки.

(6) За приложимите правила относно директните разплащания с подизпълнители се прилага реда по чл.66 от ЗОП.

(7) Извършването на вътрешни компенсиращи промени във видовете и количествата на строителните и монтажните работи от количествено-стойностната сметка, предложени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се съгласува с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ преди да започне изпълнението им. Единичните цени се вземат от предложението на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, изготвено съгласно **Образец № 9, ведно с образец № 9.1** от офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, а количествата им се доказват с количествена сметка с подписан протокол от изпълнител, консултант, упражняващ строителен надзор, проектант и упражняващ инвеститорски контрол, придружен със замесителна таблица. Протоколът се представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за одобрение.

V. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл.5. (1) Срок за изпълнение на дейностите по строително-монтажни работи и съпътстващи дейности по реализация на проекта е 180 (сто и осемдесет) календарни дни, съгласно изискванията на документацията, техническата спецификация, количествените сметки и предложението за изпълнение в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, представена на етап провеждане на процедурата за обществена поръчка.

(2) Срокът, общо за изпълнение на възложените с настоящия договор работи, започва да тече, считано от датата на подписване на протокол за откриване на строителна площадка и за определяне на строителна линия и ниво (приложение № 2а) – Приложение № 2а към чл.7, ал.3, т.2 от Наредба №3/2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и приключва с подписването на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (част, етап от него) – Приложение № 15 към чл.7, ал.3, т.15 от Наредба №3/2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

(3) Изпълнението на договора може да бъде временно спряно, ако възникнат непредвидени обстоятелства² извън волята на страните по Договора, които възпрепятстват изпълнението или го правят трудно или рисковано.

² „Непредвидено обстоятелство“ са обстоятелства, които са възникнали след сключването на договора, не са могли да бъдат предвидени при полагане на дължимата грижа, не са резултат от действие или бездействие на страните, но правят невъзможно изпълнението при договорените условия.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



(4) Срокът за изпълнение за обекта, включен в предмета на настоящия договор, е в съответствие с Предложението за изпълнение на поръчката на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и приложения към него линеен календарен план (график за изпълнение).

VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл.6. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен, във всички етапи на изпълнението на договора, да спазва императивните разпоредби на ЗУТ, регламентиращи задълженията на строителя и проектанта, като носи изцяло риска и отговорността за всички опасности по изпълнение на работите или доставените материали и оборудване, вложени в строителството, по време на целия срок на договора, определен в раздел V на този договор.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изработи дейностите съгласно инвестиционния проект качествено и в договорения срок, при съобразяване с одобрения проект и спазване на техническото задание и действащата нормативна уредба, в това число изискванията по охрана на труда, санитарните и противопожарни норми.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да държи на обекта един комплект от техническите чертежи и да ги предоставя, при поискване от представител на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или **СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР** или **проектантът, упражняващ АВТОРСКИ надзор**, за напасяне и заверка на поправки по време на изпълнението на обекта.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен своевременно да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички обстоятелства, които създават реални предпоставки за забавяне или спиране изпълнението на строително-монтажните работи и/или други дейности по реализация на обекта.

(5) При изпълнение на възложените работи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва изискванията на всички приложими технически нормативни актове и стандарти, както и правилата по техническа безопасност, хигиена, противопожарна безопасност, както и да взема необходимите мерки за опазване на околната среда при извършване на възложените му с настоящия договор дейности. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** също така се задължава да не допуска замърсяване на прилежащите площи и околна среда, да осигури опазване на дървета, тротоари, площадки и други съществуващи елементи на инфраструктурата.

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да изпълнява дейностите по договора при спазване на условията на Договора за безвъзмездна финансова помощ, съгласно който се осигурява финансиране на обекта, както и указанията и насоките на финансиращия орган за реализация на проекти.

(7) За срока на Договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да поддържа валидна застраховка за покриване на пълната му професионална отговорност като строител, съгласно изискването на чл. 171 от Закона за устройството на територията и Наредбата за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството /ДВ бр.17 от 2004 год./.

(8) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да се запознае със съществуващите съоръжения и проводи на техническата инфраструктура в района на извършване на работите, доколкото са отразени в публично достъпни архиви и/или регистри и/или информационни масиви или са посочени в предадени му от Възложителя документи. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще отговаря за щети по съоръжения и проводи на техническата инфраструктура, нанесени от него или от лица, ангажирани от него и работещи на площадката, освен когато не е имал възможност да научи за



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



тях при полагане на разумна грижа за това. Всякакви дейности по отстраняване на щети и възстановяване трябва да се извършват в технологично най – краткия срок.

(9) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще съгласува с компетентните органи и участници в строителния процес работите си по преместване и последващо възстановяване, ако е необходимо, на съоръжения и проводи на техническата инфраструктура и/или затваряне и ограничаване на пътища и улици, по начин, който да предизвика най-малки смущения за населението. Във всички случаи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще отправя исканията си за съгласуване поне 3 дни преди планираното започване на работите по такива съоръжения, придружени с подходяща обосновка и копия на изискуемите разрешителни, когато е приложимо.

(10) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ изпълнява задълженията си самостоятелно или с подизпълнител. При ползване на подизпълнител, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да спазва разпоредбите на чл. 66 от Закона за обществени поръчки. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да сключи договор за подизпълнение, ако е обявил в офертата си ползването на подизпълнители.

(11) да изготви актуален линеен график за изпълнение на строителството в срок от 10 /десет/ дни след сключване на договора. Изготвеният линеен график се съгласува от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

ВИ. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл.7. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е задължен да заплаща сумите по начина и в сроковете определени в този договор.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е задължен да оказва всякакво нужно съдействие на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за изпълнение на работите, възложени с настоящия договор.

(3) В тридесетдневен срок от сключване на договора с избрания консултант, който ще упражнява строителен надзор, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава писмено да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, за представители на Строителния надзор и Възложителя, които ще подписват всички актове и протоколи съгласно Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да предостави на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** строителната площадка с Протокол обр. № 2а към чл. 7, ал. 3, т. 2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа и да осигури свободен достъп до обекта съгласно одобрения от него график.

(5) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предоставя на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** цялата необходимата изходна информация за точното и качествено изпълнение на възложените с настоящия договор работи.

(6) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право, във всеки момент по време на изпълнение на договора, на достъп до обекта, лично или чрез негови представители, за осъществяването на контрол на изпълнението относно качеството, етапите на изпълнението, както и присъствие на свои представители при съставянето и подписването на документи – актове и протоколи, издавани по време на строителството, доставките и монтажа, съгласно действащата нормативна уредба.

(7) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** сертификати за съответствие и декларации за произхода на материалите, влагани в строителството.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



VIII. ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ. ЗАПОВЕДНА КНИГА НА СТРОЕЖА.

Чл.8. (1) Всички обстоятелства, свързани с изпълнението на този договор, като предаване и приемане на строителната площадка, и изпълнените строително-монтажните работи, както и такива подлежащи на закриване, съставяне на междинни и окончателни актове и протоколи за приемане и предаване на строително-монтажните работи и други, се документират и оформят от представителите на страните по договора, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 год. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и приложимата нормативна уредба, както и документи съгласно указанията на финансиращата програма за искане на средства, доказващи количественото и качествено изпълнение на дадения вид дейност.

(2) Актовете и протоколите се съставят във форма и вид, предписан от нормативните документи, и имат доказателствена сила при установяване на обстоятелствата, свързани със започването, спирането, изпълнението и приемането на работите по предмета на настоящия договор.

(3) Актовете и протоколите се изготвят въз основа на данни от строителните книжа, от други документи, изискващи се по съответния нормативен акт, от договорите, свързани с проектирането и изпълнението на строежите, и от констатациите при задължителни проверки, огледи и измервания на място.

(4) За съставяне на съответните актове и протоколи строителят или заинтересуваната друга страна (участник в строителството) отправя писмена покана до другите страни, като срокът следва да е 7 (седем) календарни дни.

(5) Ако представител на поканената страна не се яви до 24 часа след определения в поканата срок, актът или протоколът се подписва от явилите се страни, като в него се отбелязват номерът и датата на поканата. Неявилата се страна се замества от органа, издал разрешението за строеж, или от упълномощено от него длъжностно лице. Липсата на подпис на поканената, но неявила се страна не е основание за обявяване на акта или протокола за недействителен.

(6) При констатиране на несъществени недостатъци, които не възпрепятстват нормалният ход на изпълнение на договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не може да откаже да приеме изпълненото. За тези недостатъци се съставят протоколи в които се договарят сроковете, в които следва да бъдат отстранени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за негова сметка.

(7) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** гарантира качеството на извършените строителни, монтажни и инсталационни работи и поема задължението да отстранява появилите се дефекти и недостатъци по време на гаранционния срок.

(8) С подписването на настоящия договор страните уговарят размерът на гаранционните срокове за видовете строително монтажни работи да е в размер съгласно минималните изисквания на чл.20 ал.4 от Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи.

(9) Гаранционният срок започва да тече от датата на въвеждане на обекта в експлоатация.

(10) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да поправи всяка некачествено изпълнена работа, за която има надлежно съставен протокол за констатация, съгласно действащото законодателство, или констатирано договорно нарушение.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



(11) Проявените дефекти и недостатъци се констатираат с протокол, подписан от представители на страните по договора и Строителния надзор, в който се посочват и сроковете за отстраняването им.

(12) Всички предписания и заповеди, свързани с изпълнението на СМР, издадени от оправомощените за това лица и специализираните контролни органи съгласно Закона за устройство на територията, се вписват в заповедната книга на Строежа, която се съхранява на строежа от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Лицата, издали предписанията, респ. заповедите, задължително ги подписват и датират.

(13) Предписанията и заповедите, вписани в заповедната книга, са задължителни за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(14) Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не иска да изпълни предписание или заповед на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или **КОНСУЛТАНТА**, той има право в 3-дневен срок от тяхното издаване да впише мотивиран отказ в заповедната книга.

(15) В случай, че в 7-дневен срок от вписване на мотивирания отказ **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** или **КОНСУЛТАНТЪТ** писмено не отмени предписанието или заповедта си, то **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** в 3-дневен срок може да направи възражение пред органите на ДНСК, като до произнасянето им строителството се спира. След проверка органите на ДНСК издават задължителни указания, свързани с изпълнението на СМР по договора.

IX. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ. ОТГОВОРНОСТ

Чл.9. (1) При неспазване на срока за изпълнение на договора по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, същият дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0,03 % от стойността на неизпълнените видове работи по обекта, за всеки ден закъснение, но не повече от 10 % от тази стойност.

(2) Предвидените в договора неустойки не лишават изправната страна от правото да търси обезщетение за вреди - претърпени загуби и пропуснати ползи, доколкото те са пряка и непосредствена последица от липсата на изпълнение и са могли да бъдат предвидени при пораждане на задължението. Но ако неизправната страна е била недобросъвестна³, тя отговаря за всички преки и непосредствени вреди.

X. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА. РАЗВАЛЯНЕ.

Чл.10. (1) Действието на този договор се прекратява:

10.1.1. с изпълнение на всички задължения по договора;

10.1.2. по взаимно съгласие между страните;

10.1.3. при настъпване на обективна невъзможност за изпълнение на възложената работа.

10.1.4. с писмено уведомление до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ако в резултат на обстоятелства, възникнали след сключването на Договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не е в състояние да изпълни своите задължения.

³ По смисъла на този договор „недобросъвестност“ означава умисъл или груба небрежност.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



10.1.5. когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка, предмет на договора, извън правомощията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, които той не е могъл да предизвика, да предвиди и/или предотврати, с писмено уведомление, веднага след настъпване на обстоятелствата;

10.1.6. По реда на чл.118, ал.1 от ЗОП;

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да развали договора, без да дължи каквато и да е неустойка и без да отправя покана за доброволно изпълнение по смисъла на чл. 87 от ЗЗД когато:

10.2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не започне работите, които са му възложени в срок от 15 (петнадесет) работни дни, считано от датата на получаване на писмо по чл. 5, ал. 2 по-горе или съставяне на Протокол обр. № 2а към чл. 7, ал. 3, т. 2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа, при условия, че липсва двустранно констатиране на обективни обстоятелства, които обуславят незапочването на работите;

10.2.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** бъде обявен в неплатежоспособност или когато бъде открита процедура за обявяване в несъстоятелност или ликвидация.

(3) Към момента на разваляне на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да преустанови по-нататъшната работа, с изключение на тази, която е свързана с обезопасяването на строителната площадка, и да предаде по надлежния ред всички строително-монтажни работи, изпълнени от него към датата на разваляне, както и съпътстващата строителна документация;

(4) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да развали договора по общия ред когато **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ**:

10.4.1. Системно не изпълнява задълженията си по договора;

10.4.2. Възпрепятства или отказва, без основателна причина, поисканото съдействие при съгласуване или одобряване на проектите, подписване на актовете или протоколите по отчитането и приемането на строителството.

(5) В случаите на прекратяване или разваляне на договора съгласно предходните алинеи **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** възнаграждение за реално изпълнените работи по инвестиционния проект.

XI. ДРУГИ УСЛОВИЯ

Чл.11. (1) За неуредените в този договор въпроси, се прилагат нормите на действащото законодателство.

(2) Страните се съгласяват при възникване на спорове във връзка с изпълнението на постите задължения или неуредени в договора въпроси, да решават същите чрез преговори, в дух на взаимно разбирателство. При непостигане на споразумение, всяка от страните може да отнесе спора за разрешаване пред компетентния съд, с оглед естеството му и съгласно действащото законодателство, регламентиращо тези отношения.

Страните посочват адреси за кореспонденция, както следва:

За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ: гр. Севлиево, пл. Свобода № 1.

За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ: гр. Хасково, ул. "Добруджа" №10, вх.Б, ет.2, офис 23

(3) При настъпване на промяна в посочените адреси за кореспонденция, страните са длъжни да се уведомяват своевременно. В противен случай всички документи и известия, надлежно адресирани до посочения адрес за кореспонденция, ще се считат редовно връчени.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



(4) При пресобразуване без прескратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност или целта, срока на съществуване, органите на управление и представителство, вида и състава на колективния орган на управление на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за промяната в 7-дневен срок от вписването ѝ в съответния регистър.

(5) Страните нямат право да прехвърлят изцяло или частично правата и задълженията си по Договора, с изключение на хипотезите на Чл. 117 от ЗОП.

(6) Изменение на сключен договор за обществена поръчка се допуска по изключение, при условията на чл. 116 от Закона за обществените поръчки. Възложителят може да поиска едностранно изменение на договора, в случай че при публикуване на нормативна уредба възникнат обстоятелства за изменение на цената или други опции, без това да променя предмета на поръчката, съгласно чл. 116, ал. 1, т. 1 от ЗОП.

(7) Нищожността на някоя клауза от Договора не води до нищожност на друга клауза или на Договора като цяло.

Към този договор се прилагат и са неразделна част от него следните приложения:

Приложение № 1 – Техническа спецификация;

Приложение № 2 – Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Приложение № 3 – Цепово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, включващо приложения КСС;

Приложение № 4 – Гаранция за изпълнение;

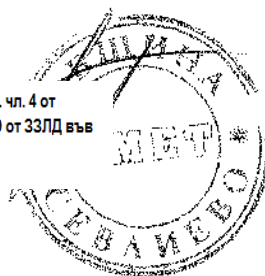
Настоящият договор се състави и подписа в 3 /три/ еднообразни екземпляра – 2 екземпляра за Възложителя и един екземпляр за Изпълнителя, както следва:

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

КМЕТ НА ОБЩИНА СЕВЛИЕВО :/

Д-Р ИВАН ИВАНОВ

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

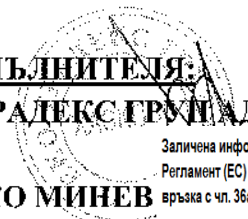


ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

ЕКО ТРАДЕКС ГРУП АД

ВЕЛИЧКО МИНЕВ

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ГЛ. СЧЕТОВОДИТЕЛ:

ТАНЯ СТЪНЕВА

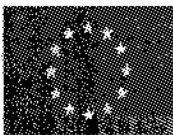
Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

СЪГЛАСУВАЛ:

НАЧАЛНИК ОТДЕЛ ОП И ПО:

ПЕТЯ ДРАГИЕВА

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ОБРАЗЕЦ № 6

ДО

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО

ГР. СЕВЛИЕВО, ПЛ. СВОБОДА № 1

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

от: „ЕКО ТРАДЪКС ГРУП“ АД, ЕИК 126729838

*/наименование на участника, ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГП или друга идентифицираща информация,
в случай на обединение следва да се посочат наименованието на обединението,
представляващото обединението и неговите членове /*

представявано от: Величко Христов Минев

/собствено, бащино и фамилно име/

в качеството ми на Изпълнителен Директор

*(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява - напр.
изпълнителен директор, управител или др.)*

адрес на участника: Пощенски код 6300, гр. Хасково, Община Хасково, ул. Добруджа № 10,
вх. Б, ет. 2, офис № 23

/п.код, град, община, квартал, бул./ул. № бл. ап./

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

След запознаване с всички документи и образци към документацията за участие в обществената поръчка, представяме на Вашето внимание предложение за изпълнение на обществената поръчка с предмет: *„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“* (посочва се предметът на обществената поръчка).

I. В случай че бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка, декларираме, че сме запознати с предмета на поръчката, както и с обема на работата, че ще изпълним същата в съответствие с всички изисквания на документацията за участие в обществената поръчка, включително на Техническата спецификация на Възложителя, и съобразно всички относими изисквания, произтичащи от действащата нормативна уредба. При подготовката на настоящото предложение сме спазили всички изисквания на Възложителя за нейното изготвяне.

II. Декларираме, че това предложение е със срок на валидност 6 (шест) месеца, считано от крайния срок за получаване на оферти, посочен в обявлението за процедурата.

III. В случай, че бъдем определени за изпълнител на поръчката гарантираме, че сме в състояние да изпълним поръчката в следните срокове:

180 календарни дни, който включва времето от подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и пиво на строежа до подписването на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (част, етап от него) – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 година.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

1 / 198

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ВАЖНО!!!!

При подаване на офертата и формулиране на срока за изпълнение, участникът задължително следва да предложи срок за изпълнение в календарни дни и в цяло число. Участник, предложил срок за изпълнение не в календарни дни и/или не в цяло число ще бъде отстранен!

IV. Към настоящото представяме предложение за изпълнение на поръчката (Техническо предложение) в съответствие с техническата спецификация и изискванията на възложителя, включително и тези, посочени в Методиката за комплексна оценка:

A. МЕ.1. ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ПОДХОДА И ОРГАНИЗАЦИЯ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЕКТА, ВКЛЮЧВАЩ ТЕХНОЛОГИЯ, ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ И ВЗАИМОВРЪЗКА НА ИЗВЪРШВАНЕ НА СМР, В СЪОТВЕТСТВИЕ С НОРМАТИВНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ, ТЕХНИЧЕСКАТА СПЕЦИФИКАЦИЯ И ЛИНЕЙНИЯ ГРАФИК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ (ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ОБЕКТА Е РАЗДЕЛЕНА НА ЕТАПИ, ПО ДЕЙНОСТИ И ЗАДАЧИ СЪОБРАЗНО ОРГАНИЗАЦИЯТА НА УЧАСТНИКА, ПРИ СЪБЛЮДАВАНЕ НА ПРЕДВАРИТЕЛНО ОБЯВЕНИТЕ УСЛОВИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ), КАТО Е ПРЕДСТАВЕНО СЪБЛЮДАВАНЕТО НА ОБЩИТЕ ИЗИСКВАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНИ И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД В СТРОИТЕЛСТВОТО

1. ОБОСНОВКА

Настоящата обяснителна записка има за цел да представи подхода и вижданията ни за изпълнение на поръчката „Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“ в оптимален срок с оптимални количества ресурси - труд, механизация, материали при спазване на всички нормативни актове по безопасност на труда за различните дейности, видове работи и работно оборудване. Тя се базира на опита и традициите ни в строителния бранш, отлично познаване на нормативната уредба, приложима в сферата на строителството, на българските и европейските стандарти и спецификации. Разработена е съгласно:

- Техническата спецификация, вкл. Инвестиционните проекти;
- Направения оглед на място.

Участникът – „ЕКО ТРАДЕКС ГРУП“ АД разполага с висококвалифициран ръководен и изпълнителски персонал, доказал професионализма си в изпълнение на много и разнообразни обекти.

Успехът на всеки проект или изпълнение на програма е зависим от способността на ключовите лица в процеса да планират и контролират системите, хората и свързаните организации в процеса.

Във връзка с изпълнението на настоящата обществена поръчка декларираме, че ще изпълним всички поети с настоящата оферта ангажименти в рамките на предлаганите от нас цена и срок на изпълнение на Договора.

2. РАЗБИРАНЕ ЗА СЪЩНОСТТА НА ИСКАНИЯТА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПРЕДСТАВЕНИ В ТЕХНИЧЕСКАТА СПЕЦИФИКАЦИЯ И ОБХВАТА НА РАБОТА, ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА И ХАРАКТЕРИСТИКИ НА СЪЩЕСТВУВАЩОТО ПОЛОЖЕНИЕ

С реализацията на поръчката „Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“ по Договор № BG06RDNP001-7.001-0010-C01 от 14.06.2019 г.: „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“, сключен между община Севлиево и Държавен фонд „Земеделие“ за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по „Програма за развитие на селските райони 2014-2020 г., мярка 7 „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони“, подмярка 7.2



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



„Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаб инфраструктура“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони /ЕЗФРСР/ ще се подобри техническата инфраструктура на територията на град Севлиево, като се осигури модерна, здравословна и функционална техническа инфраструктура. Поръчката е насочена към подобряване качеството и жизнената среда в града.

Целта на ремонтните работи е да се извърши рехабилитация и реконструкция на улиците от обхвата на поръчката, с което да се преустанови процеса на разрушаването им и да се гарантира носимоспособността, равността и отводняването им от повърхностни води.

В обхвата на поръчката са включени улици в гр. Севлиево, а именно:

- Реконструкция и рехабилитация на улица "Росица"
- Реконструкция и рехабилитация на улица "Цар Симеон"
- Реконструкция и рехабилитация на улица "Стара Планина"

Характеристики на съществуващото положение

- улица „Росица“ има директна връзка с път III - 404. Участъкът е с обща дължина 690м и квадратура на уличната настилка 6 084 М2, като прилежащата тротоарна настилка е с площ 2 161 М2
- улица "Стара планина" има директна връзка с път II - 44. Разглеждания участък е с дължина 250 м с квадратура на уличната настилка 2 821 М2 и прилежаща тротоарна настилка с площ от 1 153,16 М2
- улица "Цар Симеон" има директна връзка с път II - 44. Разглежданият участък е с дължина 233 м с квадратура на уличната настилка 1 698 М2 и прилежаща тротоарна настилка с площ от 1 029,93 М2

Асфалтовите настилки по уличните платна в разглежданите участъци са изпълнени преди повече от 30 години и са в тежко експлоатационно състояние. Износваният пласт е напукан, с множество недопустими деформации и разрушения. Наблюдават се разрушения в асфалтовото покритие и на някои места се открива трошенокаменната основа, върху която са положени асфалтовите пластове.

Улиците са изпълнени съгласно одобрения регулационен план на гр. Севлиево.

Габаритът на улиците включва улична настилка, тротоари с различна ширина и конфигурация за всяка улица.

Съществуващите надлъжен и напречен наклон са променливи.

Уличната настилка е ограничена с бетонови бордюри в лошо състояние и с недостатъчна бордюрна височина.

Конструкцията на съществуващата улична настилка е с трошенокаменна основа и силно изпосено асфалтобетонно покритие, с множество кръпки, локални разрушения и мрежовидни пукнатини.

Тротоарните настилки са от бетонови плочи 30/30/4см и са в много лошо експлоатационно състояние.

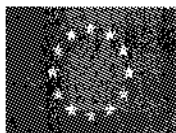
Отводняването е повърхностно, а съществуващите отводнителни съоръжения са в сравнително добро техническо състояние и не са необходими сериозни ремонти в това отношение с изключение на почистване на няколко дъждоприемни шахти.

Организацията на движението по улиците е с влошена безопасност поради лошото състояние на уличните настилки и тротоарите. Липсва хоризонтална маркировка, а наличната вертикалната сигнализация е недостатъчна и се нуждае от обновяване.

Общи положения на строителните работи, съгласно проектната разработка

Ситуация: Проектното решение е съобразено със съществуващите строителни дадености по улиците и прилежащите им пресечни улици.

Улиците ще се изпълнят с габарит, отговарящ максимално на съществуващото положение с



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



габарит на уличното платно, включващ улична настилка и тротоари без зелена ивица.

Приетите габарити ще съответстват на интензивността на автомобилното и пешеходното движение. Трасировъчната ос на улиците ще е симетрична за уличното платно и ще е в съответствие с установената регулация.

Радиусите на бордюрните криви в кръстовищата са съобразени с класификацията на пресечните улици и нормативните изисквания и с прилежащите стълбове за електричество и улично осветление.

Надлъжен и напречен профил: Проектното решение на улиците в надлъжен и напречен профил е съобразено със съществуващата дворищна регулация и прилежащата застройка. Надлъжните профили са оформени с пивелети, прекарани така, че да се използва максимално носимоспособността на съществуващите улични настилки.

Напречният наклон на уличните настилки ще се изпълни с двустранен наклон 2%, а напречният наклон на тротоарите ще е едностранен и ще е в размер на 2%.

Поради особено голямата равнинност на терена, надлъжният наклон в някои участъци ще се изпълни понижен до минималнията, а именно 0,3%, с оглед да не се вдига много нивото и да бъдат засегнати прилежащите входи.

Конструкция на пътната настилка и отводняване: Проектното решение предвижда максимално използване носимоспособността на съществуващите настилки при проектирана плавна и гладка пивелета, удовлетворяваща изискванията на автомобилното движение.

След извършване на фрезването за осигуряване технологичните дебелини на асфалтовите пластове и подмяната на старите улични бордюри с нови такива, подравнената и профилирана съществуваща настилка ще се ремонтира в местата, където пивелетните разлики са отрицателни или са по-големи от 20см, както и са отстранени повече от 5см от нея, за да се реализира нивелетното решение.

Окончателното профилиране на настилката ще се постигне с полагането на изравнителния пласт от непътен асфалтобетон (биндер), който ще е с променлива дебелина, като минималната такава е 4см във всеки профил. Асфалтополагането ще се прави задължително на струпа, като пивата на полагания асфалтов пласт (биндер) се контролират по електронен път. По този начин ще се елиминират неравностите в съществуващата настилка, ще се постигне по-голяма хомогенност и максимално уплътнение.

Ще се изпълни полагане на изпосващия асфалтобетонен пласт от пътен асфалтобетон, който е с константна дебелина от 4см.

Уличните настилки ще са ограничени с бетонови бордюри 15/25/50см върху бетонова основа, които ще се изпълнят съгласно приложените към проекта детайли.

Ще се изпълнят тротоарни настилки от бетонови павета с дебелина 6см, които се полагат на вароциментов разтвор върху добре уплътнена и подравнена основа от нефракциониран скален материал фракция 0-40мм.

Тротоарните настилки и зелените площи ще се ограничат с бетонови бордюри 8/16/50см, положени върху бетонова основа.

Конструкцията на настилката към подходите към гаражите и прилежащите дворове ще се изпълни от нефракциониран скален материал фракция 0-40мм с дебелина 20см, върху който ще се изпълни бетонова рампа по начин, показан в чертежите.

Отводняването на настилките ще е повърхностно, като ще се използват съществуващите водоприемни съоръжения, зауствани в уличната канализация. Ще се изпълни ремонт на дъждоприемните шахти и повдигане на тяхното ниво и това на ревизионните шахти до такова, съответстващо на проектираните нивелети.

Съществуващите дървета ще се обкантят с бетонови бордюри 8/16/50см, съгласно детайла в ИП, негодните ще се отстранят и на тяхно място, ако има достатъчна ширина на тротоарната настилка ще се засадят нови фиданки.

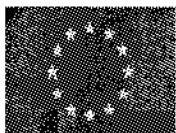
План за организация на движението: Организацията на движението на ППС и пешеходните по улиците ще се реализира с хоризонтална маркировка и вертикална сигнализация.

За пешеходното движение ще се изпълнят пешеходни пътеки М8.1 и М8.2, както и знаци даващи информация за тяхното местоположение.

Заложена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗПД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заложена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗПД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заложена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗПД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



Ремонта на ул. „Росица“ започва от пресичането ѝ с ул. „Стара планина“ при кръстовище за кръгово движение. Организацията на движение ще е съобразена с тази на кръстовището, която е и водеща.

Ще се демонтират всички съществуващи пътни знаци в ремонтираните участъци и ще се поставят нови такива. Демонтираните пътни знаци ще се използват за ВОД (временна организация на движението) и други цели на Общината.

Вертикална сигнализация: Ще се използват пътни знаци са П-ри типоразмер. Изработването им ще бъде в пълно съответствие с техническите и технологични изисквания на БДС 1517:2006 и БДС EN 12899-1 или еквивалентен. Пътните знаци ще се изработят от алуминиева ламарина с дебелина 1,5мм, върху която допълнително ще се положи светлоотразително фолио.

Пътните знаци ще се монтират напречно минимум на 50см и максимум на 200см от бордюра линия, а във височинно отношение, долният край на знака ще е на минимум 225см от нивото на тротоара.

Хоризонтална маркировка: За да се избегне заблудение на водачите на МПС при лоша видимост (припознаване на крайната линия като заустване или шлюзова), крайните линии в зоната на кръстовищата ще са единични прекъснати с ширинта 20см. Осовите линии ще са единични с ширина 10 см прекъснати и непрекъснати. Маркировката ще се изпълни с бяла термопластична маркировка със светлоотражателни перли, машинно положена.

Временна организация на движението: Строителството на уличните участъци, ще се извърши без отбиване на уличното движение. Ще се работи на половин ширина от уличното платно при съобразяване изискванията на Наредба № 3 за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците.

При изпълнението на строителните и ремонтните работи, в зависимост от тяхното времетраене, ще се сигнализират краткотрайни и подвижни ремонтни работи, както и дълготрайни ремонти.

Пътните знаци и другите средства за сигнализиране на строителните и ремонтните работи ще са поставени върху стабилно закрепени стълбчета, преносими стойки или возими стойки-платформи. Предназначените знаци ще са П-ри типоразмер, рефлектиращи.

Пътните знаци от постоянната сигнализация по този проект, ще се покрият с непрозрачен калъф. При краткотрайни и подвижни ремонтни работи с дължина на участъка по-голям от 5 см и влошена видимост, през цялото време ще бъдат осигурени двама регулировъци, снабдени с предупредителни флаговс (С18).

Поставянето и премахването на временната сигнализация ще се приема с протокол между Възложител, Изпълнител, представител на ОД на МВР - Сектор “Пътна полиция”.

План за управление на строителните отпадъци: Местата за складиране, и сортиране на строителните отпадъци ще се означат на строителната площадка. Строителната площадка ще бъде снабдена с контейнери, надписани и означени за вида строителни отпадъци, които ще се съдържат в тях. Техническият ръководител на обекта ще инструктира работниците за местата на складиране и начин на сортиране на строителните отпадъци.

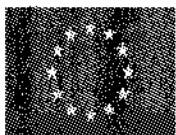
Нерециклируемите неопасни строителни отпадъци (СО) ще се транспортират до най-близкото депо за неопасни или инертни отпадъци.

Няма да се разрешава нерегламентираното изхвърляне, изгаряне, както и всяка друга форма на нерегламентирано третиране на СО, в т. ч. изхвърлянето им в контейнерите за събиране на битови отпадъци или отпадъци от опаковки. При изпълнение на поръчката ще се спазват заложените изисквания в разработения План за управление на отпадъците.

Строежът е IV – та категория.

След изпълнението на договора за възлагане на обществената поръчка се очакват следните резултати:

- Изготвена строителна документация, доказваща правилното и качествено изпълнение на СМР;
- Въведен в експлоатация строеж;
- Обезпечаване на експлоатационните показатели на пътната конструкция с оглед осигуряване условия за безопасност на движението и добро отводняване.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



3. ПОДХОД НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Строителното производство е принципно различно от повечето останали производства и следователно организирането на това производство се осъществява по по-особени принципи. Отчитайки този факт, както и видовете СМР, Екипът на Участника е разработил строително предложение, включващо адекватни мероприятия и организация за изпълнение на поръчката с предмет **„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“**. При организацията и изпълнението на строежа ще се обособят и подредят дейности и задачи, чрез които ще се реализира строежа в оптимален срок, с оптимални количества ресурси при спазване на определени задължителни правила, включително правилата за ЗБУТ и пожарна безопасност и опазване на околната среда. При всички случаи при спазването на правилата е задължително да се постигнат и удовлетворят условията в чл. 169 от ЗУТ.

При изпълнението на строителството ще приложим всички действия и мерки описани в настоящото Предложение. Участникът ще бъде нает да предостави всички работи по доставката на материали, строителство, изпитване и предаване на строежа (до подписване на Акт 15) и активно участие при въвеждане в експлоатация на обекта.

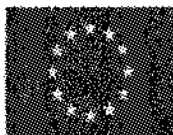
Участника ще положи всички усилия и ще използва всички предоставени му от закона механизми за гарантиране изпълнението на Договора за възлагане на обществената поръчка с предмет **„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“** в договореното време и определения бюджет.

Основните дейности, които ще бъдат извършени от Участника, в качеството му на Изпълнител са:

- Извършване на СМР при гарантирано прилагане на действащите нормативните изисквания и завършване на обекта в срок;
 - Влагане на качествени материали в съответствие с ИП и Техническата спецификация;
 - Изготвяне съвместно със Строителния надзор на актове по време на строителството на обекта, съгласно изискванията на Наредба No. 3 от 31.07.2003г.;
 - Подготвяне на документацията за присмане и въвеждане в експлоатация, съгласно изискванията на ЗУТ;
 - Опазване на околната страна по време на строежа;
 - Осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд и пожарна безопасност.
- Съответно резултатите, които се постигат с реализацията на горепосочените дейности са:
- Качествено строителство в съответствие с Техническата спецификация и ИП и заложените в тях стандарти, наредби и други нормативни документи;
 - Изготвена документация, която се изисква от българското законодателство за приемане на обекта и въвеждане в експлоатация;
 - Изпълнение на изискванията за опазване на околната среда.
 - Осигурени безопасни и здравословни условия на труд и пожарна безопасност

За да можем правилно да управляваме изпълнението на поръчката и да определим подхода, гарантиращ максимално качествено изпълнение при оптимално използване на предвидените ресурси се позоваваме на следните задължителни изисквания:

- Отчитане на мястото, което обектът заема в обкръжаващата среда и целите, които са поставени с изпълнението на поръчката.
- Идентифициране на конкретните задачи, които произтичат от заложените цели и които трябва да бъдат изпълнени чрез реализацията на подхода ни;
- Познаване и прилагане на методите, чрез които се създават необходимите условия за успешно изпълнение на поръчката;
- познаване, колкото е възможно по – задълбочено състоянието на обекта и средата, в която той се осъществява;



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



– уменията на ръководния екип за успешно управление.

Въз основа на тези изисквания предвиждаме да приложим **Комплексен подход**. Същността му е в цялостно и пълно изследване на всички елементи на изпълнение на поръчката. Чрез него се постига пълнота и изчерпателност на анализа на предвидените СМР и свързаните с тях дейности, като се изследва влиянието на целия комплекс от фактори върху постигнатите резултати от изпълнението.

Комплексният подход за изпълнение на договора и поръчката се основава на разбирането на Участника за изпълнение на всички дейности описани в Документацията за обществената поръчка с необходимото качество и в рамките на срока на договора, предложен от него. Оценявайки обхвата на проекта, изискващ синхронизирана и едновременно работа на различни експерти, която следва да е съгласувана с Възложителя, а също така и факта, че дейностите за изпълнението на проекта са взаимосвързани и с ясна последователност, Изпълнителят ще организира работата по проекта по начин, който да позволява изпълнение на задачите синхронизирано и в последователност, гарантираща постигането на целите при максимално оптимизиране на времеви график и използването на оптимизиран човешки ресурс.

Подходът за изпълнение на поръчката се осъществява, съгласно действащите закони и нормативни актове в областта на строителството и съответстващите норми и правила за изпълнение на строително – монтажните работи, правилници за изпълнение и приемане на строително – монтажните работи, условията за техническа безопасност, пожаробезопасност и хигиена на труда, приложимите стандарти, добри строителни практики, Техническа спецификация и ИП.

Подходът за правилно функциониране и управление на идентифицираните дейности включва и присма внедрените при Участника критерии и методи:

Критерии:

- Комуникация с Възложителя и следене на удовлетвореността му;
- Експедитивност, компетентност и професионализъм при извършване на дейностите;
- Спазване на договорените срокове;
- Мотивация на персонала и лична отговорност при изпълнение;
- Качество на извършените работи;
- Постигане на планираните резултати.

Методи:

- Задълбочена комуникация с Възложителя, изясняване на изискванията му, аргументирано убеждаване и осъществяване на обратна връзка;
- Определяне на приоритетна градация на поставените задачи за изпълнение;
- Използване на актуални нормативни документи, свързани с предмета на поръчката;
- Поддържане на отлични взаимоотношения;
- Планиране и осигуряване на необходимите ресурси за изпълнение на поставените задачи;
- Поддържане на ефективна комуникация между ръководството и персонала, и обективна оценка на изпълнение на задачите.

Разработената и внедрена Система за управление на качеството при Участника осигурява оперативното управление за постигане на нейните цели и в отговор на изискванията за качество.

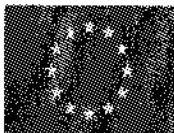
Процесът на планирането и управлението на поръчката се осъществява от експертите на Участника и цели еднозначно определяне на:

- Дейностите и задачите на изпълнението;
- Отговорностите и задълженията на различните експерти на Участника за изпълнението.

Ние управляваме взаимодействието между различните експерти, като осигуряваме ефикасен обмен на информация и ясно определяне на отговорностите.

Входните елементи, свързани с изискванията на строителството, като минимум са:

- функционалните изисквания и постижения при изпълнение;
- приложимите изисквания от нормативните актове;
- информация и опит, получени от предишно подобно изпълнение, когато е приложимо;
- други съществени изисквания за изпълнението на обекта.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Входните елементи се преглеждат за тяхната адекватност и актуалност.

Ние сме определили изискванията към изходните елементи, а именно:

- да удовлетворяват изискванията на входните елементи на изпълнението;
- да дават подходяща информация за процесите и последващо обслужване;
- да съдържат и да се позовават на критериите за приемане на изпълнявания обект;
- да определят характеристиките на обекта, които са съществени за неговото правилно изпълнение;
- да покрият нормативните и на Възложителя изисквания, както и отнесените стандарти и технологични норми.
- Ние осигуряваме периодични /на подходящи периоди и при необходимост/ систематични прегледи на изпълнението в съответствие с изискванията на Възложителя с цел резултатите да удовлетворяват изискванията;
- идентифициране на всички проблеми и предлагане на необходимите действия.

Измерването на удовлетвореността на Възложителя е едно от най-важните изисквания, чието спазване гарантира качеството на строителството предлагано от Участника.

Подходът на Участника за изпълнението на Договора е кумулативен подход на работа, предвиждащ:

- Прилагане на комплекс от показатели, осигуряващи цялостната представа за състоянието на поръчката;
- Систематизация на информацията за състоянието и развитието на обекта;
- Осигуряване на регулярна и нагледно представена информация за строителството по предмета на поръчката;
- Информационно осигуряване на Общината и местното население за развитие на обекта.

Осигуряване на ресурси:

Организацията на човешките, материални и технически ресурси ще се изразява в паралелно изпълнение на аналогични по характер СМР, съчетани с доставки на едро на необходимите материали в точно определен момент, съответстващ на съответния период от строителството.

Технически ресурси: По време на строителния процес са необходими различни строителни машини, оборудване съобразно технологията на строителния процес.

Строителните машини и оборудване, които се предвижда да работят на строителната площадка, ще:

- отговарят на изискванията на ИП за извършване на предвидените СМР;
- са в добро техническо състояние, преминали съответното техническо обслужване, и ще са безопасни за използване.

Участника разполага с техническо оборудване и машини, които ще бъдат на разположение и чрез които ще се обезпечи ресурсно изпълнението на текущата поръчка. Броят и видът на машините е такъв, че да подсили необходимата заетост на механизацията в работния процес. Предвидено е оптималното им използване при възложените СМР за различните части на поръчката, без да се получава натрупване или недостиг.

Трудови ресурси:

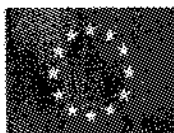
Участника осигурява компетентни ръководители на работните екипи с техническа квалификация и професионален опит, подходящи за организиране и контрол на доставките и изпълнението на СМР.

Участника осигурява компетентни, внимателни и подходящо квалифицирани по професията си работници и оператори на механизация.

Материални ресурси:

При изпълнение на строителството ще се влагат качествени и подходящи материали за извършване на възложената работа. За всички строителни материали, оборудване и съоръжения задължително ще се представят на Възложителя надлежните документи за качество. Вложените материали и продукти ще отговарят на българските стандарти или еквивалентни такива.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



Участника се стреми да вложи материали с по-високо качество, със завишени параметри и допълнителни качествени показатели; да спазва всички нормативни уредби, закони, наредби и стандарти в страната; да предлага високи гаранции за качество, основани именно на завишените критерии за качество на материалите и СМР и следвайки внедрената си фирмена политика за контрол. Разполагаме и ще ползваме високотехнологични инструменти и механизация за по-качествена и ефективна работа, по този начин отговорностите ни като изпълнител са завишени от собствените ни високи изисквания към изпълнение на строителството.

За постигане на успешно изпълнение на Договора за възлагане на обществената поръчка с предмет **„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“**, Участникът ще направи необходимото като:

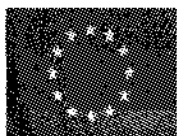
- Използва своя значителен опит от изграждането на обекти с подобен характер от пътно строителство;
- Определи методология за осигуряване на успешен ход на работите, като оцени основните влияещи фактори, по-важни от които са:
 - Обхват на СМР на Възложителя (в случая изпълнение на строителни и монтажни работи по проект на Възложителя), обем и характер на видовете работи;
 - Местоположение на обекта: гр. Севлиево.
 - Обем и характер на видовете работи;
 - Изисквания на Техническата спецификация и ИП;
 - Физически условия за изпълнение на работите (климатични условия и др.);
 - Изисквания на Възложителя (срок за завършване, последователност на изпълнението, конструктивни и технически изисквания, изисквания за прилагане на определени материали и др.);
 - Съобразяване със специални условия в района на строителството;
 - Възможности за организиране на обектова строителна база и за разгръпане на строителната дейност на Изпълнителя.

За разглеждания обект горните условия и предпоставки са еднозначно определени и ще намерят отражение при използваните методи:

- Възложителя предоставя инвестиционен проект (ИП) за предмета на поръчката.
- За изпълнението на ИП ще се осигурят съвременни технически средства и технологии;
- За изпълнението на поръчката, Участника ще създаде подходяща организация, която строго ще спазва;
- Ще се съобразява с необходимата технологична последователност за изпълнение на обекта;
- Ще се осигури организиране на подходяща строителна база;
- Осигуряване на необходимия брой и квалифицирани работници, технически и материални ресурси;

Основно условие при подготовката на строителството е осигуряването на подходяща организация за изпълнение на работите, отговаряща на изискванията на Възложителя. За целта Участника, в качеството му на Изпълнител ще гарантира:

- Съобразяване на строителните работи с условията на работа в градска среда и и по-специално в застроени райони, с оглед минимални неудобства на местното население;
- Спазване на ИП;
- Спазване на качествените изисквания при изпълнението на обекта;
- Съответствие на изпълнението и завършването на работите в технологична последователността и сроковете в строителния график;
- Съобразяване с условията за живот в градска среда, с оглед минимални неудобства на местното население;
- Ползване на съвременни методи за изпълнение на строителните и монтажните работи;
- Непрекъснат контрол на качеството – за гарантиране на недопускане некачествено строителство и забавяне на работите, поради отстраняване на некачествено изпълнени



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



работи;

- Отстраняване на скрити дефекти през гаранционния период (ако има такива).

За изпълнение на горните условия, Участника ще обезпечи необходимите ресурси от:

- Високо квалифицирано техническо ръководство;
- Необходимият брой квалифицирани работници;
- Качествени материали;
- Съвременна строителна механизация и оборудване;
- Контрол на изпълняваните работи относно качеството, спазване на проектите и на строителния график;
- ВОД с минимално нарушаване на ритъма на транспорта;

При изпълнение на работите Участникът ще прилага съвременни методи и технологии за изпълнение на работите. Същите се подбират така, че да отговарят на изискването за оптимално изпълнение на работите относно:

- Качество;
- Срок, съобразен с общия срок за завършване и с технологична последователност на работите;

Участника ще доставя необходимите материали и оборудване съобразно хода на строителството.

За отделните видове работи ще бъде осигурявана подходяща механизация, с необходимата производителност.

Работите ще бъдат извършвани от работници с подходящата квалификация, притежаващи необходимите документи и сертификати.

За всеки отделен вид работа ще бъдат предварително изяснявани следните въпроси:

- Дата на започване и завършване;
- Подробно описание на технологичните операции и последователността на изпълнението им;
- Осигурена работна ръка с квалификация, съответстваща на изпълняваните работи;
- Осигурени материали и съответствието им с спецификациите и нормативни изисквания;
- Използвана механизация с данни и характеристики на отделните машини и уреди;
- Начини на изпитания и контрол;
- Документиране на изпълняваните работи съгласно Наредба 3 на МРРБ;
- Фото документация;

Всички работи ще започват с организационна и подготвителна дейност.

Основните фази на управление на извършваните видове строително-монтажни работи са:

- планиране на дейностите;
- осигуряване и подготовка на дейностите;
- поэтапно извършване на строително-монтажните работи, съгласно технологичната им последователност, в съответствие с изискванията на тръжната документация и разработените проекти по части на обекта.
- контрол върху дейността при изпълнение и краен контрол;
- завършване на строително-монтажните работи;
- надлежно отчитане и предаване на изпълнените строително-монтажни работи.

Целта на системата за управление е да отговори на нуждите и очакванията на Възложителя чрез осигуряване на постоянно качество на строителството в съответствие с най-добрите международни практики, както и навременно, безопасно, ефективно и съобразено с опазване на околната среда изпълнение на проекта.

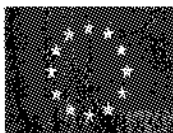
Посочените по-горе подходи и методи гарантират по-бързо и същевременно качествено изпълнение на поръчката.

Като резултат от цялостната дейност на Участника по изпълнение на поръчката, ще бъдат реализирани рехабилитация и реконструкцията на част от уличната мрежа в град Севлиево.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

10/198



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



За постигане на успешно изпълнение на договора, Участникът ще направи необходимото като:

Строителството ще се изпълни в съответствие с проектната документация, Техническата спецификация, Количествените сметки и изискванията на Възложителя. Срокът за изпълнение на СМР започва да тече от датата на получаване на възлагателно писмо и подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа до подписването на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (част, етап от него) - Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 година.

Съгласуват се сертификати и лабораторни протоколи за производство на инертни материали, асфалтобетон и други изделия. Строителните материали (продукти), които ще се влагат в строежа, са с опснено съответствие съгласно Наредба за съществени изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, приета с ПМС № 325 от 06.12.2006 г. и/или се посочват номерата на действащите стандарти с технически изисквания към продуктите - БДС; БДС EN, които въвеждат международни и/или европейски стандарти; БДС EN, които въвеждат хармонизирани европейски стандарти; Българско техническо одобрение и Европейско техническо одобрение.

Всички необходими материали за изпълнение на временната организация на движението за участъка, в който се работи се подготвят и доставят на обекта. Съдът се монтира непосредствено преди започване изпълнението на СМР. Изпълнението на СМР започва, след приемане на геодезическата основа.

Поставят се необходимата сигнализация и знаци, за да се маркира зоната, където се изпълнява строителството. Преди започване и по време на работите на строежа се вземат необходимите мерки за осигуряване безопасността на работещите, като се забранява и достъпа на външни лица в зоната на строежа. Движението на строителните машини се регулира с необходимите за целта пътни знаци, като скоростта на движение на машините се ограничават 20 км/час.

Така избраният подход включва организация на работата в четири етапа: Подготвителен етап, Изпълнение на СМР, Заключителен етап и Гаранционна отговорност. Всеки етап има формулирани дейности и задачи към тях. Етапите, дейностите и задачи са съобразени с изискванията на Възложителя, Техническата спецификация и Документацията на обществената поръчка.

4. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Организация на строителството - това е комплекс от мероприятия, чрез които се определя количеството, реда и използването и взаимодействието на необходимите дейности и ресурси за материализиране на строителната инициатива в завършен и функциониращ обект с оптимални технико-икономически и естетически показатели.

Организацията на строителното производство, която обхваща мероприятията, свързани със самото строително производство е определяне и планиране използването на необходимите трудови и материално-технически ресурси за реализиране на обекта със стремеж за постигане на минимална стойност, високо качество и минимално времетраене на строителството. Тук се отнасят въпросите, свързани с нормиране разхода на строителни ресурси, организацията на труда, методите за организация на строителството, календарното планиране, обзавеждане на строителната площадка.

При изготвяне на организацията, както и при последващото изпълнението на строителството, съблюдаваме някои основни принципи, а именно:

- Прилагане на системи за организация и управление на проекти;
- Извършване на строително-монтажни работи посредством съвременни технологии и висока механизация на строителните процеси;
- Използване на прогресивни методи и форми за рационална организация на трудовите ресурси;
- Прилагането на смесени методи (поточен, пикличен и участъков) в строителството без да се допускат непроизводствени престои на работниците и механизацията. Предимствата на приетия метод са: съкращаване на сроковете за изпълнение на поръчката чрез оптимално



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



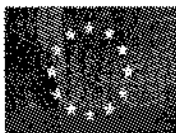
съвместяване на строителните дейности в тяхната технологична последователност, висока интензивност на процесите поради тясната специализация на работниците в изпълнението на видовете работи, максимално осигуряване на изискванията на нормативните актове, отнасящи се до безопасността и здравето при работа и опазването на околната среда.

При изпълнение на своите задължения Изпълнителят:

1. Поема пълна отговорност за качествено и срочно изпълнение на възложените работи, гарантирайки цялостна охрана и безопасност на труда;
2. Осигурява високо квалифицирано техническо ръководство за изпълнението на договорното строителство през целия период на изпълнението на Строежа;
3. Извършва и приключва СМР, както и гарантира, че неговите представители и служители ще извършват и приключват СМР по начин, който няма да накърнява или уврежда доброто име и репутация на Възложителя;
4. Взема необходимите мерки за опазване на улиците и пътищата, ползвани от него по време на строителството и за сигурността на съществуващия пътен трафик, за което носи пълна отговорност;
5. Организира и изпълнява всички появили се по време на строителството въпроси, свързани с временната организация на пътният трафик и съгласувания с другите заинтересовани страни;
6. Съгласува с Възложителя всички налагащи се промени в графика за изпълнение на СМР по време на Строежа;
7. Предоставя възможност за контролиране и приемане на изпълнените видове работи от страна на Възложителя;
8. Започва изпълнението на следващия по графика вид работа само след като изпълнените предходещи видове работи са приети по съответния ред;
9. Осъществява лабораторен контрол с акредитирана строителна лаборатория при спазване изискванията на действащите норми;
10. Влага в Строежа Строителни продукти само с предварително доказани качества, отговарящи на нормативните изисквания, стандарти и условията на Проектната документация и Техническата спецификация, които притежават и са представени със съответните сертификати за качество и декларации за експлоатационните показатели и са одобрени от Възложителя и Строителния надзор;
11. Не изпълнява СМР, за които съществуват ограничения за изпълнението им през зимния сезон и при други неблагоприятни климатични условия;
12. Носи пълна отговорност за изпълнените видове работи до цялостното завършване и приемане на Строежа. Приемането на отделни елементи или видове работи по време на строителството не освобождава Изпълнителя от тази отговорност;
13. Изпълнителят е длъжен да информира Възложителя за възникнали проблеми при изпълнението на обекта и за предприетите мерки за тяхното решаване;
14. Изпълнителят се задължава да изпълнява мерките и препоръките на Възложителя и Строителния надзор, съдържащи се в докладите от проверки на място;
15. Изпълнителят се задължава да следи и докладва за нередности при изпълнението на Договора.

Предвидената стратегия за изпълнение на поръчката: „Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“ ни дава солидно основание да декларираме постигането на всички изисквани резултати от Техническата спецификация и Инвестиционните проекти (ИП).

Задължително тази поръчка ще бъде осъществена своевременно и ефективно. Първоначалният фокус на работата ни е да гарантираме, че всички пречки за своевременното изпълнение на поръчката са идентифицирани предварително или ако непредвидено възникнат такива, да ги отстраняваме бързо, ефективно и гъвкаво. За да постигнем целите на обществената поръчка, Екипът на Участника ще се придържа стриктно към изискванията на Техническата спецификация и



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ИП и ще извършва постоянен мониторинг и проследяване на изпълнението на дейностите предмет на поръчката както и на сроковете с оглед на ранното предизвествяване на рисковете и съответно за прилагане на мерки за сляминпиране на риска.

За изпълнението на етапите при изпълнение на поръчката сме дефинирали дейности и задачи, ясно, и подробно описание, на които е представено в настоящата обяснителна записка.

Основните процеси при управлението на времето и качество при изпълнението на поръчката са следните:

- Определяне на дейностите и задачите – необходимо е изработване на списък на всички дейности и задачи, които трябва да бъдат извършени, за да се реализират основните дейности на поръчката. Важна е точността и детайлността на съставянето на всички задачи.
- Структуриране на дейностите и задачите – разработва се йерархична зависимост на дейностите, задачите и процедурите за изпълнение.

Добрата вътрешна организация за изпълнението на поръчката е много важна предпоставка за нейното успешно изпълнение и приключване. Участникът, в качеството на Изпълнител ще организира работата по начин, който да позволява изпълнение на задачите синхронизирано и в последователност, гарантираща постигането на целите при максимално оптимизиране на времето и ефективно изразходване на средствата.

Организация на безопасни и здравословни условия на труд и пожарна безопасност: Участникът ще осигури спазване на правилата за здравословни и безопасни условия на труд и пожарна безопасност, чрез спазване на съответните нормативни изисквания при непрекъснат контрол. Участникът ще осигури спазване на правилника за противопожарна безопасност на обекта със съответното оборудване, обезопасяване и начини за предотвратяване на пожари, както и пожарогасене при аварийни ситуации.

Участникът ще прилага стриктно всички правила разписани по системата здравето и безопасността при работа ISO 18000:2007.

Организация на опазване на околната среда: Участникът ще осигури спазване на правилата за опазване на околната среда, ритмично почистване на обекта, изхвърляне на отпадъците на съответното депо, като опасните такива (в случай, че има) ще се съхраняват и предават по съответния ред.

Участника е заинтересован да постигне и докаже добра резултатност спрямо околната среда, чрез контролиране въздействието на своите дейности, продукти и услуги върху нея. За изпълнението на тези свои цели ще изпълняваме системата за управление и опазване на околната среда ISO 14001:2015.

Организация на качество:

Участникът ще прилага стриктно всички правила разписани по системата здравето и безопасността при работа ISO 9001:2015.

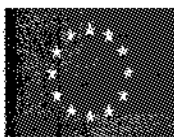
Ще бъдат предприети конкретни мерки, с цел непрекъснат и ефективен контрол на качеството по време на строителството, гарантиращ високо качество на извършваните дейности и също така постоянен достъп и контрол до наличната документация на поръчката.

Участника разполага с гъвкава система на организация за изпълнение на обекта, което ще ни позволи осигуряване на по-висока производителност на труда, намаляване на срока за изпълнение, както и високо качество и надеждно гаранционно осигуряване на обекта.

За обекта сме разработили необходимата организация, имайки предвид неговата специфика:

- Определени са основните организационни решения;
- Определени са основните технологични решения при изпълнението на строежа;
- Изчислени са необходимите ресурси за изпълнение на организационните и технологични решения;

• Разработени са варианти за евентуално коригиращи действия в хода на изпълнение на строителството на организационните и технологични решения, в зависимост от



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



необходимите ресурси и възможностите за осигуряването им;

- Разработен е линеен график при оптимално използване на ресурси и време;
- Разработени са мероприятия за осигуряване безпрепятственото изпълнение на видовете СМР на обекта.

Основните организационни дейности на строителната площадка са:

- Съгласуване със съответните контролни органи на проекта по част Организация на движението в Раздел Временна организация на движението за участъка;
- Мероприятия по изпълнение на Проекта по безопасност и здраве;
- Определено място за строителна техника;
- Организирана охраната и контрола на достъп до обекта;
- Вховете в обекта се сигнализират с пътни знаци, съгласно проекта за организация на движението по време на строителството;
- Поставят се информационни табели, включващи основните данни за обекта (наименование, възложител, изпълнител, проектант, строителен надзор, Координатор по Безопасност и здраве, срокове за строителството);
- Всички видове СМР се изпълняват, съгласно писмени инструкции за безопасност и здраве. Работниците и другите участници в строителството се запознават срещу подпис с инструкциите. Копие от всяка инструкция се поставя на видно място в обсега на строителната площадка;
- На персонала се провежда периодично обучение и инструктаж на работното място и ежедневен инструктаж;

Преди започване на работите в СМР, Изпълнителят извършва цялостно и подробно трасиране на обекта. Осигуряват се, установяват се и се поддържат нивелачни реперни, описани в таблица със съответстващите им нива, проверяват се съществуващите теренни коти.

През всеки един от етапите на строителство се осигурява денонощна охрана на обекта за оказване на складираните материали, наличната техника, съоръжения и оборудване, както и изпълнените строително-монтажни работи, осигурява се противопожарна защита на обекта при спазване на действащите законови разпоредби и изискванията на съответните противопожарни служби.

Дейностите и задачите ще се изпълняват при стриктно спазване на приложимата нормативна уредба.

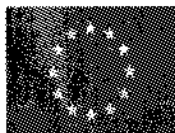
За изпълнението на поръчката дефинираме следните дейности и задачи:

Наименование на етапи, дейности, задачи
„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“
ПЪРВИ ЕТАП - Подготвителен етап
Дейност 1: ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ, ПОДБОР НА МАТЕРИАЛИ
Задача 1: Откриване на строителната площадка с подписване на протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво
Задача 2: Мобилизация на необходимия трудов и технически ресурс и организация на работната база на Участника
Задача 3: Временно строителство и подготовка на работната площадка
Задача 4: Избор на контрагенти и подписване на договори с производители и доставчици и изготвяне на график за доставка на материали и оборудване
Дейност 2: Съпътстващи подготвителни дейности

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВДИЕВО



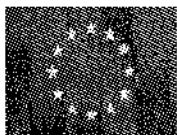
Задача 1: Изпълнение на геодезични работи
Задача 2: Изясняване на подземната инфраструктура
Задача 3: Изпълнение на временна организация на движението
ВТОРИ ЕТАП – Изпълнение на СМР за реализирането на основното строителство предмет на поръчката
Деиност 1: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "РОСИЦА"
Поддеиност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО</u>
<u>Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ</u>
Поддеиност 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>
Деиност 2: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "ЦАР СИМЕОН"
Поддеиност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО</u>
<u>Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ</u>
Поддеиност 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>
Деиност 3: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "СТАРА ПЛАНИНА"
Поддеиност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ</u>
<u>Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО</u>
<u>Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ</u>

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

15/ 198

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Поддеиност 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ
Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ
Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ
ТРЕТИ ЕТАП - Заключителен етап
Деиност 1: Възстановителна деиност
Задача 1: Благоустрояване и окончателно почистване на обекта, демобилизация
Деиност 2: Предаване на обекта на Възложителя
Задача 1: Изпитвания
Задача 2: Установяване на годността за приемане на строежа и подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа
Задача 3: Въвеждане на обекта в експлоатация
ЧЕТВЪРТИ ЕТАП - ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ
Задача 1: Изпълнение на гаранции съгласно договорните условия

5. ПРЕДСТАВЯНЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ И ЗАДАЧИТЕ ОТ ЕТАПИТЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Срокът на договора започва да тече от датата на подписването му и е до датата на изпълнение на всички поети от Странаите задължения по Договора.

След избор на изпълнител за поръчката, Участникът ще подготви целия списък с изискуеми документи, необходими за сключване на Договора.

Документите ще се предоставят в указания от Възложителя срок. За стартиране изпълнение на дейностите по Договора, Участникът ще предостави на Възложителя цялостна информация, относно кадровия ресурс за изпълнение на обекта, в т.ч. списъци на персонала и др.

Необходимите документи се съставят и набавят от Ръководителя на обекта.

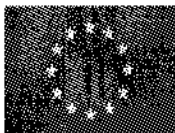
Документите се представят на Възложителя с придружително писмо.

5.1. ПЪРВИ ЕТАП: ПОДГОТВИТЕЛЕН ЕТАП

Изпълнението на дейностите и задачите от подготвителния етап има конвенционален характер. Участникът има значителен опит и материална база за изпълнението им.

Преди започване на работа по реализирането на ИП, предмет на настоящата процедура, ще бъде направена необходимата предварителна подготовка, която ще обхваща работи по:

- Ограждане на строителната площадка;
- Организация на Централна строителна база
- Организация на Работната база на Участника на територията на гр. Хасково;
- Транспорт на персонала до обекта;
- Осигуряване на вода, ел. захранване и санитарни възли за строителния обект;
- Мерки за безопасност и здраве;
- Противопожарна защита;
- Експлозивни работи и взривове;
- Опазване на дърветата и зелените площи;
- Изясняване на подземната инфраструктура;
- Геодезични работи;
- Временна организация на движението;
- Избор на контрагенти за доставки на материали и оборудване, вкл. договорни отношения с тях.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



5.2.1. ДЕЙНОСТ № 1 – ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ

5.2.1.1. ЗАДАЧА № 1 – ОТКРИВАНЕ НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА С ПОДПИСВАНЕ НА ПРОТОКОЛ ЗА ОТКРИВАНЕ НА СТРОИТЕЛНА ПЛОЩАДКА И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА СТРОИТЕЛНА ЛИНИЯ И НИВО

Срокът за изпълнение на СМР започва да тече с получаване на възлагателно писмо и подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа.

Процедурата има за цел създаването на протокол за откриване строителна площадка. Съставя се между Възложителя, Изпълнителя и Строителния надзор. В протокола се отразяват мерките за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд, безопасността на движението, разположението на заварени сгради, съоръжения, подземни и надземни мрежи, фундаменти и др., както и околното пространство – тротоар, зелени площи, едроразмерна растителност, която не подлежи на премахване и др.

В деня на съставяне на Протокола за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво се извършва предаване на строителната площадка от Възложителя на Изпълнителя.

Ръководителят на обекта координира действията, които са необходими да се извършат за подписване на протокола. Техническият ръководител съвместно с Възложителя определя границите на строителната площадка.

Протокол за откриване на строителна площадка ще се състави от лицето, упражняващо строителен надзор (консултант) в присъствието на представител(и) на Възложителя и за Строителя – Ръководителят на обекта, Техническият ръководител и Изпълнителния Директор.

Протоколът за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво се съхранява безсрочно в общинската администрация, която е издала разрешението за строеж – Община Севлиево, а по един екземпляр се съхранява и от строителя, лицето упражняващо строителен надзор.

Лицето, упражняващо строителен надзор на строежа в тридневен срок от съставянето на Протокола, заверява заповедната книга на строежа и уведомява писмено в 7-дневен срок от заверката общината, специализираните контролни органи и регионалната дирекция за национален строителен контрол.

Протоколът за откриване на строителна площадка е основание да започнем разчистване на строителната площадка. Съгласно дефиницията на § 5, т. 37 ЗУТ "Строителна площадка" е теренът, необходим за извършване на строежа и определен с инвестиционния проект или с границите на поземления имот, в който се извършва строителството.

Процедурата по откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво е регламентирана в Закона за устройство на територията (ЗУТ), Закон за местните данъци и такси (ЗМДТ), Закон за административното обслужване на физическите и юридически лица (ЗАОФЮЛ), Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството (Наредба № 3). Тя има за цел създаването на документи-протоколи за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа. С тях се удостоверява наличието на условия за подготовка и откриване на строителната площадка и за започване на строително-монтажните работи по определена от общината строителна линия и ниво за строеж, за който са налице: одобрен инвестиционен проект; разрешение за строеж; осигурен от Възложителя строителен надзор в строителството.

За да бъде открита строителна площадка и да се определи строителна линия и ниво трябва да са изпълнени следните предварителни условия:

- да е налице одобрен инвестиционен проект;
- да има издадено разрешение за строеж, влязло в сила;
- да е сключен договор за упражняване на строителен надзор;
- да е сключен договор за строителство;

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
вързка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
вързка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
вързка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



- одобрен План за безопасност и здраве при изпълнение на СМР
- одобрен План за управление на строителните отпадъци;

Съгласно чл. 156 б от ЗУТ Планът за безопасност и здраве при изпълнение на СМР и Планът за управление на строителните отпадъци се одобряват след влязло в сила Разрешение за строеж и преди подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво. Преди откриването на строителната площадка се внасят за одобряване в общината:

- План за безопасност и здраве;
- План за управление на строителните отпадъци

Искането за откриване на строителна площадка и строителна линия и ниво за строежа се оформя като в писмена форма. Молбата се подава от собственика/възложителя – в случая от Представител на Строителния надзор до кмета на общината след издадено разрешение за строеж в деловодството на техническата служба на общината. Към молбата се прилагат следните документи:

1. Документ за собственост и/или за учредено право на строеж
 2. Разрешение за строеж;
 3. Договор за осигурен строителен надзор. Към договора се прилагат лицензи, издадени от Дирекцията за национален строителен контрол за упражняване на строителен надзор на съответните видове строежи от съответното застрояване;
 4. Трасировъчен план и план за вертикална планировка;
 5. Данни за изпълнителя по договора за строителство и техническия ръководител на строежа;
 6. Разрешения и други документи, необходими в зависимост от конкретния вид строеж в съответствие с проекта за организация и изпълнение на строителството:
- Разрешения за заемане на тротоар и/или част от уличното платно;
 - Разрешения за преминаване на строителна и транспортна техника през централни градски части и други зони с ограничен режим за преминаване;
 - Разрешения за ограждане на строителната площадка с временна ограда;
 - Разрешения за извозване на хумус (при необходимост);
 - Разрешения за извозване на земни маси;
 - Разрешения за извозване на строителни отпадъци;
 - Разрешения за изкореняване и/или отсичане на съществуващи дървета.

Задължение на Възложителя са документите описани в т. 1 и т. 2, също така и сключването на договор със строителен надзор.

Участникът се ангажира да получи от Община Севлиево описаните в т. 6 документи в най-кратък срок.

За обекта Изпълнителния Директор определя със заповед Ръководителя на обекта, Техническия ръководител и останалите длъжностни лица от ръководния екип.

Логическа обвързаност с останалите задачи

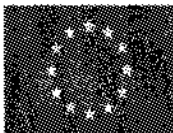
Настоящата задача е основополагаща за успешната реализация на проекта – надлежно и законосъобразно съставен Протокол за откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа за обекта.

Без Протокола за откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа за обекта не могат да се реализират и съответно съставят строителните книги за обекта, по начин който да позволи своевременното му въвеждане в експлоатация, тоест при допускане за неправилен съставен Протокол това би означавало опорочаване на последващия процес на изпълнение на строително-монтажните работи.

Резултатът от задачата

Подписан Протокол за откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа за обекта.

5.2.1.2. ЗАДАЧА № 2: МОБИЛИЗАЦИЯ НА НЕОБХОДИМИЯ ТРУДОВ И



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



ТЕХНИЧЕСКИ РЕСУРС И ОРГАНИЗАЦИЯ НА РАБОТНАТА БАЗА НА УЧАСТНИКА

Действията за тази задача за настоящия обект ще се организират от екипа, определен да ръководи изграждането на обекта, но със значително участие на ръководството на Участника. Ръководството и поделенията му (материално-техническо снабдяване, производствена база, и др.) са участници при:

- Осигуряване на необходимите ресурси за строителната база;
- Предоставяне на механизация за изграждане на строителната база и изпълнение на СМР;
- Осигуряване на необходимата работна ръка;
- Осигуряване на местата за складиране и офиси за ръководния персонал.

При изпълнението на тази задача ръководният екип отговарящ за СМР на обекта се формира и започва своята дейност.

При следващите дейности, участието на централното ръководство се изразява главно в контролни функции, а дейностите се поемат от ръководния екип на обекта.

В съответствие със строителния график, Участникът ще осигури необходимите ресурси за изпълнение на строителството (работна ръка, строителни машини и транспортни средства). Ще се извърши:

- Мобилизиране на работната ръка за обекта: Техническият ръководител съставя списък с лица, които ще извършват работи на обекта и тяхното уведомяване. Ръководител МТС организира ежедневиия им транспорт до обекта.
- Преди мобилизиране на персонала, ще се изпълнят дейностите, съгласно Наредба 2 за здравословни и безопасни условия на труд, плана за безопасност и здраве и др.;
- Организиране на транспортването на механизационния ресурс, необходим за изпълнение на обекта под ръководството и контрола на Ръководител МТС. При мобилизацията на техниката ще се спазват вътрешните правила на Участника и Законите и разпоредби;
- Технически преглед и обслужване на механизационния ресурс преди мобилизирането му на обекта. За извършеното обслужване ще се състави документация, отразяваща обслужването;
- Транспортиране на техниката до строителната площадка;
- Мобилизиране на транспортването на първоначалното количество материали за изпълнение на СМР, които ще се складира на временната площадка;
- Инструктаж на застите в строителния процес, съгласно изискванията на Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работното място на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, като за целта Участникът е осигурил за обекта Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“.

За реализацията на тази задача ще се извършат също така следните действия:

- Провеждане на Работна среща на Ръководния екип за обекта с представители на Възложителя, Надзора, Проектанта и уточняване на изискванията им;
- Обхождане с работния персонал на обекта и запознаването му със спецификата на работа и конкретните условия, подробен оглед на строителната площадка и инструктаж по ЗБУТ.

Участника разполага с Работна база на територията на гр. Хасково;

Площи и помещения в базата:

- Открити и закрити складови площи;
- Ремонтна работилница за малогабаритна и едрогабаритна техника;
- Работилница за заготовки;
- Открити и закрити площи за съхранение на малогабаритна и едрогабаритна строителна техника;

Заличена информация на осн. чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗПД във

връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗПД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

19/ 191

Заличена информация на осн. чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗПД във

връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



- Напълно обзаведена и оборудвана административна сграда с офис помещения, предназначени за оперативки;
- Оборудвани офис за ръководния персонал;
- Санитарни помещения /бани и тоалетни/;
- Съблекалня;
- Стая за отдих;
- Кухненско помещение;

Предназначение на базата:

- Складиране: Материали;
- Провеждане на оперативки и работни срещи по проекта;
- Изготвяне на документация за обекта;
- Съхранение и охрана на механизационния ресурс на Участника;
- Съхранение и охрана на складираните материали;
- Ремонт, поддръжка и профилактика на механизационния ресурс на Участника;
- Помещения, предназначени за отдих, храна, преобличане, лична хигиена и съхранение на вещите на инженерно - технически и изпълнителски състав.

Охрана на материали и оборудване

Базите са оградени от всички страни с ограда и се извършва денонощна охрана.

Въведен е строг пропускателен режим на вход и изход, с цел да се избегнат злоупотреби с качеството и количеството на складираните елементи и механизация.

Механизационна обезпеченост за товаро - разтоварна дейност на складовете на базата:

- Бобкат – 1бр.
- Мотокар – 2бр.
- Транспалетна количка – 1бр.
- Товарно устройство – 1бр.

Логическа обвързаност с останалите задачи

Качественото изпълнение на тази задача предопределя правилното преразпределение на времевия и експертен ресурс, доброто структуриране на комуникационните потоци между заинтересованите страни и отличната информационна обезпеченост на поръчката.

Резултатът от задачата

Осигурени опитен и квалифициран персонал и паличие на изрядна техника за обекта.

5.2.1.3. ЗАДАЧА № 3: ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО И ПОДГОТОВКА НА РАБОТНАТА ПЛОЩАДКА

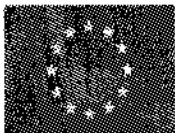
Участникът ще разполага с Централна строителна база. Базата ще е с денонощна охрана, с пропускателен режим.

Централната строителна база ще обслужва ръководството на обекта, Надзора и при необходимост, представители на Възложителя. Тя ще бъде разположена на терен определен в ПБЗ, предварително съгласуван с Община Севлиево. Теренът ще бъде подходящ за разполагане на необходимите контейнери и помощни съоръжения. Предназначение на базата:

- Складиране на материали;
- Провеждане на оперативки и работни срещи по проекта;
- Изготвяне на документация за обекта;
- Съхранение и охрана на механизационния ресурс на Участника;
- Помещения, предназначени за отдих, храна, преобличане, лична хигиена и съхранение на вещите на инженерно - технически и изпълнителски състав работещ по проекта.

В централната база ще бъдат разположени офиси на Изпълнителя, помещенията и съоръженията необходими за обслужване на строителството, както следва:

1. Фургон с Обектови офиси с модерна офис техника – компютри, принтери, копирна техника, телефон, интернет и Заседателна зала – 1 бр.;



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



2. Фургон с помещения за битово обслужване, санитарен пункт – 1 бр.;
3. Закрити складови помещения – фургон – 1 бр.;
4. Открит склад – 1 бр.;
5. Закрит склад – тип навес с ограждения – 1 бр.;
6. Контейнери за отпадъци;
7. Водоснабдяване, временно ел. хранване и др.;
8. Временни тоалетни.

Базата ще служи за съхранение на механизационния ресурс, след неговата мобилизация и съхранение на материали.

Ще се монтира подходящо осветление, през тъмната част на денонощието при необходимост ще се осветява с временно осветление с ниско напрежение. Временното изкуствено осветление ще се прикрепи към предпазните огради, за сигнализация през тъмната част на денонощието.

Ще се монтира информационна табела, съгласно изискванията на ЗУТ и на Възложителя. Табелата ще отговарят на Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи и съгласно същата ще съдържа следната информация:

Информационната табела ще съдържа:

1. дата на откриване на строителната площадка;
2. точен адрес на строителната площадка;
4. възложител (име и адрес);
5. вид на строежа;
6. строител (име и адрес);
7. координатор/и по безопасност и здраве за етапа на инвестиционното проектиране (име/на и адрес/и);
8. координатор по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа (име и адрес);
9. планирана дата за започване на работа на строителната площадка;
10. планирана продължителност на работа на строителната площадка;
11. планиран максимален брой работещи на строителната площадка;
12. планиран брой строители и лица, самостоятелно упражняващи трудова дейност на строителната площадка;
13. строителен надзор (име и адрес);

Текстът и форматът на табелите ще бъде съгласуван с Надзора.

Охрана на материали и оборудване

Базата ще е оградена от всички страни с ограда и ще се извършва денонощна охрана от лицензирана охранителна фирма.

Ще се въведе строг пропускателен режим на вход и изход с цел да се избегнат злоупотреби с качеството и количеството на складираните продукти и механизация за обекта.

Механизационна обезпеченост за товаро - разтоварна дейност на базата:

- Мотокар - 1бр.
- Бобкат – 1 бр.
- Транспалетна количка – 1бр.

Транспорт на персонала до обекта

Персонала, който ще е зает с изпълнението на поръчката ще бъде както от региона така и извън него. За персонала извън региона ще се осигурят жилища.

Работниците ще пътуват ежедневно от и до обекта с осигурен транспорт -- организиран фирмен транспорт.

Инженерно – техническия персонал за обекта ще пътува ежедневно от и до обекта с осигурен транспорт -- служебни автомобили.

Временно водоснабдяване, ел. хранване, санитарни възли:

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Водоснабдяване: Участникът, в качеството му на Изпълнител, ще осигури водоснабдяване за питейни и производствени нужди. След съгласуване с местното експлоатационното дружество за Водоснабдяване и канализация ще се направи временно захранване на площадката с вода. За целта Техническият ръководител ще съгласува с експлоатационното дружество за ВиК, схемата, по която ще бъде направено присъединяване към водопроводната мрежа, водните количества ще бъдат мерени и заплащани от Участника. До въвеждането в действие на водоснабдяването или в случай, че не е възможно да бъде осигурено: за питейни нужди на обекта ще бъде осигурявана бутилирана вода от търговската мрежа, а за производствени нужди – водоноски.

Електроснабдяване: Техническият ръководител подава искане за временно електрозахранване за строителни нужди до местното Електроразпределително дружество, което осигурява временното захранване и ще монтира електромер за разхода на ток. Заплащането на изразходвания ток ще бъде за сметка на Строителя. В случай, на невъзможност за присъединяване към електроразпределителната мрежа за нуждите на временното строителство, електрозахранването ще се осигури с дизелови агрегати.

Санитарни възли: При възможност отпадните води, след съответно разрешение ще се включват в действаща канализация. В противен случай, за отпадните води, които се образуват в базата ще се събират в пластмасови контейнери и ще се извозват до най-близката пречиствателна станция.

Транспортни връзки

Транспортната връзка - транспорта на строителни материали ще се осъществява по съществуващата пътна мрежа.

Материали за указване на първа помощ

На достъпни и указани места ще се разположат материали за първа помощ (аптечка и др.), в случай възникване на инцидент на площадката.

Противопожарна защита

Предвид разположението на площадката и възможната поява на пожари в района на обекта, съгласно нормативните изисквания за пожарна безопасност и защита на населението, Участника ще осигури пожаротехнически средства за първоначално гасене.

Участника ще предприеме всички необходими превантивни мерки, за да предотврати избухването на пожар на работната площадка или в съседни територии. Ще осигурим достатъчно оборудване за потушаване на евентуален пожар. Няма да се разрешава никакво горене на отпадъци или отломки.

Участника веднага ще подаде сигнал за тревога на местните власти и Консултанта, в случай че има опасност от пожар или експлозия в района на работите, в следствие на разположени резервоари за гориво или подобни опасни средства или устройства. За да предотврати появата на пожар или експлозия, Участника ще упражнява предпазните мерки за безопасност и ще се придържа към всички инструкции, издадени от местните власти и Консултанта.

Експлозивни работи и взривове

Няма да се употребяват експлозивни.

Опазване на дърветата и зелените площи

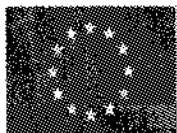
В КС се предвижда изкореняване на дървета. Защитата на всички съществуващи дървета и тревни площи, които се намират в района на обекта и не подлежат на премахване, е отговорност на Участника. Ако по мнението на Консултанта или Възложителя има ненужно унищожени или повредени дървета или тревни площи, то Участника ще замени повреденото или унищожено дърво и/или зелена площ с ново, което да е равностойно или с по-добро качество и характеристики.

Охрана на площадката и мерки за безопасност

Участникът ще осигури денонощна охрана на Централната строителна площадка от лицензирана фирма. Същата ще е оградена и няма да се допуска навлизане на външни лица. Пропускателен режим е възможен, след идентифициране на лицето и записване в регистър за посещения на площадката.

При навлизане на площадката, всяко лице ще носи предпазни средства и ще спазва мерките за безопасност, като ще му се проведат инструктажи, съгласно изискванията.

Материалите и механизационния ресурс ще са под денонощна охрана.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Здравословни и безопасни условия на труд

С подготовката на строителната площадка ще се вземат мерки за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

Логическа обвързаност с останалите задачи

Настоящата задача е определяща за изпълнението на последващите задачи по строителството, тъй като наличието на съобразена с изискванията приобектова база, безопасна и сигнализирана съобразно приложимите изисквания е основополагащо за навременното и качествено изпълнение на отделните видове СМР.

Резултатът от задачата

Изпълнено временно строителство съгласно одобрения ПБЗ.

5.2.1.4. ЗАДАЧА № 4: ИЗБОР НА КОНТРАГЕНТИ И ПОДПИСВАНЕ НА ДОГОВОРИ С ПРОИЗВОДИТЕЛИ И ДОСТАВЧИЦИ И ИЗГОТВЯНЕ НА ГРАФИК ЗА ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ И ОБОРУДВАНЕ

Снабдяването с необходимите материали и ресурси ще се извърши от местни производители, където е възможно и икономически изгодно, от производители на национално ниво или от собствени производствени мощности.

Участника разполага с утвърдени доставчици за основните материали, което предполага перфектна координация между страните. Сключването на договори с тях за настоящия обект ще започне незабавно след подписването на договора за строителство с Възложителя. Ще бъде определено лице – юрист от Централното управление, отговарящ за обекта, което ще извършва организацията по сключването на договорите с Доставчиците за обекта. Организацията на работа с доставчиците ще осигури регулярност на доставките на строителните продукти, необходими за изпълнението на Строежа, по начин, който да обезпечава навременно, качествено и ефективно извършване на СМР. Юриста от Централното ръководство на Участника, ще следи за коректното изпълнение на задълженията по договорите от двете страни.

Създадената и добре работеща фирмена политика за доставка на материалите с предпоставка за съвременното осигуряване на необходимите ресурси.

Осигуряването на материали за обекта ще се изпълни след разглеждане на предложенията и офертите на доставчици и производители и сключване на договори за доставка. Материалите ще се доставят до обекта по график след предварителното им одобрение от страна на Строителния, Авторски надзор и Възложителя. Заявките ще се съставят от Техническият ръководител, съгласно График на доставките, осигуряващ непрекъснатост на СМР.

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата е основополагаща за снабдяването на обекта с материали и оборудване, отговарящо на изискванията на ИП и Техническата спецификация.

Резултатът от задачата

Избрани конкретни материали и оборудване и доставчици за обекта.

5.2.2. ДЕЙНОСТ № 2: СЪПЪТСТВАЩИ ПОДЪОТВЕТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ

5.2.2.1. ЗАДАЧА № 1: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ГЕОДЕЗИЧНИ РАБОТИ

Геодезичните работи са от изключително голямо значение при изпълнението на строителните работи.

Изпълнителят има на разположение Инженер геодезист с необходимото геодезично оборудване на високо съвременно ниво.

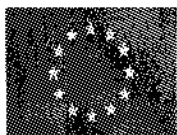
Геодезичните работи на обекта в процеса на изпълнението ще обхващат:

- Непрекъснато поддържане на цялата реферна мрежа;
- Полагане на временни репери;
- Отлагане на характерни точки;

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗПД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗПД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗПД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



- Проверка на коти и наклони в процеса на изпълнението;

Всички оси и геометрични контури на новопроектираните елементи ще бъдат трайно маркирани по подходящ начин върху терена.

Геодезичните работи при изпълнение на СМР ще бъдат отложени от Геодезиста върху терена толкова пъти, колкото е необходимо. Всички оси и геометрични контури на новопроектираните съоръжения ще бъдат трайно маркирани по подходящ начин върху терена. Целта на трасирането е:

- Да се очертаят границите на пътното платно, местоположението на елементите и др. (При започването на обекта и по време на изпълнение на СМР преди започване работи по тях);
- Да се проверяват достигнатите проектни размери и коти и на тази база, да се изчислят изпълнените количества видове работи (По време на строителството при отчитане на извършените работи).

Трасирането на обекта включва:

- Приемане и възстановяване на опорния полигон: Точките са разположени на подходящо защитено място в обхвата на пътя или близо до него, извън платното за движение и извън зоната на предстоящите земни работи, с оглед запазването им при строителството и след него (в периода на експлоатацията). Броят на точките в полигона се определя на място според ситуацията и теренните условия.
- Приемане и възстановяване на мрежата от нивелачните репери: В геодезическата основа влизат нивелачни репери с известни координати и надморски височини. Те се използват за определяне на нивата на изкопни, насипни работи и при полагането на бордюрите и пастилките.
- Проверка на котите на теренната основа;
- Отлагане на осите, геометричните контури на пътното тяло.

Трасирането (отлагането) на напречните профили става от проверената полигонова мрежа, като: осовите регулярни пикетни точки (или подробните точки) се отлагат по равнинните координати (Y,X), които се съдържат в проекта, а характерните точки от напречния профил (ръб на настилка, ръб на тротоара) се отлагат по разстоянието от осовата точка, измерено по направлението на напречния профил.

Логическа обвързаност с останалите задачи

Настоящата задача е стартираща за изпълнението на част от СМР от задачите от Втори етап, тъй като се определят точното местоположение в план и височина на съоръженията, елементите от проекта.

Резултатът от задачата

Уточнено местоположението в план и височина на съоръжения, елементи от проекта.

5.2.2.2. ЗАДАЧА № 2: ИЗЯСНЯВАНЕ НА ПОДЗЕМНАТА ИНФРАСТРУКТУРА

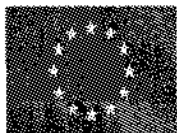
Преди започване на каквито и да са изкопни работи, Участника ще изиска от дружествата, експлоатиращи всички подземни инфраструктури да уточнят точното местоположение на съществуващите подземни проводни и съоръжения: маркират и обозначат същите, с цел да се предотвратят повреди по време на строителството.

Най - често срещани подземни комуникации:

- Водопроводни тръби;
- Канализационни тръби;
- Колектори;
- Телефонни кабелни линии;
- Електропреносни кабели;
- Интернет кабели;
- Кабелна телевизия;
- Други комуникации;

При наличие на съществуващи съоръжения в обхвата на предвидените за изпълнение СМР, изкопните работи в близост до тях, ще се извършват изцяло ръчно (внимателно) и в присъствието на

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



упълномощен представител на съответното експлоатационно дружество и Техническият ръководител. Временно ще бъдат укрепвани всички подземни инфраструктури, засечени и срещнати по време на изкопни работи.

При наличие на съществуващи мрежи в обхвата на трасето, Техническият ръководител, ще извърши следното:

- Уведомяване на експлоатационното дружество за датата за извършване на изкопни и/или насипни работи в близост до съоръжения и/или мрежи на други оператори;
- Присъствие на упълномощен представител на оператора, при изпълнение на СМР, в близост до мрежите му;
- Незабавно уведомяване на експлоатационното дружество, при откриване на неотразени в проектите водопроводи, канали, кабели и др. проводи;
- Съставяне на протокол между Участника и Оператора за местоположението на откритите при строителството проводи и съоръжения.

Логическа обвързаност с останалите задачи

Настоящата задача е стартираща за изпълнението на изкопите от Етап II, тъй като изяснената подземната инфраструктура е необходимо условие за започване на изкопните работи.

Резултатът от задачите

Уточнено местоположението на всички подземни инфраструктури. Искомпromетирани подземни комуникации.

5.2.2.3. ЗАДАЧА № 2: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ВРЕМЕННА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО

Временното затваряне на пътното платно ще се осигури с временни знаци, конуси и сигнални светлини – предварително съгласувано с КАТ. Сигнализацията ще има за цел да информира участниците в пътното движение за особеностите и опасностите, възникнали в пътния участък, ще указва границите на пътния участък с изменени пътни условия, ще въвежда режим на движение, който да осигурява безопасно преминаване през пътния участък.

Преди въвеждането на ВОД ще се информира населението и заинтересованите организации и фирми, както и продължителността на строителните дейности.

Временната сигнализация ще се поддържа в изправност по време на работата и ще се отстранява след окончателното завършване на ремонтните работи, след което се възстановява съществуващата постоянна организация на движението.

Поставянето и свалянето на временната сигнализация ще се приема с протокол между Възложител, Изпълнител, представител на ОД на МВР - Сектор "Пътна полиция".

Етапи за въвеждане на временна организация:

- Уведомяване Възложителя и предоставяне проект за ВОД;
- Искане на разрешение за въвеждане на временна организация от КАТ;
- Искане на разрешение за въвеждане на временна организация от Общината;
- Подписване на протокол за въведена временна организация;

Мерки за предварително осведомяване на гражданите:

- Обявяване за затварянето на определен участък по местните медии:
 - Радио;
 - Телевизия;
 - Вестници;
- Обявяване за затварянето на определен участък в сайта на Община Севлиево.

Средства за предварително осведомяване на гражданите:

- Монтаж на информационни табели;
- Монтаж на знаци за временна организация;
- Монтаж на временни ограждения.

Преди започването на строително-монтажните работи се създава необходимата организация

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



за въвеждане на временна организация на движението при стриктно спазване на изискванията в договора, проекта, Закона за движение по пътищата и действащата нормативна уредба.

Участникът ще създаде необходимата организация на движението вътре и около строителната площадка при стриктно спазване на изискванията на Закона за движение по пътищата. Ще съгласува всички промени в организацията на движението с "КАТ - Пътна полиция" и със съответното Пътно управление.

Участникът ще изпълнява всички нареждания и предписания на "КАТ Пътна полиция" и на Пътните служби по отношение на:

- Маршрутите на превозните средства до и от строителните площадки;
- Движението на техниката и инсталациите по пътища, отворени за обществено ползване;
- Временните конструкции за движение на автомобили строителни машини в и извън района на строителната площадка.

За въвеждане на ВОД, в зависимост от предписаното в проекта, ще се използват самостоятелно или съчетани помежду им пътна маркировка, пътни знаци, пътни светофари и други средства за сигнализиране, които ще отговарят на изискванията на Наредба № 3 от 16 август 2010г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по трасето.

Пътната маркировка за въвеждане на ВОД ще бъде с оранжев цвят, изпълнена от продукти, които позволяват отстраняването ѝ след отпадане на необходимостта от нея, без да оставят следи по пътната настилка. Пътната маркировка ще се изпълнява от лента, съгласно БДС EN 1790 „Материали за пътна маркировка. Готови материали за пътна настилка" или от система, състояща се от боя за пътна маркировка и стъклени светлоотразителни перли. Временната маркировка ще отговаря на БДС EN 1436 „Материали за пътна маркировка. Експлоатационни характеристики на пътната маркировка" с изключение на изискванията за коефициент на яркост и координати за цветност.

Вертикалната сигнализация ще се изпълнява с пътни знаци III-ти типоразмер по БДС 1517 - светлоотражателни. Съществуващите пътни знаци, които противоречат на временната организация на движението, ще се покриват с непрозрачен калъф или фолио с черен или сив цвят съгласно чл. 27 от Наредба № 16.

Пътните знаци за въвеждане на ВОД ще отговарят на изискванията на БДС 1517:2006 „Пътни знаци. Размери и шрифтове".

За въвеждане на ВОД ще бъдат използвани пътни знаци от типоразмера на постоянната сигнализация на пътя или по-голям такъв и с по-високи технически характеристики от минималните, споменати по-горе.

През тъмната част на денонощието с цел безопасност се монтират светлинни източници, които осигуряват видимост не по-малко от 300м при нормални метеорологични условия.

Лицата, които извършват строително-монтажни работи в обхвата на участъка от пътя, ще бъдат с отличителен знак (С12) "Облекло с ярък цвят и светлоотразителни ленти".

5.2. ВТОРИ ЕТАП: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР ЗА РЕАЛИЗИРАНЕТО НА ОСНОВНОТО СТРОИТЕЛСТВО ПРЕДМЕТ НА ПОРЪЧКАТА

Започването на строителните работи ще се извърши след съставяне и подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво по Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

При изпълнение на строително-монтажните работи (СМР), Участника ще спазва изискванията на Закона за устройството на територията, Наредба № 3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, Наредба 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, както и всички други действащи нормативни актове в Република България, приложими към дейностите, предмет на Договора.

Непосредствено преди започване на СМР ще се проведе инструктаж на работниците и служителите от Специалиста „Здравословни и безопасни условия на труд", които ще работят и



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



отговарят за поставените задачи, съгласно Наредба РД-07-2 за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд и съгласно Заповед на Изпълнителния Директор. Всички работници и служители ще са запознати с Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Строителните и монтажни работи на основното строителство ще се изпълняват в съответствие с Техническата спецификация и ИП. За реализацията на поръчката ще се изпълняват всички СМР описани в Количествените сметки. Няма да се допускат отклонения, ще бъдат спазени технологичните процеси, съхнене, проби и др.

Всички видове строително – монтажни работи ще се изпълняват съобразно определената технология и изисквания, при спазване на определените стандарти и изисквания, предписания и инструкции на производителите на материалите, ПИПСМР и всички нормативни изисквания при строга технологична и трудова дисциплина и под ръководството на експертите, работещи на обекта.

Главно условие за изпълнение на строителството на обект **„Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“** с осигуряването на подходяща организация за изпълнение на работите, отговаряща на изискванията на Възложителя. За тази цел, Участникът, в качеството му на Изпълнител, ще гарантира:

- Подробно запознаване на екипа с ИП и Техническата спецификация за обекта;
- Съобразяване на строителните работи с условията на работа на обекта от екипа;
- Спазване техническите и технологични изисквания на проектите от екипа;
- Спазване на качествени изисквания за изпълнение на обекта от екипа;
- Съответствие на изпълнението и завършване на работите съгласно технологичната последователност и сроковете в строителния график;
- Ползване на съвременни методи за изпълнение на строителните и монтажните работи от екипа;

Организацията на обекта е така направена, че да не се допуска отклонение от определения краен срок, съобразно предложения линеен график за изпълнение на строежа, включващ всички отделни видове строителни дейности, изпитания.

Непрекъснат контрол на качеството от ръководния персонал – за гарантиране и недопускане некачествено строителство и забавяне на работите, поради некачествено изпълнени работи.

През целият период на строителството ще се осъществява контрол на качеството, както и подготовка на документите, съгласно изискванията на Наредба №3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

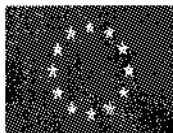
По време на реализацията на поръчката ще се поддържа Интегрирана система за управление на качеството, включваща мерки за здравословни и безопасни условия на труд, мерки за осигуряване на качеството и мерки за опазване на околната среда, както и контрол на извършените работи. Ръководният състав на екипа стриктно ще изпълняват произтичащите от документите на Интегрираната система за управление изисквания свързани с качеството, здравето и безопасността при работа и опазването на околната среда. Както и ще се създават свързаните със системата записи и ще допринасят за непрекъснатото й усъвършенстване.

Количеството и качеството на завършените работи на обекта ще се контролират съгласно технологичния проект и действащите нормативни документи и спецификации.

Основните показатели, които ще се контролират по време на изпълнение на асфалтовите пластове са следните: качество на асфалтовите смеси; широчина на полаганата настилка; напречен наклон и постигнато ниво в пикетните точки; дебелина на пласта; надлъжна равност на пластове; степен на утъняване на асфалтовите пластове.

По време на извършване на строителството ще бъдат извършени всички необходими проби и изпитвания. Изпитванията, които трябва да се извършват, се определят от действащата техническа нормативна уредба, проектанта, строителния надзор и с договора за изпълнение на строителството. Изпитванията се извършват, като се определят видът, редът, последователността, условията за изпитванията и показателите, които трябва да се измерят.

През целия период на строителство ще се извършва снабдяване на обекта с материали, съгласно графика за изпълнение. Доставките ще се прецизират по начин, позволяващ непрекъснатост



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



на работния процес Заявените материали за доставка до временната строителна площадка ще се прецизират, съгласно графика на работа. На Централната база, ще се доставят материалите, при спазване изискванията на производителите за транспорт на материалите. Складови площи на обекта и производителността на работния и механизационен ресурс ще определят периодичността и доставките на отделните материали, полуфабрикати и изделия. Предоставените складови площи ще се разпределят така, че да гарантират качествата на материалите до влягането им.

Изпълнението на всички СМР ще бъде съгласно изискванията на правила и норми за извършване и приемане на СМР и всички действия към момента Наредби, правила, норми и нормативи за изпълнение на строителството.

Като Изпълнител ще спазваме разпоредбите на приложимите технически спецификации и нормативните актове, които поставят изисквания към СМР.

Като Изпълнител незабавно ще уведомяваме работния екип на Възложителя за конкретни ново настъпили или възможни бъдещи събития или обстоятелства, които биха оказали негативно отношение към извършването на строително-монтажните работи.

Ще се предвидят работни срещи с работния екип на Възложителя за периодично преглеждане и отчитане на извършените работи и планиране на оставащите, като такива срещи могат да се инициират от всички участници в строителния процес.

По време на изпълнение на дейностите своевременно ще се съставят документите, съгласно изискванията на Наредба №3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

След завършване на обособима част от СМР или по инструкция от страна на Строителния надзор, както и преди приемането на Строежа, Техническият ръководител ще изготви и предаде на Строителния надзор за проверка Екзекутивна Документация за обекта. Екзекутивната Документация ще показва точните местоположения, размери и детайли на работите, както са изпълнени, както и всички разлики между изпълненото и проектната документация. Екзекутивната документация, отразява несъществени отклонения от съгласуваните проекти от Изпълнителя по смисъла на чл. 154 от ЗУТ. В случай, че няма разлики между изпълненото и проектната документация, копия от съответната документация, може да бъдат обозначени като Екзекутивна Документация. Участникът ще завери екзекутивната документация, съгласно изискванията на чл. 175, ал. 2 от ЗУТ.

5.3.1. ДЕЙНОСТ 1: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА "ГОСИЦА", ПОДДЕЙНОСТ 1: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА: УЛИЦА НАСТИЛКА

5.3.1.1. ЗАДАЧА № 1: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Демонтаж на стандартни и нестандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи	бр.	30,00
Нивелетно фрезозване на асфалтова настилка и всички свързани с това разходи	м2	2 138,00
Фрезозване на асфалтова настилка за ремонти и зануляване d=0.04м	м3	54,00
Изкърпване на съществуваща асфалтова настилка в това число изрязване, почистване, напръскване с битумна емулсия, доставка, полагане и уплътняване на непълтна асф. бет. смес	м2	1 894,00
Запълване на единични нуклини с широчина по-голяма от 3мм с подходящ материал на битумна основа	м	2 000,00

Резултатът от задачата

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



Изпълнени Подготвителни работи за улични настилки.

5.3.1.2. ЗАДАЧА № 2: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗЕМНИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Разваляне на съществуващата асфалтобетонна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	140,00
Разваляне на съществуваща тротуернокаменна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	460,00

Резултатът от задачата

Изпълнени Земни работи за улични настилки.

5.3.1.3. ЗАДАЧА № 3: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЪТНИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Направа основа на пътна настилка от нефракциониран скален материал 0-63мм	м3	514,00

Резултатът от задачата

Изпълнени Пътни работи за улични настилки.

5.3.1.4. ЗАДАЧА № 4: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА АСФАЛТОВИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Доставка полагане и уплътняване на асфалтова смес за основен пласт А0 при ремонт на настилка	т	199,00
Доставка полагане и уплътняване на неплътен асфалтобетон за профилиране на съществуващата настилка d=0.04м	т	1 095,00
Доставка полагане и уплътняване на плътен асфалтобетон тип "А"	т	597,00
Първи битумен разлив	м2	10 253,00
Втори битумен разлив	м2	6 084,00

Резултатът от задачата

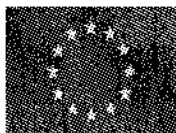
Изпълнени СМР за асфалтови работи за улични настилки.

5.3.1.5. ЗАДАЧА № 5: ИЗПЪЛНЕНИЕ СМР ЗА ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Наименование	Мярка	Количество
Повдигане на ниво дъждоприемни шахти	бр.	27,00
Повдигане на ниво ревизионни шахти	бр.	18,00

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за отводняване на трасето.

5.3.1.1. ЗАДАЧА № 6: ИЗПЪЛНЕНИЕ СМР ЗА ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Доставка и монтаж на стандартни рефлектиращи пътни знаци, съгласно БДС 1517-2006г., включително всички свързани с това разходи	м2	21,00
Доставка и монтаж на стойки за пътни знаци	бр.	50,00
Доставка и полагане на хоризонтална маркировка	м2	314,00

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за пътна маркировка и сигнализация.

5.3.2. ДЕЙНОСТ 1: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА "РОСИЦА", ПОДДЕЙНОСТ 2: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА; ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ

5.3.2.1. ЗАДАЧА № 1: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Изкореняване на дървета	бр.	2,00
Демонтаж бетонови бордюри 18/35/100см и всички свързани с това разходи	м'	1 650,00
Разваляне на съществуваща тротоарна настилка	м2	1 943,00
Разбиване на бетон	м3	68,00
Натоварване на строителни отпадъци	м3	329,00
Превоз на строителни отпадъци до депо на 5км.	т	461,00

Резултатът от задачата

Изпълнени подготвителни работи за тротоарни настилки.

5.3.2.2. ЗАДАЧА № 2: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР ЗА ЗЕМНИ РАБОТИ

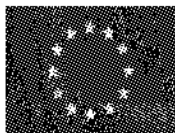
Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Изкоп с ограничена ширина в земни почви ръчно за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	153,00

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Изкоп с ограничена ширина в земни почви механизирано за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварвано на дело и оформянето му	м3	914,00
---	----	--------

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за земни работи за тротоарни настилки.

5.3.2.3. ЗАДАЧА № 3: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР ЗА ПЪТНИ РАБОТИ

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 15/25/50см.	м'	1 574,00
Доставка и полагане на градински бордюри 8/16/50см.	м'	369,00
Направа основа на тротоари от нефракциониран скален материал 0-40мм	м3	522,00
Направа тротоар от бетонови павета с дебелина 6см	м2	2 083,00
Бетон клас В15 (подложка) за видими бетонови бордюри и градински бордюри	м3	87,00
Бетон клас В25 за площадка за контейнери и входни рампи	м3	48,00
Армировка клас АIII (№8) за входни рампи и всички свързани с това разходи	кг	190,00
Засаждане на широколистни дървесни фидашки в дупки 70/70см с височина 1.50-2.0м, включително изкопаване на дупката, засаждане, обратно засипване, укрепване и привързване с колчета и обтяжки (по избор на Възложителя)	бр.	2,00

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за пътни работи на тротоарни настилки.

5.3.3. ДЕЙНОСТ 2: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА " ЦАР СИМЕОН", ПОДДЕЙНОСТ 1: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА; УЛИЧНА НАСТИЛКА

5.3.1.6. ЗАДАЧА № 1: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

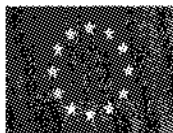
Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Демонтаж на стандартни и нестандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи	бр.	4,00
Нивелетно фрезозване на асфалтова настилка и всички свързани с това разходи	м2	468,00
Фрезозване на асфалтова настилка за ремонти и запуляване d=0.04м	м3	3,00
Изкърпване на съществуваща асфалтова настилка в това число изрязване, почистване, папръскване с битумна	м2	502,00

Заложена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



емулсия, доставка, полагане и уплътняване на неплътна асф. бет. смес		
Запълване на единични пукнатини с широчина по-голяма от 3мм с подходящи материал на битумна основа	м	1 000,00

Резултатът от задачата

Изпълнени Подготвителни работи за улични настилки.

5.3.1.7. ЗАДАЧА № 2: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗЕМНИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Разваляне на съществуващата асфалтобетонова настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	53,00
Разваляне на съществуваща трошенокаменна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	133,00

Резултатът от задачата

Изпълнени Земни работи за улични настилки.

5.3.1.8. ЗАДАЧА № 3: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЪТНИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Направа основа на пътна настилка от нефракциониран скален материал 0-63мм	м3	143,00

Резултатът от задачата

Изпълнени Пътни работи за улични настилки.

5.3.1.9. ЗАДАЧА № 4: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА АСФАЛТОВИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Доставка полагане и уплътняване на асфалтова смес за основен пласт А ₀ при ремонт на настилка	т	127,00
Доставка полагане и уплътняване на неплътен асфалтобетон за профилиране на съществуващата настилка d=0.04м	т	294,00
Доставка полагане и уплътняване на плътен асфалтобетон тип "А"	т	160,00
Първи битумен разлив	м2	2 981,00
Втори битумен разлив	м2	1 624,00

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за асфалтови работи за улични настилки.

5.3.1.10. ЗАДАЧА № 5: ИЗПЪЛНЕНИЕ СМР ЗА ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Повдигане на ниво дъждоприемни шахти	бр.	4,00
Повдигане на ниво ревизионни шахти	бр.	2,00

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за отводняване на трасето.

5.3.1.2. ЗАДАЧА № 6: ИЗПЪЛНЕНИЕ СМР ЗА ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Доставка и монтаж на стандартни рефлектиращи пътни знаци, съгласно БДС 1517-2006г., включително всички свързани с това разходи	м2	4,00
Доставка и монтаж на стойки за пътни знаци	бр.	6,00
Доставка и полагане на хоризонтална маркировка	м2	72,00

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за пътна маркировка и сигнализация.

5.3.1.4. ДЕЙНОСТ 2: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА "ЦАР СИМЕОН", ПОДДЕЙНОСТ 2: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ

5.3.2.4. ЗАДАЧА № 1: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Демонтаж бетонови бордюри 18/35/100см и всички свързани с това разходи	м'	470,00
Разваляне на съществуваща тротоарна настилка	м2	796,00
Разбиване на бетон	м3	27,00
Натоварване на строителни отпадъци	м3	120,00
Превоз на строителни отпадъци до депо на 5км.	т	168,00

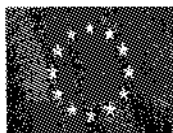
Резултатът от задачата

Изпълнени подготвителни работи за тротоарни настилки.

5.3.2.5. ЗАДАЧА № 2: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР ЗА ЗЕМНИ РАБОТИ

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Изкоп с ограничена ширина в земни почви ръчно за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и	м3	60,00



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му		
Изкоп с ограничена ширина в земни почви механизирано за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	371,00
Направа насип от земни почви (обкантване на дървета)	м3	4,00

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за земни работи за тротоарни настилки.

5.3.2.6. ЗАДАЧА № 3: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР ЗА ПЪТНИ РАБОТИ

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 15/25/50см.	м'	501,00
Доставка и полагане на градински бордюри 8/16/50см.	м'	56,00
Направа основа на тротоари от нефракциониран скален материал 0-40мм	м3	218,00
Направа тротоар от бетонови плетва с дебелина 6см	м2	711,00
Бетон клас В15 (подложен) за видими бетонови бордюри и градински бордюри	м3	27,00
Бетон клас В25 за площадка за контейнери и входни рампи	м3	47,00
Армировка клас АIII (№8) за входни рампи и всички свързани с това разходи	кг	184,00
Повдигане на спирателни кранове и всички свързани с това разходи	бр.	3,00

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за пътни работи на тротоарни настилки.

5.3.5. ДЕЙНОСТ 3: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА "СТАРА ПЛАНИНА", ПОДДЕЙНОСТ 1: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА: УЛИЧНА НАСТИЛКА

5.3.5.1. ЗАДАЧА № 1: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОДГОТОВИТЕЛНИ РАБОТИ

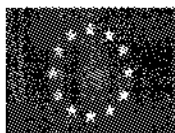
Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Демонтаж на стандартни и нестандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи	бр.	10,00
Нивелирно фрезозане на асфалтова настилка и всички свързани с това разходи	м2	1 021,00
Фрезозане на асфалтова настилка за ремонти и зануляване с d=0.04м	м3	12,00
Изкърпване на съществуваща асфалтова настилка в това	м2	552,00

Заложена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 19 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



число изрязване, почистване, напръскване с битумна емулсия, доставка, полагане и уплътняване на неплътна асф. бет. смес		
Запълване на единични пукнатини с широчина по-голяма от 3мм с подходящ материал на битумна основа	м	2 000,00

Резултатът от задачата

Изпълнени Подготвителни работи за улични настилки.

5.3.1.12. ЗАДАЧА № 2: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗЕМНИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Разваляне на съществуващата асфалтобетонна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	19,00
Разваляне на съществуваща трошокаменна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	257,00

Резултатът от задачата

Изпълнени Земни работи за улични настилки.

5.3.1.13. ЗАДАЧА № 3: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПЪТНИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Направа основа на пътна настилка от нефракциониран скален материал 0-63мм	м3	422,00

Резултатът от задачата

Изпълнени Пътни работи за улични настилки.

5.3.1.14. ЗАДАЧА № 4: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА АСФАЛТОВИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Доставка полагане и уплътняване на асфалтова смес за основен пласт А0 при ремонт на настилка	т	152,00
Доставка полагане и уплътняване на неплътен асфалтобетон за профилиране на съществуващата настилка d=0.04м	т	387,00
Доставка полагане и уплътняване на плътен асфалтобетон тип "А"	т	258,00
Първи битумен разлив	м2	1 486,00
Втори битумен разлив	м2	5 642,00

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за асфалтови работи за улични настилки.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



5.3.1.5. ЗАДАЧА № 5: ИЗПЪЛНЕНИЕ СМР ЗА ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Повдигане на ниво дъждоприемни шахти	бр.	3,00
Повдигане на ниво ревизионни шахти	бр.	3,00

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за отводняване на трасето.

5.3.1.3. ЗАДАЧА № 6: ИЗПЪЛНЕНИЕ СМР ЗА ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Доставка и монтаж на стандартни рефлектиращи пътни знаци, съгласно БДС 1517-2006г., включително всички свързани с това разходи	м2	13,00
Доставка и монтаж на стойки за пътни знаци	бр.	24,00
Доставка и полагане на хоризонтална маркировка	м2	148,00

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за пътна маркировка и сигнализация.

5.3.6. ДЕЙНОСТ 3: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА "СТАРА ПЛАНИНА", ПОДДЕЙНОСТ 2: РЕХАБИЛИТАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ НА УЛИЦА: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ

5.3.2.7. ЗАДАЧА № 1: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Демонтаж бетонови бордюри 18/35/100см и всички свързани с това разходи	м'	886,00
Разваляне на съществуваща тротоарна настилка	м2	1 161,00
Разбиване на бетон	м3	16,00
Наговарване на строителни отпадъци	м3	140,00
Превоз на строителни отпадъци до депо на 5км.	т	196,00

Резултатът от задачата

Изпълнени подготвителни работи за тротоарни настилки.

5.3.2.8. ЗАДАЧА № 2: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР ЗА ЗЕМНИ РАБОТИ

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
--------------	-------	------------

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
вързка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Изкоп с ограничена ширина в земни почви ръчно за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	70,00
Изкоп с ограничена ширина в земни почви механизирано за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	м3	723,00
Направа насип от земни почви (обкавтане на дървета)	м3	261,00

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за земни работи за тротоарни настилки.

5.3.2.9. ЗАДАЧА № 3: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР ЗА ПЪТНИ РАБОТИ

Изпълняват се следните конкретни работи:

Наименование	Мярка	Количество
Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 15/25/50см.	м'	602,00
Доставка и полагане на градински бордюри 8/16/50см.	м'	626,00
Направа основа на тротоари от нефракциониран скален материал 0-40мм	м3	234,00
Направа тротоар от бетонови навета с дебелина 6см	м2	1 064,00
Бетон клас В15 (подложка) за видими бетонови бордюри и градински бордюри	м3	43,00
Бетон клас В25 за площадка за контейнери и входни рампи	м3	16,00
Армировка клас АIII (№8) за входни рампи и всички свързани с това разходи	кг	63,00

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата се изпълняват при стриктно спазване на ИП, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Резултатът от задачата

Изпълнени СМР за пътни работи на тротоарни настилки.

5.3. ТРЕТИ ЕТАП – ЗАКЛЮЧИТЕЛЕН ЕТАП

5.4.1. ДЕЙНОСТ 1: ВЪЗСТАНОВИТЕЛНА ДЕЙНОСТ

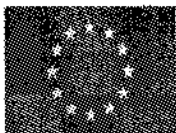
5.4.1.1. ЗАДАЧА № 1: БЛАГОУСТРОЯВАНЕ И ОКОНЧАТЕЛНО ПОЧИСТВАНЕ НА ОБЕКТА, ДЕМОБИЛИЗАЦИЯ

След приключване на строителния процес ако има засегнати пътни настилки, тротоари, зелени площи и др., то те ще бъдат възстановени от Участника в първоначалния си вид.

От строителната площадка на обекта ще бъдат премахнати всички строителни отпадъци, които ще се натоварят на самосвали и ще се изхвърлят на разтоварището, без да се предизвикват замърсяване на обекта и околната среда.

В края на основното строителство се пристъпва към възстановяване на всички засегнати или разрушени по време на работата терени като те ще бъдат възстановени до първоначалното им състояние.

За окончателното приемане на работите ще се извърши почистване на строителна площадка на обекта и други райони, които са използвани по време на работите. Ще се отстранят от работната площадка всички временни строителни знаци, инструменти, материали, строителна механизация или оборудване, които са използвани при извършването на работите. Ще се почисти и остави Площадката



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



на обекта в чисто състояние.

Всички ограждения, табели и др., Временното строителство ще се демонтират и премахнат от строителната площадка. Всички фургони, химически тоалетни и др., ще се премахнат от площадката и транспортират под контрола на Ръководител МТС.

Механизационния и кадрови ресурси ще се демобилизират след приключване изпълнението на СМР и ще се извърши почистване на площадката. При демобилизацията ще се спазват следните условия:

- Транспортиране на изправна механизация, без замърсяване на околното пространство;
- Демобилизацията на персонала ще се извърши поетапно по групи, под контрола и координацията на Техническия ръководител на обекта.

След завършване на възстановителните работи, ние като Изпълнител, съвместно с представители на общинската администрация, ще составим протокол за приемане възстановяването на строителната площадка и околното пространство.

Логическа обвързаност с останалите задачи

Изпълнението на задачата е свързана с окончателното приемане на обекта. Това ще осигури нормалната експлоатация на обекта след приключване на строителството, с последващото законосъобразно предаване на обекта, чрез подписване на Акт Обр. №15.

Резултатът от задачата

Подготвена Строителна площадка за приемателна комисия.

5.4.2. ДЕЙНОСТ 1: ПРЕДАВАНЕ НА ОБЕКТА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

5.4.2.1. ЗАДАЧА № 1: ИЗПИТВАНИЯ

По време на извършване на строителството ще бъдат извършени всички необходими проби и изпитвания.

Изпитванията, които трябва да се извършват, се определят от действащата техническа нормативна уредба, проектанта, строителния надзор и с договора за изпълнение на строителството. Изпитванията се извършват, като се определят видът, редът, последователността, условията за изпитванията и показателите, които трябва да се измерят. Възложителят или Строителният надзор има право да изиска от Изпълнителя да извърши допълнителни изпитвания, които не са предвидени, за да се провери дали качеството на дадена строителна дейност отговаря на изискванията на инвестиционните проекти.

За да бъде въведен обекта в експлоатация трябва да се извършат следните изпитвания. За всяко от тях ще се състави протокол.

За настилките

- Проверка от Акредитирана лаборатория за носимоспособността на земното легло и основата от тропен камък.
Вземат се проби от земното легло и от трошенокаменната настилка от Пътна лаборатория. За резултатите от изпитването се съставя Протокол от Акредитирана лаборатория.
- Изпитвания от Акредитирана лаборатория на асфалтовата настилка. За резултатите от изпитването се съставя Протокол от Акредитирана лаборатория.

Други по изискване на Строителен надзор и/или Възложител.

Изпитванията се организират от Техническия ръководител, под контрола на Ръководителя на обекта.

Логическа обвързаност с останалите задачи

Изпитванията показват дали изпълнените СМР удовлетворяват изискванията на ИП и експлоатационните показатели.

Резултатът от задачата

Изпълнени Изпитвания, необходими за да бъде въведен обекта в експлоатация.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



5.4.2.2. ЗАДАЧА № 2: УСТАНОВЯВАНЕ НА ГОДНОСТТА ЗА ПРИЕМАНЕ НА СТРОЕЖА И ПОДПИСВАНЕ НА АКТ ОБР. 15

След завършването на работите, Изпълнителят чрез Изпълнителния Директор уведомява писмено Възложителя и му представя цялата документация, необходима за назначаване на комисия, която да оцени и приеме извършените строително-монтажни работи. За приемането на работата, Ръководителя на обекта ще предаде на Възложителя необходимата документация в съответствие с нормативните изисквания: екзекутивни чертежи, протоколи съгласно Наредба № 3 на ЗУТ, сертификати и декларации за експлоатационни показатели, резултати от извършени проби и изпитвания и др.

След завършване на строежа „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“ Възложителят, Проектантът, Строителят и Лицето, упражняващо строителен надзор, съставят констативен акт, с който удостоверяват, че строежът е изпълнен съобразно одобрените инвестиционни проекти, заверената екзекутивна документация, изискванията към строежите по чл. 169, ал. 1 и 2 и условията на сключения договор.

Протокол (Акт обр. 15) се съставя от Експертът ПТО и ще се представи за проверка на Техническия ръководител и след това на Ръководителя на обекта за проверка за законосъобразност. Протокола се представя за проверка от Възложителя и Строителния Надзор и проектантите по всички части. След като всички забележки са отстранени се преминава към неговото подписване.

Констативният акт за установяване годността за приемане на строеж (приложение № 15) съдържа:

- описание на договорите за изпълнение на строителството, строителните книжа, екзекутивната документация и съставните актове и протоколи по време на строителството, документацията от строителното досие на обекта (актове, протоколи, дневници, декларации за експлоатационни показатели на вложените строителни продукти и други документи, изискващи се по съответен нормативен акт), както и на тези за проведени изпитвания, измервания и др., доказващи правилността на изпълнението, и др.;
- данните от огледа на място и околното пространство (възстановено ли е във вида при откриване на строителната площадка), включително описание на строежа;
- доказателства, че строежът е изпълнен съобразно одобрените инвестиционни проекти, заверената екзекутивна документация, изискванията към строежите по чл. 169, ал. 1 - 3 ЗУТ и условията на сключения договор, въз основа на които съставителите установяват годността за приемане на строежа, частта или етапа от него.

Актът е основание за съставяне на окончателен доклад от лицето, упражняващо строителен надзор.

С Констативния акт се извършва предаването на строеж: „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“ и строителната документация от Строителя на Възложителя.

Акт обр. 15 за обекта се подписва от Техническия ръководител, Ръководителя на обекта и Изпълнителния Директор, Проектантите по всички части и представител(и) на Възложителя и Строителния надзор.

По времето на тази задача се извършва подготовка на документите във връзка с окончателното планиране за обекта. Предаването на изпълнената работа се извършва с Протокол за приемане на реално извършени СМР съставен по образец и изискванията на Възложителя, в който се описва извършената работа: количество СМР, стойността на извършената работа. С Протокола се определя сумата, която се заплаща и количества на видовете работи, които са реализирани и приети от Възложителя. Представител на Възложителя, Строителния надзор и останалите лица определени съгласно Договора в присъствието на представител на Изпълнителя – Ръководителя на обекта определят коректността на съставения документ. Протокола се съставя от Експерт ПТО и се проверява от Ръководителя на обекта и след това се предава за проверка на Представители на Възложителя, Строителния надзор и останалите лица определени съгласно Договора. След като всички несъответствия са отстранени се пристъпва към неговото подписване. От страна на Изпълнителя Протокола се подписва от Ръководителя на обекта и Изпълнителния Директор, а ЛКС



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



от Експерт ПТО, Техническия ръководител и Ръководителя на обекта.

Окончателно окомплектоване и предаване на документите на Възложителя, които са необходими за неговото приемане, се извършва по указания на Възложителя и се предават на Възложителя от Ръководителя на обекта.

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата е логически обвързана със Задачите от ВТОРИ ЕТАП, тъй като по своята същност представляват последващ контрол на тяхното изпълнение.

Резултатът от задачата

Подписан Акт Обр. №15 за обекта.

След изпълнението на строителството за изпълнение на всички договорни отношения е необходимо да се извършват и следните задачи, чието времетраене не се включва в срока на изпълнение на Договора.

5.4.2.3. ЗАДАЧА 3: ВЪВЕЖДАНЕ НА ОБЕКТА В ЕКСПЛОАТАЦИЯ

След завършване на строежа Строителният надор ще състави технически паспорт за него. В техническия паспорт на строежа се определят сроковете за извършване на основните и текущите ремонти на строежа и се съдържат данни за всички издадени сертификати на строежа, изискващи се от други нормативни актове. В техническия паспорт на строежа се посочват всички извършени ремонтни работи – СМР по рехабилитация и реконструкция, съответствието на характеристиките на строежа с изискванията на действащите нормативни актове и документи и необходимите мерки за тяхното подобряване. Възложителят предоставя заверено копие от техническия паспорт на строежа на Агенцията по геодезия, картография и кадастр.

Участникът при нужда ще изпълнява необходимото съдействие по време на тази задача.

Дейности, които Участникът ще извърши за да окаже съдействие на Възложителя за въвеждане на обекта в експлоатация:

- При необходимост ще съставяме становища, разяснения във връзка с реализацията на обекта;
- При необходимост ще осигурим представител с необходимото оборудване, който да е с постоянно присъствие при Възложителя и да го подпомага във връзка с въвеждането на обекта в експлоатация.

Не се разрешава да се ползват строежи или части от тях, преди да са въведени в експлоатация.

Строежа ще се приеме и въведе в експлоатация, съгласно договорните условия и изискванията по ЗУТ.

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата е логически обвързана със Задачите от ВТОРИ ЕТАП и ЗАДАЧАТА УСТАПОВЯВАНЕ НА ГОДНОСТТА ЗА ПРИЕМАНЕ НА СТРОЕЖА И ПОДПИСВАНЕ НА АКТ ОБР. 15, тъй като по своята същност финализира контрола.

Резултатът от задачата

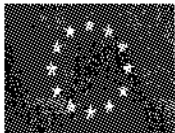
Въведен обект в експлоатация, издадено Удостоверение за въвеждане в експлоатация.

5.4. ЧЕТВЪРТИ ЕТАП – ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ

5.5.1. ЗАДАЧА 1: ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ГАРАНЦИИ СЪГЛАСНО ДОГОВОРНИТЕ УСЛОВИЯ

„Срокът на договора” е периодът от време, считан от датата на неговото подписване до изпълнението на всички задължения по него, включително гаранционните задължения.

Изпълнителят ще отстранява за своя сметка скритите недостатъци и появилите се впоследствие дефекти в гаранционните срокове по Наредба № 2 от 31.07.2003 год. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минималните гаранционни срокове за изпълнение строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Гаранционния срок на изпълнените видове строителни работи е съгласно минимално определените в чл. 20, ал. 4 от Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

Участникът се задължава в гаранционните срокове да отстрани всички проявени дефекти в изпълнените СМР на обекта.

Гаранционните срокове започват да текат от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация. Гаранционните срокове се прекъсват и се удължават с времето, през което обектът е имал проявен Дефект, до неговото отстраняване.

При проявили се недостатъци и/или повреди в гаранционните срокове Възложителя уведомява незабавно Изпълнителя с Уведомително писмо. Проявените дефекти и недостатъци се констатираат с протокол, подписан от представители на страните по договора и Строителния надзор, в който се посочват и сроковете за отстраняването им. Изпълнителят ще организира материални и човешки ресурси и ще започне работа за отстраняване на дефектите в срок определен в протокола, като фактическото отстраняване ще се осъществи в минималния технологично необходим срок определен в протокола. След отстраняването Изпълнителят ще предаде обекта почистен и в добро естетическо състояние с минимални следи от осъществените СМР по рекламацията. Влаганите материали при отстраняване на дефектите ще отговарят на изискванията към материалите по настоящия договор.

Координацията по изпълнението на гаранциите се извършва от Ръководителя на обекта, като участва ръководния екип за обекта. За отстраняването на недостатъците Изпълнителя ще организира необходимият брой работници ръководени от Технически ръководител, ще осигури пълната техника и материали. След отстраняване на дефекта се осъществява среща на обекта и се съставя констативен протокол, че нередностите са отстранени без забележки. Констативния протокол се подписва от Техническия ръководител.

Участника притежава валидна застраховка за професионална отговорност по чл. 171 от Закона за устройство на територията и изискванията на Наредбата за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството.

Гаранционното поддържане включва следните дейности:

1. Регулярен контрол на завършения обект.
2. Оценка на дефекти и анализ на причините за тяхното появяване във възможно най-кратки срокове.
3. Организиране на екип за отстраняване на дефектите.
4. Отстраняване на дефекта за сметка на Изпълнителя във възможно най-кратки срокове.
5. Подготовка на документацията и приемането на ремонта от Възложителя.
6. За осигуряване на бърза и адекватна реакция в случаи на дефекти, малки количества от основните строителни материали ще бъдат складирали в близките бази на Участника и ще бъдат на разположение при необходимост. Необходимата техника ще се доставя от най-близките бази и ще бъде на разположение за ремонтните дейности.

Логическа обвързаност с останалите задачи

Задачата е логически обвързана със Задачите от ВТОРИ ЕТАП, тъй като е следствие от постигнатото качество на изпълнение на СМР.

Резултатът от задачата

Отстранени недостатъци и появили се дефекти в гаранционните срокове.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



6. ТЕХНОЛОГИЯ И ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ НА ИЗВЪРШВАНЕ НА СМР, В СЪОТВЕТСТВИЕ С НОРМАТИВНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ, ДОБРИТЕ СТРОИТЕЛНИ ПРАКТИКИ, ТЕХНИЧЕСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЯ

6.1. ТЕХНОЛОГИЯ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ВИДОВЕТЕ СМР

> УЛИЧНИ НАСТИЛКИ

> ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

> ДЕМОНТАЖ НА СТАНДАРТНИ И НЕСТАНДАРТНИ ПЪТНИ ЗНАЦИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ВСИЧКИ СВЪРЗАНИ С ТОВА РАЗХОДИ

След обезопасяване на зоната, в обхвата на пътния знак и съгласуване на предвидените дейности с Възложителя, ще се пристъпи към разбиване на съществуващата настилка, в зоната около пътния знак. След разбиване на бетоновата основа, върху която е монтиран пътния знак, същият ще бъде демонтиран ръчно и транспортиран. Демонтираните пътни знаци ще се използват за ВОД (временна организация на движението) и други цели на Общината, като за целта демонтираната вертикална маркировка, която не се използва ще се предаде на Възложителя.

> НИВЕЛЕТНО ФРЕЗОВАНЕ НА АСФАЛТОВА НАСТИЛКА И ВСИЧКИ СВЪРЗАНИ С ТОВА РАЗХОДИ. ФРЕЗОВАНЕ НА АСФАЛТОВА НАСТИЛКА ЗА РЕМОНТИ И ЗАПУЛЯВАНЕ D=0.04M

Фрезоването на настилка се извършва с цел оползотворяване на отстранената настилка.

Фрезоването на асфалтовата настилка ще се осъществи с високопроизводителна пътна фреза с директно натоварване на самосвал и депониране на материала на указано място. Фрезите ще се обслужват два броя самосвали, за да се гарантира непрекъснатата работа. Фрезоването на площите ще се извършва на правилни геометрични фигури, със страни успоредни на оста на пътя. В началото на всеки фрезован участък, режещия барабан е в „нулево“ положение и плавно се стига до определената дебелина на фрезоване. В края на участъка се намалява отново до „нулево“ положение. При отстраняване на настилка ще се внимава за наличие на твърди метални елементи в нея.

За почистване на остатъци от фрезования материал ще се използва багер.

> ИЗКЪРПВАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩА АСФАЛТОВА НАСТИЛКА В ТОВА ЧИСЛО ИЗРЯЗВАНЕ, ПОЧИСТВАНЕ, НАПРЪСКВАНЕ С БИТУМНА ЕМУЛСИЯ, ДОСТАВКА, ПОЛАГАНЕ И УПЪЛЪТНЯВАНЕ НА НЕПЪЛЪТНА АСФ. БЕТ. СМЕС

Частите от настилка, които ще бъдат изкърпени ще се определят съвместно от Техническия ръководител обекта и Представители на Възложителя и/или Проектанта и/или Строителния надзор.

Изкърпването на съществуващата асфалтова настилка с горещи асфалтови смеси се извършва при следната технологична последователност:

1. Очертава се правилна правоъгълна фигура с две от страните, успоредни на оста на пътя, включваща повредената зона и поне по 10 cm от здравето покритие в страни от напуканата повърхност.
2. Изрязва се очертаната фигура с фугорезачка и с пневматичен къртач и се отстранява материала, докато се стигне до здрав пласт. Отстраняването на остатъчен материал става с ръчно.
3. Добре оформената дупка ще се почисти грижливо от несвързан материал с помощта на метли, телени четки и сгъстен въздух.
4. Напръсква се основата и вертикалните стени на кърпката с разрежена бавноразпадаща се катионна или анионна битумна емулсия в количество $0,25 \pm 0,75 \text{ kg / m}^2$.
5. Така подготвената кърпка се запълва по цялата дълбочина с гореща асфалтова смес при завършен разпад на битумната емулсия. Разпределянето на сместа се извършва от краищата към средата, за да се гарантира добра връзка между старата и новата настилка. При запълването на кърпката ще се държи сметка и за намаляване дебелината на асфалтовия пласт след уплътняване. Сместа се подравнява с помощта на



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



6. Уплътняване на сместа с ваяк. При уплътняване на покритието, при първото преминаване на ваяка напред и назад, багдажа му ще застыхва не повече от 15-20 см от кръжката при ръба. Същото се повтаря и в другата посока, за да се осигури добра връзка в ръбовете. Уплътняването на сместа ще завърши преди температурата ѝ да спадне под 90°C.
7. Заливане фугите с битум.

➤ ЗАПЪЛВАНЕ НА ЕДИНИЧНИ ПУКНАТИНИ С ШИРОЧИНА ПО-ГОЛЯМА ОТ 3ММ С ПОДХОДЯЩ МАТЕРИАЛ НА БИТУМНА ОСНОВА

Ще се извърши почистване на пукнатината от прах, кал и други замърсявания с компресор със съгъстен въздух. След това стените се намазват с битумна емулсия и пукнатината се запълва с асфалтова паста.

➤ ЗЕМНИ РАБОТИ

➤ РАЗВАЛЯНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩАТА АСФАЛТОБЕТОНОВА НАСТИЛКА, ВКЛЮЧИТЕЛНО ИЗКОПАВАНЕ, НАТОВАРВАНЕ, ТРАНСПОРТИРАНЕ НА 5КМ. РАЗСТОЯНИЕ, РАЗТОВАРВАНЕ НА ДЕЛО И ОФОРМЯНЕТО МУ

Асфалта ще се ракърти с багер с хидро чук. Разкъртеният асфалт ще се отстрани с багер, ще се натовари на самосвал и ще се извози със самосвал.

По време на работите по развалянето на настилната ще бъдат осигурени подходи към сгради, както и ще се осигурят временни решения за безпрепятственото преминаване на пешеходците.

➤ РАЗВАЛЯНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩА ТРОШЕНОКАМЕННА НАСТИЛКА, ВКЛЮЧИТЕЛНО ИЗКОПАВАНЕ, НАТОВАРВАНЕ, ТРАНСПОРТИРАНЕ НА 5КМ. РАЗСТОЯНИЕ, РАЗТОВАРВАНЕ НА ДЕЛО И ОФОРМЯНЕТО МУ

Трошоарната настилка ще се развали с багер. Развалената настилка ще се отстрани с багер, ще се натовари на самосвал и ще се извози със самосвал.

По време на работите по развалянето на настилната ще бъдат осигурени подходи към сгради, както и ще се осигурят временни решения за безпрепятственото преминаване на пешеходците.

➤ ПЪТНИ РАБОТИ

➤ НАПРАВА ОСНОВА НА ПЪТНА НАСТИЛКА ОТ НЕФРАКЦИОНИРАН СКАЛЕН МАТЕРИАЛ 0-63ММ

Работата включва следните операции:

- Полагане на трошен камък;
- Уплътняване;

Трошеният камък се разстила равномерно с предвидената дебелина с помощта на багер, профилира се в надлъжно и напречно направление и след това се валира.

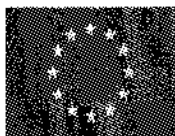
Уплътняваният материал е с приблизително оптимално водно съдържание, преди започване на уплътняването. Ако материалът е по-сух, се намокря и размесва внимателно, така че да се постигне подходящо водно съдържание на материала, и то по цялата дебелина на пласта. Ако материалът е с по-висока влажност, то същият се размесва със сух преди започване на уплътняването.

Валирането има първостепенно значение за здравината и дълготрайността на насипите. То им придава устойчивост, окончателна форма и вид, затова ще се извършва грижливо.

Уплътняването на ще става по кръгова схема със застыване на 1/2 от предходната следа.

За да се получи здрава и устойчива за движението повърхност, уплътняването на трошения камък започва само след като се установи, че предвидените надлъжни и напречни профили са спазени. Такива проверки се правят и по време на овалването.

Хълмналите места се попълват своевременно с трошен камък, за която цел се държи в резерв около 15% от общото количество на приготвения трошен камък. Този резерв се употребява, след като



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



валякът е минал няколко пъти и слабите места са се показали на повърхността. Попълването не трябва да става, когато настилката е почти утъптана, защото се получават неподходящи гравини.

Самото валиране започва от края на насипа и постепенно напредва към средата. С първите ходове валякът застъпва банкета с 2/3 от ширината на задните си колела, след това се придвижва последователно с преден и със заден ход към средата, по винаги успоредно на оста на пътя.

При уплътняването застъпването става на 25 - 30 см върху валираната преди това ивица.

Валирането протича приблизително едновременно от двата края на насипа от трошен камък към средата; това е необходимо, за да се получи по-добро уплътняване и по-добро профилиране. Най-напред профилирането се прави без ръсене с вода и така продължава, докато камъчетата се наместват и вземат най-устойчиво положение.

Важно условие е правилно да се определи моментът, до който трябва да се валира положеният пласт, за да не се получи преуплътняване, при което валираният трошен камък започва да се раздробява.

В случай на преуплътняване е необходимо да се разкопае и извади трошеният камък, да се пресеете, да се прибави нов ръбест материал и наново да се постави в леглото и валира.

Причини за образуване на вълни и неравности по насипа при овалването.

Вълните и неравностите, които се образуват при валирането, се дължат обикновено на следните причини:

- на неравномерно разпределение на трошения камък
- на слаби места в земната основа
- на по-тежък валяк за валиране, отколкото е необходим за здравината на камъка и леглото
- на движението на валяка с по-голяма скорост от необходимата
- на много голямото навлажняване на почвата под настилката, което се дължи на употребата на повече вода при ръсенето, отколкото е необходимо, или поради дъждовните води.

Неравностите в резултат на първите четири причини се получават още в началото на валирането, а тези вследствие на голямото навлажняване на почвата могат да се явят през всяко време, включително и при самото завършване на овалването.

За да се избегнат тези дефекти, е необходимо:

- трошеният камък да се разпредели равномерно;
- слабата почва на отделните места да се замени до необходимата дълбочина със здрава; ако слабите места се покажат през време на валирането, трошеният камък, основният калдъръм и пясъчният слой трябва да се извадят и след като се поправи леглото, наново да се поставят и обработят в същия ред;
- когато валякът причинява дефекти, той трябва да се смени с по-лек и по-бавноходен;
- когато дефектите се дължат на прекомерно навлажняване на почвата, валирането трябва веднага да се преустанови и да се продължи след изсъхване на леглото.

Степента на уплътняване се следи чрез вземане на проби и лабораторни изследвания, съгласно изискванията на техническите норми и спецификации. Проведат се геодезически измервания, за да се следят постигнатите нива и наклони на повърхностите.

➤ АСФАЛТОВИ РАБОТИ

Асфалтовите работи включват:

- Полагане и уплътняване на асфалтова смес за основен пласт А₀ при ремонт на настилката
- Полагане и уплътняване на неутътен асфалтобетон за профилиране на съществуващата настилка d=0.04м
- Полагане и уплътняване на плътен асфалтобетон тип "А"
- Направа на първи битумен разлив: Ще се прави непосредствено преди полагане на асфалтова смес за основен пласт А₀ и непътен асфалтобетон за профилиране на съществуващата настилка d=0.04м изпълнен над основа от нефракционен скален материал;
- Направа на втори битумен разлив: за осигуряване условия за равномерно спояване на



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

основния завършващ износостойчив пласт. По време на полагането ще се проверява качеството на битума и неговата температура. Разлива на битумна емулсия ще се прави непосредствено преди полагане на асфалтобетонната смес.

Производството и полагането на асфалтова смес няма да се допуска при температура на околната среда по-ниска от 5°C, нито при валежи от дъжд или върху мокра основа.

Няма да се допуска:

- полагане на асфалтова смес върху мокра и заснежена повърхност;
- производство и полагане на асфалтова смес при температура на околната среда по-ниска от 5°C, нито по време на дъжд, сняг, мъгла или други неподходящи условия;
- полагане на асфалтови смеси за дренажни пътни покрития при температура на въздуха по-ниска от 10°C;
- полагане на износващи пластове при температура на въздуха по-висока от 35°C.

При полагането на асфалтовата настилка ще се спазват изискванията за минимален надлъжен и напречен наклон на уличното платно.

Материали

- Асфалтобетон, съгл. БДС EN 13108-1:2006 –NA:2009 и на „Техническа спецификация 2014г.“ на АПИ за изпитване на горещи асфалтобетонни смеси;

Предложената смес ще отговаря на БДС 4132/90 за плътен асфалтобетон или еквивалентен стандарт. Всяка партида се окачествява, чрез изпитване на асфалтобетонната смес/ Методи за изпитване БДС 4475-83/ от акредитирана лаборатория.

Използваните горещи асфалтови смеси ще отговарят на изискванията на: БДС EN13108 или на Техническата спецификация на АПИ съгласно БДС EN 13808, БДС EN 14188 - за плътна асфалтова смес.

Приготвяне на асфалтови смеси

Подготовка на битуми

Спазват се основните изисквания:

- Не се разрешава влагането на битума в производството преди провеждането на входящ контрол;
- Не се допуска използването на битум, ако се появи разпенване или е бил нагрят до температура над 177°C. В работната цистерна битумът се поддържа до температура 140°C -160°C. Работната температура се поддържа само по време на работа на смесителя.

Подготовка на минералните материали

Минералните материали се съхраняват на депа в асфалтовата база по такъв начин, че да не се получава смесване на материали от отделни депа. Следи се количеството фракции, с което разполага всяко депо, да бъде достатъчно за едносменното непрекъснато производство на асфалтова смес. Фракциите, доставени на асфалтовата база, се изпитват и одобряват преди влагането им в производството.

Бункерите за студено дозиране се настройват за производство на минерална смес със зърнометрия в съответствие с работна рецепта.

Материалите, излизайки от сушилният барабан, се изсушават и загряват до температура от 150°C до 180°C.

Количеството минерален материал, подаващо в сушилният барабан, ще бъде такова, че да позволява напълно изсушаване и загряване до определените температури. Загрятите материали се разделят на фракции чрез пресяване така, че да могат да бъдат комбинирани по зърнометрия за изпълнение на изискванията на работната рецепта. Бункерите за горещите фракции се изчистват от материалите и се почистват в края на всеки работен ден.

Дозиране и смесване

Загрятите минерални материали заедно с битума и каменното брашно се дозират съгласно одобрена работна рецепта от Възложителя.

Настройването на смесителя за работа, веднъж установено, не се променя, без одобряване от Възложителя.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



Температурите на минералния материал и битума преди смесването ще бъдат приблизително еднакви с определената температура на готовата смес, дадена от работната рецепта и одобрена от Възложителя. Температурата на минералния материал непосредствено преди смесването може да се различава с не повече от $+8^{\circ}\text{C}$ от температурата на битума.

Температурата на сместа при излизане от мешалката ще бъде в границите, поставени в работната рецепта, но в никакъв случай не може да надвишава 170°C . Каменното брашно, в студено сухо състояние, се дозира или едновременно с каменните фракции, или след добавянето на битума за избягване загубата на фини частици. При използване на добавка за подобряване на сцеплението, устройството за влагане се наглася и тарира така, че определеното количество добавка да се разпределя равномерно в битума преди въвеждането му в мешалката.

Контролиране на времето за смесване

Времетраенето на смесването е указано в рецептата. Времетраенето на сухото смесване при производство на едно бъркало е поне четири секунди. След добавянето на битума смесването продължава толкова дълго, колкото е необходимо за получаване на добре хомогенизирана смес, но не трябва да надвишава 75 секунди или да трае по-малко от 30 секунди.

Веднъж определена, продължителността на времето за смесване не трябва да бъде променяна, ако няма нареждане или одобрение от Възложителя за това.

Транспортиране на асфалтовите смеси

Ще се вземат всички необходими предварителни мерки за предпазване на сместа от атмосферни влияния по време на транспортиране и престоя преди разтоварване /покриване/. Каросерията на превозните средства се почиства преди натоварване със сместа. Сместа се превозва така, че да бъде предпазена от замърсяване и десортиране. Транспортирането на сместа до обекта ще се извършва с покрити с брезент транспортни средства, като времето за транспортиране на сместа не трябва да бъде повече от 45 минути. Общото време за транспорт и полагане на асфалтовата смес няма да превишава 60 минути.

При доставянето на сместа в асфалтополагачата машина, тя ще бъде в температурните граници 14°C от температурата на работната рецепта. Ако значителна част от доставената смес в машината не отговаря на изискванията, или в сместа има буци, ще се прекъсне асфалтополагането до вземането на необходимите мерки за спазване на изискванията в „Техническа спецификация 2014г.“ на АПИ.

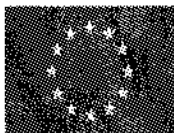
Ще се осигури достатъчна производителност на асфалтосмесителя, достатъчен брой транспортни средства и подходящи условия на складиране така, че необходимите количества смес да бъдат доставяни за осъществяване на непрекъснато полагане на асфалтовите смеси. Транспортните средства ще се експедират за строителната площадка по такъв график и разпределение, че всички доставени смеси да бъдат положени на дневна светлина. Доставянето на сместа ще се извършва с еднаква скорост и в количества, съобразени с капацитета на оборудването за асфалтополагане и уплътняване.

Асфалтовата смес ще се изсипва в бункера на асфалтополагачата машина директно от камионите.

Цялото техническо оборудване, използвано за полагане и контрол на асфалтовите смеси, ще бъде в добро работно състояние. Цялото оборудване ще бъде проверено и/или калибрирано преди да бъде използвано. Изпълнителят ще поддържа и запази оборудването за цялото времетраене на строителството на обекта. Изпълнителят ще достави необходимите по вид и брой машини за изпълнение на всички дейности с подполагаща бързина и точност.

Необходимото оборудване ще бъде осигурено и избрано така, че да има непрекъснато полагане на асфалтовите смеси. Оборудването за полагане на асфалтовите смеси ще бъде самоходно, с електронен контрол на операциите, с възможност за разпределяне и полагане на сместа в съответствие с наклон и напречния профил. Асфалтополагачите машини ще бъдат оборудвани с бункери и разпределителни пневкове за разпределяне на еднородната смес пред електронно регулирани греди. Асфалтополагачите машини ще се подберат така, че да позволяват минимална ширина на полагането 2 m.

Асфалтополагачите машини ще бъдат оборудвани с такива приспособления, които да дават възможност за полагане на уточнените пътни ширини, съответните уширения и спазване на



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



необходимите наклони в напречните сечения. Машините ще бъдат оборудвани с бързи и ефективни управляващи устройства. Работната скорост на асфалтополагащите машини ще се регулира от 3 до 6 m/min.

Асфалтополагачът ще бъде оборудван с механични устройства: корекционен плъзгач, плъзгач за оформяне на края на пласта във форма на прав ъгъл, заглаждаща гредка или други приспособления за поддържане на точната линия, без използване на постоянни странични греди. Целият комплект от приспособления ще се подбере и ще работи по такъв начин, че да полага асфалтовата смес в необходимата утилитарна дебелина.

Електронните греди ще са с автоматичен контрол за поддържане на постоянно ниво на материала по пълната дължина на гредата и автоматичен контрол на наклоните. Механизмът за наклон ще се задейства от подвижна шарпирно балансирана гредка с дължина не по-малка от 9 м и където е необходимо с помощта на сензори, движейки се по предварително опъната и нивелирана струна. Автоматичното устройство за контрол на наклон ще има приспособление за ръчно регулиране с оглед осигуряване на гладък преход при променящи се наклони. Гредите ще имат устройство за подгряване до необходимата температура при полагане на сместа. Асфалтополагащите машини ще имат стандартни удължения.

Ако по време на строителството се установи, че асфалтополагачето оборудване оставя следи по положения пласт, грапави участъци или неравности, които не се коригират от последващите операции, използването на оборудването ще бъде прекратено и заменено от Изпълнителя.

Методи на работа

Подготовка на основата

Участъкът, който ще бъде асфалтиран, ще има напречен и надлъжен профил и наклони съгласно проекта преди началото на асфалтовите работи. Вертикалните ръбове на изпълнени вече пластовете при технологичните надлъжни и напречни фуги и всички части на съоръжения - бордюри, шахти и други, които ще имат контакт с асфалтовия пласт, ще бъдат равномерно покрити с битумна емулсия, за да се осигури плътно съединена и водонепропусклива връзка.

Геодезическа подготовка

Трасират се и се маркират трайно подробни точки през 10 м в двата ръба перпендикулярно на оста.

В общия случай реперите се съгледват през 100-150 м. Визура напред и назад винаги ще бъде в репер. Нивелацията се извършва и нивелетата се отлага с прецизни нивелири и лати.

Положение на струна и ниво

Нивото на полагане се регулира с електронната система на асфалторазпределителя по предварително опъната и нивелирана струна или с 9-метрова гредка. Струната се опъва по възможност на разстояние най-малко за еднократно полагане, като се обтяга. Укрепването и нивелирането на струната се извършва на не повече от 5 м. Когнитата за укрепване на струната ще са изправни и няма да се допускат при затегнатото състояние отклонения във вертикално отношение на струната. По време на работа струната постоянно се следи визуално и с нивелир.

Преди опъването на струната на всички пикетжни точки се отбелязва с бяла боя ексклузивната дебелина на износвания пласт, която служи за контрол на геодезията на струната.

Периодично се контролира нивото на положения вече пласт с нивото на струната.

Струната се нивелира задължително преди започване на работата за деня.

Условия за отпочване на полагането

Ежедневно трябва да е осигурено следното:

- да има непрекъсната и изправна телефонна връзка на асфалтовата база с местопологането;
- на местопологането да са пристигнали най-малко три автосамосвала със смес;
- да има налични изправни най-малко два двубандажни валежа;
- предварително да бъде проверена изправността на основните възли на асфалторазстиляча,

като проверката включва:

- дупката между трамбовъчната талпа и разстилячната плоча /хоризонтално 1 mm/;
- равнинност на секциите на разстилячната плоча;
- амплитуда на трамбовъчната талпа 4 mm;
- налягането в хидравличните кръгове;

Заличена информация на осн. чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във

връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във

връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



- изправността на електронната нивелираща система;
- По време на работа се контролира още:
- чистотата на частите;
- опорните валци да се въртят свободно;
- шиберите на приемния бункер да бъдат регулирани съобразно дебелината на полагания пласт;
- правилно регулиране височината на шпека съобразно дебелината на полагания пласт: 3-5 мм по-високо от дебелината на пласта;
- загряване на разстилагачната плоча преди започване на работа – около 15 мин.;
- непрекъснато следене на всички уреди по време на работа.

Подход на транспорта

Автосамосвалите, возещи асфалтовата смес, подхождат на заден ход към бункера на асфалтосмесителната машина.

Насочването на автосамосвалите към бункера на асфалтосмесителната машина ще става правилно, за да не се подпират страничните стени на бункера. Автосамосвалът застанва възможно най-близо до разпределителя, без да го допира, с освободени спирачки, или при наклон колата се задържа със спирачките при възможно най-малка степен на налягане в спирачната система. При това положение разпределителя настига камиона, допира го и плавно го притиква напред. Започва разтоварването на сместа в бункера на асфалторазпределителя.

За да се изпълнява успешно всичко това е необходимо:

- асфалтовата смес да се превозва от едни и същи шофьори, съответно инструктирани;
- гумите на камионите да не бъдат напластени с битум и смес;
- опорните валци на разпределителя да са чисти и изправни. Те трябва свободно да се въртят по време на притикване на камиона;
- разливът за връзка да е равномерен;

Полагане на асфалтовата смес

Всеки асфалтов пласт трябва да бъде еднороден, ще бъде еднороден, изграден по зададените нива и осигуряващ след уплътняването, гладка повърхност без неравности (вдълбнатини и изпъкналости) и в уточнените толеранси. За започване изграждането на следващия пласт предния положен пласт ще бъде изпитан и одобрен в съответствие с изискванията на спецификацията. Когато конструктивната дебелина на един пласта налага той да бъде положен на повече от един пласт, работата по втория ще започне веднага след полагане, уплътняване и охлаждане на първия пласт. Понякога, ще трябва почистване на готовия пласт и нанасяне на разлив за връзка.

Полагането на асфалтовата смес се извършва при постоянна скорост на движение на разпределителя 1,5-2 м/мин без спиране. Полагането спира при дефект на разпределителя и по изключение при прекъсване на доставката на смес на обекта. Зареждането на разпределителя при непрекъснат процес на полагане се извършва чрез непрекъсната ритмична смяна на празен камион с пълен.

Не се разрешава работа на работници с гребла след разпределителя. При правилна настройка на изправен разпределител, при правилно протичане на всички операции и при равномерно хранване на разпределителя с асфалтова смес, не е необходимо да се дооформя вече положения пласт. До ръчно оформяне се прибегва при напречната работна fuga и по изключение при пропуски в текущата работа.

Пътят пред асфалторазстилагача се поддържа чист от смес и други предмети.

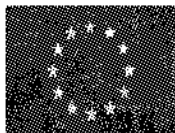
Асфалтополагачата машина ще може да работи с греда с дължина 9 m или с предварително опъната и нивелирана стоманена корда.

Асфалтобетонната смес е еднородна и с температура при доставянето в граници $\pm 14^{\circ}\text{C}$ от температурата на Работната решетка.

В края на работната смяна и при всяко прекъсване на полагането за повече от 30 минути се оформят напречни fugи. Мястото на напречната fuga се определя с 4-метрова лата, като fugата се изрязва след окончателното валиране на 30cm зад просвета.

Напречната fuga се изпълнява по следния начин:

- ръбът на положения пласт се изрязва вертикално и се намазва с разреден битум или емулсия;



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



- при рѣба на положениѣ пласт се поставѣ дървен или метален шаблон за надвишението на сместа. Размерѣт на надвишението се определя опитно;
 - разпределителната дѣска на машината се отпуска върху шаблона за надвишение, загрява се с приспособлението за загряване и асфалторазпределителя се пуска в работа;
 - с гребѣла се отнема сместа, попаднала на по-рано положениѣ и уплѣтнен пласт;
 - напречната фуга се обработва с 4 – метрова лата като мастар;
- Сместа ще бѣде положена по такѣв начин, че да се намали до минимум броя на надлъжните фуги. По правило само една надлъжна фуга е разрешена, но се допуска включването и на втора асфалтополагаща машина.

Ако по време на полагането, асфалтополагащата машина неколкократно спре поради недостиг на смес или асфалтополагащата машина престои на едно място за повече от 30 min. (независимо от причината), не се изпълни напречна фуга. Полагането ще започне отново, когато е сигурно, че полагането ще продължи без прекъсвания и когато са пристигнали поне четири пълни транспортни средства на работната площадка.

Надлъжната и напречните работни фуги се изпълняват перпендикулярно една на друга, като се осигурява пълно уплѣтняване на сместа в зоната на същите.

Напречните фуги между отделните пластове ще бѣдат разместени поне на 2 m. Надлъжните фуги ще бѣдат разместени поне на 200 mm. Площите на надлъжните и напречните фуги не се мажат с битум, тъй като това би възпрепятствало отвеждането на водата, проникнала в дренниращия асфалтов пласт.

По време на работа се следи непрекъснато за:

- чистотата на пътя пред асфалторазстиляча;
- постоянство на температурата на асфалтобстонната смес;
- еднородността на доставената смес;
- ритмичността на доставка на сместа;
- правилно подхождане и разговорване на сместа от автосамосвалите в приемния бункер на асфалторазстиляча;
- непрекъснат слѣдѣне на всички уреди на асфалторазстиляча;
- непрекъснат контрол на струната визуално и с нивелир;

На местопологането се води дневник, в който се вписва датата, температурата на сместа и мястото на полагане на сместа от всеки самосвал.

Уплѣтняване

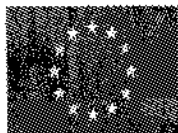
За уплѣтняване на положениѣ пласт се използват три валика за една асфалтополагаща машина: Валик бандажен 10т, Валик бандажен 5т и Пневмоколесен валик 10т. Валиците ще бѣдат оборудвани с реверсивно или двойно управление, което позволява движение както напред, така и назад, с лице на оператора винаги по посока на движението.

Проверката за изправността на валиците обхваща:

- степента на плавност при промяна посоката на движение;
- регулатора на скоростта на движение;
- изправността на вибрационната система – регулиране на амплитудата и честотата;
- изправността на водооросителната система;
- почистващите четки;
- налягането в гумите на пневматичния валик;

Преди започване работа на обекта, Изпълнителят ще изпълни пробни участъци за всеки пласт и неговата добѣстипа, за получаване на оптимални резултати при уплѣтняване, които след това ще бѣдат използвани като минимум изисквания за уплѣтняването. Пробните участъци ще включват всички необходими дейности, включително и изпитванията съгласно Техническата спецификация на ЛПН 2014г. за асфалтовите пластове или даден вид оборудване, или вид работа, предложени от Изпълнителя, но не фигуриращи в разделите на Спецификацията. Схемата на валиране и броя на минаванията на валиците в точка се установяват при изпълнение на пробен участък.

Веднага след полагането на асфалтовата смес, повърхността ще бѣде проверена и ако има неизправности, те ще бѣдат отстранени изцяло.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

За предпазване от полепване на асфалтовата смес по бандажите на валиците, те ще бъдат достатъчно овлажнявани, без да се допуска излишно количество вода.

Уплътняването на положената лента се извършва на участъци, чиито дължини са в зависимост от скоростта на напредъка на полагането и степента на изстиване на положената асфалтобетонна смес, в зависимост от температурата на въздуха и скоростта на вятъра. След уплътняването на надлъжните фуги и крайните ръбове, валирането ще започне надлъжно, от външните ръбове на пластилката и постепенно ще напредва към оста на пътя. При сечения с едностранен напречен наклон, валирането ще започне от по-ниската страна към по-високата страна, със застъпване на всяка предпътна следа с поне половината от широчината на бандажа на валика.

Бандажните валици работят след асфалтополагачата машина, като навлизат бързо в положената смес, а пневматичния валик работи зад тях.

Валирането на положената лента започва от по-ниския ѝ ръб, като отиването по посока на напредъка на полагането и връщането на валика става по една и съща дия.

Всеки следващ ход на валика застъпва 20-25 см от ивицата на предния ход. За един ход се счита отиване и връщане на валика.

Движението на валиците става с двигателните колела към прясната смес.

Смяната на хода на валика от преден на заден и обратно става плавно, без употреба на спиращки и без престои. Маневрирането за извършване на всеки следващ ход на валика става само върху уплътнената част на изпълнявания участък.

Не се допуска спирането на тежко оборудване и валици върху не напълно уплътнен и изстинал асфалтов пласт.

Скоростта на движение на валиците е постоянна и не по-голяма от 5 км/час за бандажните валици и 8 км/час за пневматичните валици. Линията на движение на валиците и посоката на валиране няма да се променя внезапно. Ако валирането причини преместване на сместа, повредените участъци ще бъдат незабавно разрохкани с ръчни инструменти и възстановени до проектното ниво преди материалът да бъде отново уплътнен.

Бандажите на валиците непрекъснато ще се овлажняват достатъчно, без да се допуска излишно количество вода. В процеса на уплътняването след началните 1 до 2 минавания на валика се проверяват равността и напречния наклон на пласта с 4-метрова лата и шивелир. Установените недопустими отклонения се поправят веднага чрез отстраняване или прибавяне на гореща асфалтобетонна смес.

Малки пукнатини, които се явяват при валирането и изчезват при следващите преминавания, не представляват дефекти на пласта. Дълбоки пукнатини, които преминават през цялата дебелина на пласта, се дължат на некачествена смес, която трябва да се отстрани и замени с нова. Преди да се положи новата смес, ръбовете се изсичат вертикално, почистват се добре и се намазват с разреден битум или емулсия. Новата смес се полага с дебелина 25% по-голяма от околната с оглед слягането при уплътняването ѝ.

Когато се полага в една широчина, първата положена лента ще бъде уплътнявана в следния ред:

- Напречни фуги
- Надлъжни фуги
- Външни ръбове
- Първоначално валиране от по-ниската към по-високата страна
- Второ основно валиране
- Окончателно валиране

Когато ще се полага в ешалон, една ивица с широчина от 50 до 100 mm от ръба, до който полага втората асфалтополагача машина, ще бъде оставена неуплътнена. Крайните ръбове ще се уплътнят най-късно 15 минути след полагането. Особено внимание ще се обърне при изпълнението на напречните и надлъжните фуги във всички участъци.

Напречната работна фуга се уплътнява със стоманенобандажен валик, който работи в напречна на оста на платното посока. С първия ход валика застъпва само 10-15 см от новоположената смес. Валикът продължава да валира по тази линия, премествайки се постепенно с 15-20 см, докато фугата се валира с пълната широчина на бандажа.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Надлъжните fugи се уплътняват непосредствено след полагане на асфалтовата смес. Първата изпълнена лента е по проектната линия и наклон и да има вертикален ръб. Преди валирането едрите фракции от асфалтовата смес внимателно се отстраняват с гребло. При първия ход бандажа на валика застъпва не повече от 15 см от прясно положената смес. След това валиците работят за уплътняване на сместа по дължина на надлъжната fuga. Валирането продължава до пълното уплътняване и получаването на добре оформена fuga.

Когато надлъжната fuga не се изпълнява в същия ден, или тя е разрушена от движението, ръба на лентата се изрязва вертикално, почиства се и се намазан с разреден битум или емулсия преди полагането на асфалтовата смес за следващата лента.

Надлъжните fugи на износващия пласт ще съвпадат с маркировъчните линии.

Напречни fugи

Напречните fugи ще бъдат внимателно изградени и напълно уплътнени, за да се осигури равна повърхност на пласта. Fугите ще бъдат проверявани с лага, за да се гарантира равност и точност на трасето. Fугите ще бъдат оформени в права линия и с вертикални чела. Ако fugата бъде разрушена от превозни или други средства, ще се възстанови вертикалността на челата и те ще се намажат с битумна емулсия, преди полагането на нова асфалтова смес. За получаване на пълно уплътняване на тези fugи, положената асфалтова смес срещу fugата, ще бъде здраво притисната към вертикалния ръб с бандажния валик. Валикът ще стъпи изцяло върху уплътнената вече настилка, напречно на оста, като бандажите застъпват не повече от 150 mm от новоположената смес при напречната fuga. Валикът ще продължи работа по тази линия, премествайки се постепенно с 150 mm до 200 mm, докато fugата се уплътни с пълната ширина на бандажа на валика.

Надлъжни fugи

Надлъжните fugи ще бъдат уплътнени непосредствено след уплътняване на напречните fugи. Изпълняваната лента ще бъде по проектната линия и наклон и ще има вертикален ръб. Материалът, положен на граничната линия, ще бъде плътно притиснат към ръба на изпълнената вече лента. Преди уплътняването едрите зърна от асфалтовата смес ще бъдат внимателно обработени с гребло и отстранени. Уплътняването ще се извършва с бандажен валик.

Бандажът на валика ще минава върху преднишно изпълнената лента, като застъпва не повече от 150 mm от прясно положената смес. След това валиците ще работят за уплътняването на сместа успоредно на надлъжната fuga.

Уплътняването ще продължи до пълното уплътняване и получаването на добре оформена fuga.

Когато надлъжната fuga няма да се изпълнява в същия ден или е разрушена от превозни и други средства през деня, ръбът на лентата ще бъде изрязан вертикално, почистен и намазан с битумна емулсия преди полагането на асфалтовата смес за следващата лента.

Надлъжните fugи на горния пласт ще съвпадат с маркировъчните линии на настилка.

Външни ръбове

Ръбовете на асфалтовия пласт ще бъдат уплътнени едновременно или веднага след валирането на надлъжните fugи.

Особено внимание ще се обърне на укрепването на пласта по цялата дължина на ръбовете.

Преди уплътняването, асфалтовата смес по дължина на неподпрепите ръбове ще бъде леко повдигната с помощта на ръчни инструменти. Това ще позволи пълната тежина на бандажа на валика да бъде предадена до крайните ръбове на пласта.

Първоначално валиране от по-ниската към по-високата страна

Първоначалното уплътняване ще следва веднага след валирането на надлъжните fugи и ръбовете. Валиците ще работят колкото е възможно по-близо до асфалтополагащата машина за получаването на необходимата плътност и без да се допуска нежелано разместване на сместа. Няма да се допуска температурата на сместа да падне под 110°C преди приключването на първоначалното валиране. Ако първоначалното валиране се извършва с бандажен валик, той ще работи с двигателното колело към полагащата машина. Пневматични валици също могат да бъдат използвани.

Второ основно валиране

Пневматични валици или бандажни валици, ще бъдат използвани за основното уплътняване. Основното уплътняване ще следва първоначалното, колкото е възможно по-скоро и докато



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

положената смес е все още с температура, която ще осигури необходимата плътност. Валиците ще работят непрекъснато, докато цялата положена смес не бъде напълно уплътнена. Промяната посоката на движение на валиците върху още горещата смес ще е забранено.

Окончателно валиране

Окончателното уплътняване ще бъде извършено с бандажен или пневматичен валик в зависимост от приетата схема на пробния участък.

Окончателното уплътняване ще бъде изпълнено докато материала е все още достатъчно топъл за премахване на следите от валика.

Всички операции по уплътняването ще се изпълняват в близка последователност.

На места, недостъпни за работа със стандартни валици, уплътняването ще бъде извършвано с ръчни или механични трамбовки от такъв вид, че да осигурят необходимата плътност.

След окончателното уплътняване ще се провери равнотата, пивата, напречните сечения, плътността, дебелината и всички неизправности на повърхността, надвишаващи допустимите толеранси и всички места с дефектна текстура, плътност или състав ще бъдат коригирани.

Уплътняването на дрениращ асфалтов пласт ще се извърши с тежки стоманено-бандажни валици, работещи без вибрации.

Контрол на движението при дрениращо пътно покритие

Ще се вземат мерки за отстраняване на всякакъв вид транспорт до пълното охлаждане на новоположения пласт, като движението се пуска най-рано 24 часа след полагане

Битумни разливи

Изпълняват се първи и втори битумен разлив.

Първи битумен разлив

Материали

Разреден битум - Разреденият битум ще бъде средногъстятващ се тип.

Количествата на първия битумен разлив от 0,15 до 1,5 kg/m² ще бъдат точно определено на пробни участъци за всеки вид и състояние на повърхността, като трябва да бъдат одобрени и от Надзора.

Изисквания при изпълнението:

Първият разлив няма да се нанася когато температурата на атмосферната среда е по-ниска от 5°C, или когато вали, има мъгла, сняг или други неподходящи метеорологични условия. Работната температура, при която се полага разредения битум трябва да бъде от 60°C до 85°C

Изисквания за основата

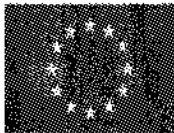
Непосредствено преди полагане на първия битумен разлив, всички свободен материал, прах и други свободни материали ще се премахнат от повърхността с механична четка от одобрен тип и/или компресор. Основата ще бъде без отклонения над допустимите или места с вдлъбнатини или слаби места. Не трябва да има прах, кал, замърсявания и други свободни материали по нея. След приемане на повърхността, се полага битумния разлив.

Когато, повърхността върху която ще се полага първия битумен разлив с много суха и/или пращна, то тя ще се напръска слабо и равномерно с вода, непосредствено преди нанасянето на битумния материал за улеснението проникването на битума. Битумния материал няма да се полага, докато не изчезнат следите от водата на повърхността.

Нанасяне на разредения битум

Разлива за връзка се полага между всички асфалтови пластове, изграждащи настилка, като полагането става само върху суха повърхност и при температура на въздуха над 5°C, когато не вали, няма мъгла или други неподходящи метеорологични условия. Емулсията ще бъде положена достатъчно време преди минаването на асфалтополагачата машина, за да се осигури изпаряването на всичката вода.

Непосредствено след извършената подготовка на повърхността и приемането ѝ, битумния материал ще се нанесе от гудропатор, работещ под налягане при съответната температура и в необходимото количество. Ръчно пръскане не се допуска, освен за трудно достъпни места. Повърхността на конструкции, бордюри и други принадлежащи към площите, които ще бъдат обработени, трябва да бъдат покрити по подходящ начин и останат незасегнати по време на нанасянето на битумния разлив.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



СТРАТЕГИЯ ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Първият разлив обикновено се прилага върху $1/3$ или $1/2$ от широчината на пътя на две или повече ленти, леко застъпване на битумния материал ще има по дължина на прилежащия край на лентите. Би трябвало да се отбележи, че застъпване не се разрешава при напречните връзки, където с помощта на дебела хартия се предпазва от повторно пръскане края на изпълнената вече лента. Връзката на новата със старата лента ще започне върху хартията. След нанасяне на битумния разлив, хартията ще се отстрани и изхвърли от Изпълнителя. Битумният материал ще се нанесе равномерно във всички точки на обработваната повърхност, като особено внимание ще се отдели при изпълнението на връзките. В случай на излишно количество битумен материал, то същия ще бъде премахнат от повърхността.

Поддържане

След нанасяне на битумния разлив върху повърхността, докато той проникне и изсъхне, не се разрешава движение. Ако се налага да се допусне движение преди необходимото за изсъхване време, по не по-рано от 24 h след нанасянето на битумния материал, то трябва да се положи покриващ материал (пясък) и след това движението на превозните средства да бъде разрешено по така обработените ленти. Покриващият материал се разпръсква от камион, движейки се назад, така че гумите му да не се движат върху непокритата (неопесъчена) повърхност. Когато се полага покриващ материал (пясък) върху обработена с битум лента и съседната на нея не е обработена с битум, то трябва да се остави ивица с широчина поне 20 cm по дължина на прилежащия край на обработената с битум лента, непокрита с пясък, което ще позволи застъпването на битумния материал на двете ленти. Изпълнителят ще поддържа обработената с битум повърхност в добро и чисто състояние и преди полагането на следващият пласт от настилната да бъдат коригирани всякакви неравности по повърхността и отстранен излишният покриващ материал, прах или други замърсявания.

Втори битумен разлив

Материали

Битумна емулсия - Битумната емулсия ще бъде бавно-разпадаща се, катионна тип С60В1, С40ВF1 или С60ВР1h или анионна. Одобрената емулсия ще бъде разрежена с приблизително равно количество вода и напълно хомогенизирана. Количествата на втория битумен разлив ще бъдат точно определено на пробни участъци за всеки вид и състояние на повърхността, като ще бъдат одобрени и от Надзора. Разрежданата емулсия ще бъде положена в количество от 0,25 до 0,70 kg/m².

Методи на работа

Изисквания при изпълнението

Вторият битумен разлив няма да се нанася, когато температурата на атмосферната среда е по-ниска от 5°C, или когато вали, има мъгла, сняг или други неподходящи метеорологични условия. Работната температура, при която се полага разрежданата битумна емулсия ще бъде от 10°C до 60°C.

Изисквания към основата

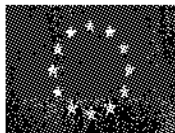
Непосредствено преди полагане на втория битумен разлив, всичкият свободен материал, прах и други свободни материали ще се премахнат от повърхността с механична четка от одобрен тип и/или компресор. Основата ще бъде без отклонения над допустимите или места с вдлъбнатини или слаби места. Не трябва да има прах, кал, замърсявания и други свободни материали по нея. След присматане на повърхността, се полага битумния разлив.

Нанасяне на битумната емулсия

Непосредствено след извършената подготовка на повърхността разрежданата битумна емулсия ще се нанесе посредством гудронатор, работещ под налягане при съответната температура и количество. Ръчно пръскане не се допуска, освен за трудно достъпни места. Повърхността на конструкции, бордюри и други принадлежащи към площите, които ще бъдат обработени, ще бъдат покрити по подходящ начин и останат незасегнати по време на нанасянето на битумния разлив. Вторият битумен разлив ще бъде положен толкова време преди полагането на следващия асфалтов пласт, колкото е необходимо да се получи добро сцепване.

Поддържане

След полагането, повърхността ще бъде оставена да изсъхне до момента, в който ще бъде в по-добро състояние за връзка със следващия пласт. Изпълнителят ще предпазва втория битумен разлив от повреди, докато следващият пласт се полага. Ако е неизбежна повредата на втория битумен разлив от дъжд или прах, то след като изсъхне повърхността се почиства с механична четка или



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



компресор и ако се налага се полага следващ лек втори разлив. Няма да бъде направено допълнително заплащане за тази работа.

> ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО

> ПОВДИГАНЕ НА НИВО ДЪЖДОПРИЕМНИ ШАХТИ. ПОВДИГАНЕ НА НИВО РЕВИЗИОННИ ШАХТИ

Предвижда се повдигане на съществуващи ревизионни и дъждоприемни шахти, до необходимата кота на новата настилка. Дейностите ще се изпълняват с осъществяване на висок контрол за прецизно изпълнение и нивелиране на работите и недопускане засягане на съществуващата около шахтата настилка и прилежащи инженерни съоръжения.

Капаците и решетките на дъждоприемните и ревизионните шахти ще бъдат нивелирани от Геодезиста с цел съобразяване с нивелетното решение на настилната и осъществяване на предназначението им.

За корекцията на нивото на шахтите ще се изпълнява кофраж и бетониране до необходимото ниво. Бетонът, който ще се използва относно повдигането е висок клас и е с добавки – бързотвърдяващ.

Изпълнението е в следната последователност: решетките на шахтите се вдигат, демонтират се рамките, като се разбива съществуващият стоманобетонен пояс до необходимата кота с къртач. Изпълняват се до проектното ниво на пътя нови стоманобетонени пояси, в които се вграждат рамките на решетките. Монтирането на чугунената решетка става като гривната на капака бъде замонолитена върху шахтата, посредством цименто-пясъчен разтвор, като се внимава горният ръб на гривната да не надвишава котата на настилната с повече от 0,5 см.

> ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ

> ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СТАНДАРТНИ РЕФЛЕКТИРАЩИ ПЪТНИ ЗНАЦИ, СЪГЛАСНО БДС 1517:2006Г., ВКЛЮЧИТЕЛНО ВСИЧКИ СВЪРЗАНИ С ТОВА РАЗХОДИ. ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СТОЙКИ ЗА ПЪТНИ ЗНАЦИ

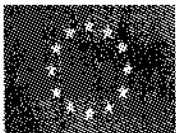
Всички пътни знаци, указателни табели и фундаменти ще се изпълняват в съответствие с изискванията на Закона за движение по пътищата и Правилника за приложението му, Наредби № 01/18, № 01/16 и № 5 за постоянна и временна пътна сигнализация и за места с концентрация на ПТП, БДС 1517:2006, БДС EN 12899:2008 в приложимите му части и "Технически изисквания при изпълнение на пътни знаци и указателни табели от светлоотражателни материали" – АПИ, 2010 г.

Носещите стълбчета, конзоли, стойки за пътни знаци се монтират в кръгла дупка с минимален диаметър 300 mm и дълбочина не по-малко от 700 mm, запълнена с добре уплътнен бетон на височина не по-малка от 200 mm под кота „нула“.

Всички изделия и съоръжения, предназначени за монтаж ще се монтират съгласно инструкциите на производителя, като се използват фиксиращи и скрепителни елементи, предназначени за съответното изделие или съоръжение.

Монтирането на пътните знаци ще се извърши след направа на изкоп за фундиране, бетониране и отвесяване на стойките. Преди пристъпване към монтажа на изделията се изчаква до достигане на подходяща якост на положения в изкопа бетон.

Преди монтажа на съответния пътен знак или табела през предвидените за целта отвори се прекарват съответните болтове (с по-малка дължина на стеблото). Ако отворите към лицето на изделието са покрити с апликирания материал, последните внимателно се освобождават посредством пробиване, с помощта на заострена, тънка дървена или пластмасова пръчка, като при това се вземат мерки за предпазване на антикорозионното покритие в зоната на отвора. Под главата на всеки болт задължително се поставя подложна шайба от набора. След прокаране на скрепителните елементи, изделието се поставя в легнало положение на лицевата си страна, върху мек и равна повърхност. Основната част на скобата се надява върху болтовете, поставят се метални, подложни шайби и съединенията се затягат с помощта на гаечни ключове, като при затягане се контролира от лицевата страна на изделието. Изделието заедно с монтираната на него



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



посредством скобата/те/ основа се поднася и установява в изискваното спрямо тръбните стойки положение. Същото се извършва ръчно или с помощта на съответната техника за повдигане. След това изделието се закрепва към поддържащата конструкция чрез предвидените за целта скрепителни елементи: полускоба, резбови съединения болт-гайка, шпилка-гайка и др. При извършване на монтажа изделието се поддържа неподвижно до момента на осигуряване на необходимия натяг във винтовите съединения

Последователността на монтаж на табелите, състоящи се от два или повече хоризонтални елемента, ще се осъществява отдолу нагоре. След монтирането на долния елемент следващият се поставя да стъпи върху него, монтират се предвидените междинни, центроващи болтови връзки и се затягат скобите към тръбните стойки.

➤ ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ХОРИЗОНТАЛНА МАРКИРОВКА

Пътната маркировка се изпълнява със строителни продукти, които имат коефициент на сцепление, близък до коефициента на сцепление на пътната настилка. Светлотехническите показатели на пътната маркировка не трябва да са по-ниски от изискваните с БДС 16102 „Светофари, пътни знаци и маркировка“

Полагането на хоризонталната маркировка се извършва само върху суха, предварително добре почистена от строителни отпадъци основа, мазни петна, прах, влага, вода и кал по повърхността и температура на въздуха 10-30 градуса и влажност под 70%.

Осовата линия, линиите на лентите за движение и крайните линии ще бъдат положени с помощта на маркировъчни машини, а другата маркировка - ръчно, с помощта на шаблони.

Изпълнението на светлоотразителна пътна маркировка с разделено полагане на маркировъчния материал и стъклените перли ще се извършва с помощта на маркировъчна машина, снабдена с устройство за автоматично дозиране и разпръскване на стъклените перли.

Полагането на материалите за пътна маркировка ще се извърши при спазване на инструкциите на производителя на използвания материал. Стъклените перли могат да бъдат предварително примесени в материала или да бъдат разпръскани върху маркираната повърхност веднага след нанасяне на боята. За настоящия обект стъклените перли ще се полагат едновременно с полагането на маркировката в количество, необходимо за достигане на минималните светлоотразителни характеристики на избрания експлоатационен клас маркировка. Скоростта на нанасяне ще се регулира, така че да се осигури задържането на стъклените перли на повърхността на маркираната линия върху пътната повърхност.

➤ ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ

➤ ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

➤ ИЗКОРЕНЯВАНЕ НА ДЪРВЕТА

Изкореняването се извършва от Работници пътища с ръчни инструменти.

➤ ДЕМОНТАЖ БЕТОНОВИ БОРДЮРИ 18/35/100CM И ВСИЧКИ СВЪРЗАНИ С ТОВА РАЗХОДИ

Демонтажът на пътните бордюри ще се извърши след обезопасяване на участъка, въвеждане на временна организация на движение и информиране на живущите в района за периода, в който ще се извършват ремонтни дейности.

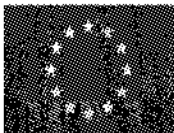
Демонтажът ще се извърши от работници с къртачи. Разкъртените бордюри ще се товарят своевременно на самосвал и извозват на посочени от Възложителя места.

➤ РАЗВАЛЯНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩА ТРОТОАРНА НАСТИЛКА

Тротоарната настилка ще се развали ръчно.

Работите по развалянето на съществуващата настилка ще се извършва внимателно, без да се засяга останалата част от настилката.

По време на работите по развалянето на настилката ще бъдат осигурени подходи към сгради, както и ще се осигурят временни решения за безпрепятственото преминаване на пешеходците.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



➤ РАЗБИВАНЕ НА БЕТОН

Разбиването на бетона ще се извърши с къртач. Строителните отпадъци ще се натоварят на самосвал и транспортират.

➤ НАТОВАРВАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ, ПРЕВОЗ НА СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ ДО ДЕПО НА 5КМ

Всички отпадъци ще се отстранят от Изпълнителя по начин, който да не предизвиква замърсяване по пътищата и в съседните имоти. Отпадъците ще бъдат изхвърлени на специализирано депо, посочено от Възложителя.

Кошове на всички камиони ще са снабдени с брезентови покривала, за да не се получава случайно разпиляване на материала. При излизането им от строителния обект, гумите и/или ходовата им част ще бъдат почиствани с цел да не бъде замърсявана прилежащата инфраструктура и околна среда. Няма да се допуска движение на самосвал с пълни кош без товарът му да е покрит с брезентово покривало.

Строителните материали, годни за употреба, ще се предадат на съгласувано депо, а строителните отпадъци ще се превозят на места за депониране на строителните отпадъци. Веднага ще се премахва всяка почва или кал, която може да се разнесе на обществени места (улици и пр.) от колелата на камионите, напускащи площадките.

Строителните отпадъци ще се натоварват, превозват и разтоварват на депо, в съответствие с одобрения и съгласуван План за управление на строителните отпадъци.

➤ ЗЕМНИ РАБОТИ

➤ ИЗКОП С ОГРАНИЧЕНА ШИРИНА В ЗЕМНИ ПОЧВИ РЪЧНО ЗА ТРОТОАРИ И БЕТОНОВИ БОРДЮРИ ВКЛЮЧИТЕЛНО НАТОВАРВАНЕ И ТРАНСПОРТИРАНЕ НА 5КМ. РАЗСТОЯНИЕ, РАЗТОВАРВАНЕ НА ДЕПО И ОФОРМЯНЕТО МУ. ИЗКОП С ОГРАНИЧЕНА ШИРИНА В ЗЕМНИ ПОЧВИ МЕХАНИЗИРАНО ЗА ТРОТОАРИ И БЕТОНОВИ БОРДЮРИ ВКЛЮЧИТЕЛНО НАТОВАРВАНЕ И ТРАНСПОРТИРАНЕ НА 5КМ. РАЗСТОЯНИЕ, РАЗТОВАРВАНЕ НА ДЕПО И ОФОРМЯНЕТО МУ

Изкопните работи включват следните операции:

- Машинен изкоп;
- Ръчен изкоп;
- Натоварване;
- Извозване на депо и оформянето му;

Извършване на земни работи с Батер. Батерът извършва циклично следните работни операции:

- Копане (рязане на основата и напълване на кофата);
- Препасяне (транспортиране) на изкопания материал на определено разстояние;
- Изсипване на изкопания материал в транспортни средства транспорт или на отвал.

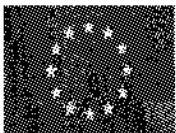
Извършването на ръчния изкоп в тежка земни почви включва циклично следните действия:

- Разкопаване с лопати, кирки, лостове;
- Изхвърляне на почвата извън изкопа;
- Натоварване;

Изпълнението на изкопите може да започне:

- при трайно геодезично очертаване на осите и геометричните контури, рамките и други съоръжения, предвидени в проекта;
- при изградени предпазни заграждения и изпълнена временна сигнализация на строителството;

Изкопните работи ще бъдат изпълнени в съответствие с линиите, нивата, размерите, заложили в одобрената проектна документация. Извършените работи се изпълняват по техническите правила на проектите и нормалната строителна практика, както и в съответствие с Правила за присматане на земни



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



работи, когато те са приложими.

Изкопните работи ще се изпълняват с Багер с подходящо тегло и тип на лопатата. Типът на багера ще се определя от дълбочината на изкопа и характера на материала за изкопаване. Поради стесненост ще се вземат мерки натоварването на самосвал и извозването да се правят в процеса на изкопаването. Камрионът предварително ще се позиционира на подходящо разстояние, така че да бъде в максимална близост до багера и изкопа от една страна, а от друга да позволи свободно движение на стрелата на багера. На база на транспортното разстояние до депото и обема на ползваните самосвали е определен броят на самосвалите, така че да се осигури непрекъснатата работа на багера. В случая сме определили един Багер да се обслужва от един самосвал. Всички открити изкопи ще бъдат обезопасени, като се оградят с временни плътни инвентарни огради, предупредителни знаци, конуси, сигнални светлини и почно осветление, а също така и други средства, които да предпазват хората от инциденти и нанасяне на щети върху собствеността.

Изкопният и натоварен материал ще се извозва на депо, определено от Възложителя.

По време на изпълнението на изкопите предвиждаме следните мероприятия за контрол:

- изпълнение на всички завършени работи, предшестващи започването на изкопите съгласно Проекта;
- спазване на технологичните изисквания и на правилата за безопасност на труда;

Спазването на проектните и технологични изисквания и на правилата на труда по време на изпълнението на изкопите до тяхното завършване ще се доказва с екзекутивни чертежи.

Извозването се извършва със самосвал до депо.

Почистването от прах, кал и други дребни материали на околното пространство се извършва в зависимост от замърсяването чрез метеле, миепе или комбинирано. Особено внимание ще се отделя на системното почистване на настилната в участъците, където се вливат странични улици и пътища.

➤ НАПРАВА НАСНІІ ОТ ЗЕМНИ ПОЧВИ (ОБКАНТВАНЕ НА ДЪРВЕТА)

Насипа е предвиден да се извърши ръчно от работници Озеленители.

➤ ПЪТНИ РАБОТИ

- ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ВИДИМИ БЕТОНОВИ БОРДЮРИ 15/25/50CM.
- ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ГРАДИНСКИ БОРДЮРИ 8/16/50CM. БЕТОН КЛАС В15 (ПОДЛОЖЕЛ) ЗА ВИДИМИ БЕТОНОВИ БОРДЮРИ И ГРАДИНСКИ БОРДЮРИ

Бордюрите ще се доставят по график, позволяващ непрекъснатост на работата.

При транспортирането на елементите те ще се нареждат и укрепват така, че да се избегнат удари помежду им и с каросерията на превозното средство. Разтоварването на бордюрите ще става, съгласно предписанията и инструкциите на производителя. Няма да се допуска влашаване на качествата им, в следствие транспортирането им.

Полагането на бордюрите ще започне с трасиране на бордюрната линия. Преди влагането на бордюрите, ще се подготви леглото, върху което ще бъдат положени. Същото ще бъде добре подравнено и уплътнено. При наличие на големи каменини късове, същите ще се отстранят или по възможност раздробят. Няма да се допуска полагането на бетона върху наводнена, замърсена и неуплътнена основа.

При полагането на бетоновите бордюри се изпълняват следните дейности:

- За полагането на бордюрите изкопът е около 30 cm по-широк от предвидената за настилане повърхност;
- Бетоновата подложка на бордюрите се изпълнява върху уплътнения основен пласт от несортиран тролен камък.
- Основата, върху която се полага бетонът, предварително се подравнява и уплътнява до проектната плътност;
- Няма да се допуска полагането на бетона върху наводнена, замърсена и неуплътнена основа
- Минимум долната 1/3 от височината на бордюрното блокче се закрепва в бетона;



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

- Бетонът се подравнява
- Повърхността на бордюрите, която ще бъде в контакт се навлажнява
- Бордюрите 15/25/50 см се полагат върху пресния бетон ръчно или с помощта на прикачно устройство към багера;
- Те се нареждат в правите участъци по конец, а в кривите – по шаблон
- След полагането, разстоянието между бордюрите се футира циментов разтвор.

Бордюрите ще се положат върху подложен бетон отговарящ на изискванията на проекта и ТС на АПИ 2014г. Бордюрите ще се поставят в правите участъци „по конец“, а в кривите по шаблон, като се оставят fugи от 3-5мм между отделните елементи. В пивелотно отношение бордюрите се поставят, като положението им се определя с нивелир. Отклоненията на бордюрите от правата линия в правите участъци и от шаблона на участъците в криви не трябва да бъдат по-големи от 5 мм при проверка на дължина от 40 метра. Фугите се запълват, след като се провери правилното положение на бордюрите. Фугите между бордюрите се фугират с фугопълнител от циментов разтвор.

Бордюрите ще се изпълнят с понижение пред входовете и гаражите, където е необходимо.

➤ ПАПРАВА ОСНОВА НА ТРОТОАРИ ОТ НЕФРАКЦИОНИРАН СКАЛЕЦ МАТЕРИАЛ 0-40MM

Доставката на НТК 0-40 мм се извършва със самосвал. Полагането на НТК 0-40 мм за тротоари се извършва ръчно и се уплътнява с ръчен вибровалък.

➤ ПАПРАВА ТРОТОАР ОТ БЕТОНОВИ ПАВЕТА С ДЕБЕЛИНА 6CM

Доставките на бетонните павета ще се изпълнява по вътрешния график на Изпълнителя, изготвен след анализ на обема от работа и осигуряване на непрекъснатост на работата.

Разтоварването на паветата ще се извършва при спазване предписанията на производителя, като няма да се разтоварват повече от едно пале паведняж, за да не се допусне счуване и увреждане на материалите.

Основата върху която ще се нареждат бетонните павета ще бъде добре подравнена. Към изпълнение на настилката ще се пристъпва след приемане на основата от Техническият ръководител и Надзора. Няма да се полага тротоарна настилка върху наводнена и неуплътнена основа.

Бетонните блокчета ще се положат върху слой от пясък, който се разстила ръчно. Положеният слой ще подравни преди пристъпване към нареждане на блокчетата. Паветата се нареждат с вароциментов разтвор.

Нареждането ще се извършва в редове, започвайки от бордюра като ще се съблюдават равнинността, праволинейността и правилната връзка на фугите. Паветата ще се притискат добре към основата, на ръка или с гумен чул. При нареждането на паветата между тях ще се оставят fugи, които се запълват с пясък. Запълването ще се извърши толкова пъти, колкото е необходимо, докато се напълнят fugите. По време на строителството ще се контролират качеството на материалите, както и ширината, надлъжния и напречния наклон, равността на основата и на настилката от бетонни блокчета.

➤ БЕТОН КЛАС B25 ЗА ПЛОЩАДКА ЗА КОНТЕЙНЕРИ И ВХОДНИ РАМПИ

По състав бетонът ще отговаря на проектните изисквания. Ще бъде осигурена повишена устойчивост на химични въздействия и водоупътност за конструктивните елементи с такива изисквания. Ще се работи с подходящ състав на цимента и висококачествени инертни материали и добавки.

Бетонът ще бъде доставян от лицензирано бетоново стопанство. Транспортирането до местоположението ще се извършва с автобетоновози. Така превозвания бетон ще бъде положен в рамките на 60 min след прибавянето на водата към цимента и добавъчните материали или на цимента към добавъчните материали. През горешо време или други условия ускоряващи свързването и втвърдяването на бетона, разрешеното време ще бъде намалено.

Преди започване на работата съставите на бетоновата смес ще бъдат представяни за одобрение от Строителния надзор.

Заличена информация на осн. чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във

връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

58/198



Съставът на пресния бетон няма да бъде променен след излизане от смесителя. Срокът, в който върху положения бетон може да се положи пов без оформяне на работна fuga, няма да е по-дълъг от 2,5 часа. При по-големи прекъсвания бетонирането ще продължи при оформяне на работни fugи. При бетонирането ще се следи за изправността на кофража.

Полагането на бетона се извършва ръчно.

При прекъсване на бетонирането се оформят работни fugи.

Когато полагането на бетон се прекъсне, повърхността на работната fuga ще бъде подготвена по начина, по който се изисква без мехурчета и слабо свързани зърна от добавъчния материал. За да се направят бетонните ръбове здрави и плътни, без изкривявания и шупли, ще се вземат специални мерки.

Бетонът ще бъде с консистенция и състав, даващи възможност за добра обработка в ъглите, без да се допуска разслояване на сместа или отделяне на вода на повърхността.

Изливането на бетона няма да бъде позволено, когато температурата на въздуха е под минус 5 градуса по Целзий (-5°C) или когато това бъде забранено, като зимни условия ще се считат тези условия, при които средната дневна температура е под $+5^{\circ}\text{C}$, а минималната дневна температура - под 0°C . Изпълнението на бетонни работи в зимни условия, когато средната денонощна температура на външния въздух е под $+5^{\circ}\text{C}$ и минималната денонощна температура - под 0°C , ще се извършва при спазването на Инструкцията за извършване на бетонни и стоманобетонни работи при зимни условия.

Ще се допуска се изпълнение на бетонови работи при температура на въздуха от 0°C до -4°C само при наличие на добавки в бетоновите смеси и полагане грижи за бетона при бетониране в зимни условия - покриване с рогозки, полиетилен и др.

Изпълнението на бетонни работи в зимни условия, когато средната денонощна температура на външния въздух е под $+5^{\circ}\text{C}$ и минималната денонощна температура - под 0°C , ще се извършва при спазването на Инструкцията за извършване на бетонни и стоманобетонни работи при зимни условия.

При бетониране в зимни условия при температура под 5°C се спазват следните изисквания:

- не трябва да има лед, сняг и скреж по инертните материали и водата;
- температурата на повърхността на бетона по време на полагане да бъде най-малко 5°C и да не надвишава 30°C ;
- всяка повърхност, която ще бъде в допир с бетона, като кофраж и армировка, да се почисти от сняг, лед или скреж;
- да не се допуска контакт на цимента с вода, загрята до температура над 60°C .

Бетонът ще бъде напълно уплътнен по време и след полагане, преди началото на свързване на цимента. Уплътняването ще се извършва чрез механично уплътняващо устройство в съответствие с ПИПСМР.

Ще бъде осигурен вибратор, за да се постигне веднага необходимото уплътняване след изсипването.

Вибрирането ще се приложи в участъка на прясно положения бетон. Вибратора бавно ще се вкарват и изваждат от бетона. Вибрирането на бетона ще продължи до тогава, докато от него престанат да излизат въздушни мехурчета. Вибрирането ще се извършва толкова дълго и с такава интензивност, че да се получи уплътняване на бетона без причиняване на разслояване на сместа. Вибрирането няма да се прилага в една точка, тъй като може да предизвика изтичане на циментов разтвор.

Когато се налага, вибрирането на бетона ще се съпровожда с ръчно уплътняване, за да се получи плътен бетон в ъглите и местата недостъпни за вибраторите.

Няма да се допуска да се подлага на вибриране бетон, на който е изминал период от 4 до 24 часа от уплътняването му. Когато се налага, вибрирането на бетона ще се съпровожда с ръчно уплътняване, за да се получи плътен бетон в ъглите и местата недостъпни за вибраторите. Веднага след полагането му бетонът да се защити от дъжд, от непосредствено слънчево въздействие и мраз. След завършване на бетонирането ще се вземат мерки за предпазване на конструкцията от вредни последиствия /засъхване, поява на пукнатини и др./.

По времето на полагане на бетона всички повърхности, на които им предстои да влязат в досег с бетона ще бъдат чисти. Бетонът да отлежава във влажна среда.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Движението на хора, няма да се допуска, докато якостта му достигне най-малко 15 kg/cm².

Предотвратява се повърхностното изпарение от бетона и при необходимост се покриват повърхностите веднага след уплътняването. Ще се поддържа на температурата на повърхността над 5 °C по време на изискуемия период, но не по-малко от 4 дни. Ще се избягва висока температура и рязка смяна в температурата през първите 24 часа след изливането, специално в горещо време. Ще се избягват бързите промени в температурата през първите 7 дни след изливането.

➤ АРМИРОВКА КЛАС АШ (№8) ЗА ВХОДНИ РАМПИ И ВСИЧКИ СВЪРЗАНИ С ТОВА РАЗХОДИ

Армировката ще се нареди и н застъпи, съгласно изискванията на проекта и Проектанта. Необходимо е да се обърне внимание на точното поставяне на прътите в съответствие с проекта, при което да бъдат осигурени минималните разстояния между прътите.

Арматурното желязо ще бъде позиционирано /фиксирано/ с подходящи средства /фиксатори и др./ преди изливането на бетона и ще бъде осигурено срещу преместване. Задължително ще бъде осигурено необходимото бетоново покритие на армировката, като допустимите отклонения на бетоновото покритие не трябва да надвишават 5mm. Фиксаторите (дистанциатори), осигуряващи необходимото бетоново покритие на армировката ще бъдат възможно най-малки по размер и със същата якост и вид като бетона. Те ще бъдат здраво закрепени за армировката. Няма да се допуска за употреба на фиксатори от парчета армировка.

➤ ЗАСАЖДАНЕ НА ШИРОКОЛИСТНИ ДЪРВЕСНИ ФИДАНКИ В ДУПКИ 70/70CM С ВИСОЧИНА 1.50-2.0M, ВКЛЮЧИТЕЛНО ИЗКОПАВАНЕ НА ДУПКАТА, ЗАСАЖДАНЕ, ОБРАТНО ЗАСИПВАНЕ, УКРЕПВАНЕ И ПРИВЪРЗВАНЕ С КОЛЧЕТА И ОБТЯЖКИ (ПО ИЗБОР НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ)

Ще се засаждат на широколистни дървета фиданки.

Преди засаждане се извършват следните предварителни и подготвителни работи:

- Превозване на посадъчния материал от разсадниците до обектите се извършва в подходяща опаковка, която да ги предпази от механични повреди, а корените от изсъхване. Доставка на местоназначението посадъчен материал трябва незабавно да се освободи от опаковката и да се съхранява по подходящ начин до засаждането му;

- Изкопават се дупки с размери 70/70 см.

- Стените на изкопите следва да бъдат отвесни;

- След направа на дупки за засаждане на фиданки, ако механичният и химичният състав на почвата не отговарят на изискванията, същите се насипват с качествена пръст, така че кореновата шийка на фиданката да бъде на нивото на терена. Непосредствено преди засаждането част от тази пръст се изважда за да може кореновата система на фиданките свободно да се вмести.

При засаждането се спазват следните основни правила:

- Фиданките внимателно се преглеждат, като всички повредени, начупени или пречупени корени и клонки се обрязват с остър нож над повредите. Здравите корени не се подрязват, с изключение на несъразмерно дългите;

- При разпаяне на посадъчните материали за засаждане, корените на фиданките трябва да се поддържат в овлажнено състояние или се използват облачни дни, сутрешните или късните следобедни часове;

- Засаждането на фиданките се извършва така, че кореновата шийка да бъде на нивото на терена, като се вземе предвид слягането на различните категории почви. Необходимо условие е запазването на първоначалното им изложение (ориентация). Това условие не е задължително за масовото озеленяване с дребноразмерни фиданки;

- Корените на фиданките се засипват с качествена пръст, която се уплътнява чрез притъпкване;

- До слягане на почвата засадените фиданки се завързват непристегнато за колове. Едроразмерните дръвчета се закрепват от страни с три обтяжки. Посадъчните колове се забиват в земята преди засаждане на дръвчетата;

- Засадените фиданки трябва да бъдат обкръжени с разкопана почва с размери, не по-малки от изкопаната дупка,



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

- След засаждането засадените дръвчета се поливат с вода.

➤ ПОВДИГАНЕ НА СПИРАТЕЛНИ КРАНОВЕ И ВСИЧКИ СВЪРЗАНИ С ТОВА РАЗХОДИ

Гърнето на спирателния кран се повдига до нивото на новата настилка от Пътни работници.

6.2. ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ И ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ ДЕЙНОСТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА. ВЗАИМОВРЪЗКА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР

Технологичната последователност и взаимовръзката на дейностите се основават на:

- Принадлежност на вида на работите съгласно проектната – подготвителни работи, земни работи, пътни работи, асфалтови работи и др.;
- действащите технически норми, Правилата за изпълнение на СМР и изискванията в техническите спецификации;
- указанията на Проектанта, представени в ИП, на Възложителя, описани в Обществената поръчка.

Представяме технологичната последователността на изпълнение, съгласно изискванията на документацията за участие за настоящата поръчка. Таблицата е разработена на база Линейния график и представя последователността и продължителността на предлаганите дейности, срокове за завършване на отделните етапи, в това число подготвителни дейности, строителство и др. и взаимовръзка между отделните дейности/задачи/работи.

Линейния график за изпълнение на предмета на поръчката е разработен с цел да се реализира обекта на поръчката в оптимален срок с оптимални количества ресурси - труд, механизация при спазване на всички нормативни актове по безопасност на труда за различните дейности, видове работи и работно оборудване. Графика за изпълнение на предмета на поръчката е изготвен след прецизиране на организационните решения, уточнени технологии на изпълнение, списък на видовете работи, разход на труд и времетраене на видовете работи. Разработен е да позволява едновременно извършване на няколко основни технологични потока на обекта. График е съставен въз основа на предварителни проучвания и подлежи при необходимост на актуализация, детайлизация и конкретизация от Изпълнителя. Всяка промяна в графика за изпълнение на видовете работи (по дати, обеми или технологии), ще предизвиква (ще палага) промяна в организационните решения и обратно. Това съобразяване ще бъде задължение на Ръководителя на обекта и Техническия ръководител.

При определяне на сроковете за изпълнение на всяка от СМР и тяхната последователност на изпълнение е отчетена както технологичните така и организационните зависимости, между работите на строежа, по начин който гарантира ефективно управление на сроковете и предотвратяване на възможни закъснения.

При разработване на графика са използвани сметни норми – СЕК, УСН, ТНС, актуални СМР и фирмни норми. В нормавремето и машиносметите са включени всички подготвителни и съпътстващи операции.

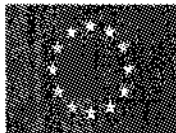
Броят и видът на машините е такъв, че да подсили необходимата заетост на механизацията в работния процес. Предвидено е оптималното им използване при възложените СМР, без да се получава натрупване или недостиг. Работниците, които ще участват в строителния процес са правоспособни и подготвени за извършваната работа. Броят на работниците, заети в строителството, се определят по показатели въз основа на средна годишна заработка на 1 работник. При съставяне на графика е извършена преценка за съвместяване едновременно на няколко работни звена за един и същ вид работа.

Срок за изпълнение на предмета на поръчката

Срокът за изпълнение на СМР е 180 календарни дни.

Срокът на договора започва да тече от датата на подписването му и е до датата на изпълнение на всички поети от Страните задължения по Договора.

Срокът за изпълнение на строително-монтажните работи включва времето от



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



получаване на възлагателно писмо и подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа до подписването на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (част, етап от него) - Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 година.

Последователност и продължителност на изпълнение

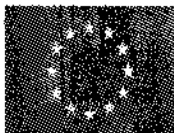
При изготвянето на нашето предложение за изпълнение на договора сме се съобразили с дейностите дадени в Количествените сметки към тръжната документация и сме предвидили изпълнението на всички СМР в зависимост от количествата им и необходимите ресурси, за да се изпълни строителството в срок.

Предвиждаме СМР по отделните улици да се извършват последователно: улица "Росица" - улица "Цар Симеон" - улица "Стара Планина".

Последващо е описана последователността на отделните етапи, дейности и задачи в тяхната технологична последователност, както следва:

ТЕХНОЛОГИЧНА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ И ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА ОТДЕЛНИТЕ ЕТАПИ, ДЕЙНОСТИ, ЗАДАЧИ И ВКЛЮЧЕНИТЕ В ТЯХ КОНКРЕТНИ РАБОТИ. ВЗАИМОВРЪЗКА НА ИЗВЪРШВАНЕ НА СМР

Позиция	Наименование на етапи, дейности, задачи, работи	Продължителност	Относителна дата за начало	Относителна дата за край	Взаимовръзка
1	„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“	180	1.10.2019	28.3.2020	
2	ПЪРВИ ЕТАП: Подготвителен етап	179	1.10.2019	27.3.2020	
3	Дейност 1: ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ, ПОДБОР НА МАТЕРИАЛИ	5	1.10.2019	5.10.2019	
4	Задача 1: Откриване на строителната площадка с подписване на протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво	1	1.10.2019	1.10.2019	
5	Задача 2: Мобилизация на необходимия трудов и технически ресурс и организация на работната база на Участника	1	1.10.2019	1.10.2019	4SS
6	Задача 3: Временно строителство и подготовка на работната площадка	1	1.10.2019	1.10.2019	4SS
7	Задача 4: Избор на контрагенти и подписване на договори с производители и доставчици и изготвяне на график за доставка на материали и оборудване	5	1.10.2019	5.10.2019	4SS
8	Дейност 2: Съпътстващи подготвителни	178	2.10.2019	27.3.2020	



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



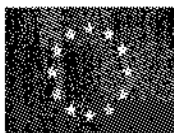
СЕВЛИЕВО



ДЕЙНОСТИ					
9	Задача 1: Изпълнение на геодезични работи	177	3.10.2019	27.3.2020	11SS+1 day
10	Задача 2: Изясняване на подземната инфраструктура	30	9.10.2019	17.2.2020	48SS-1 day
11	Задача 3: Изпълнение на временна организация на движението	178	2.10.2019	27.3.2020	4
12	ВТОРИ ЕТАП – Изпълнение на СМР за реализирането на основното строителство предмет на поръчката	177	3.10.2019	27.3.2020	
13	Деиност 1: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "РОСИЦА"	88	3.10.2019	29.12.2019	11SS+1 day
14	Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА	67	3.10.2019	28.11.2019	
15	Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	27	3.10.2019	29.10.2019	
16	Демонтаж на стандартни и нестандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи	2	7.10.2019	8.10.2019	43SS
17	Нивелетно фрезозване на асфалтова настилка и всички свързани с това разходи	26	3.10.2019	28.10.2019	11SS+1 day
18	Фрезозване на асфалтова настилка за ремонти и зануляване d=0.04м	8	4.10.2019	11.10.2019	17SS+1 day
19	Изкърпване на съществуваща асфалтова настилка в това число изрязване, почистване, напръскване с битумна емулсия, доставка, полагане и уплътняване на непълтна асф. бет. смес	24	6.10.2019	29.10.2019	17SS+3 days
20	Запълване на единични пукнатини с ширина по-голяма от 3мм с подходящ материал на битумна основа	20	6.10.2019	25.10.2019	19SS
21	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	15	6.10.2019	20.10.2019	
22	Разваляне на съществуващата асфалтобетонова настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	5	6.10.2019	10.10.2019	18SS+2 days
23	Разваляне на съществуваща трошенокаменна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	13	8.10.2019	20.10.2019	22SS+2 days
24	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	15	11.10.2019	25.10.2019	
25	Направа основа на пътна настилка от нефракциониран скален материал 0-63мм	15	11.10.2019	25.10.2019	23SS+3 days
26	Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	35	19.10.2019	22.11.2019	

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

63/198



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



27	Доставка полагане и уплътняване на асфалтова смес за основен пласт А ₀ при ремонт на настилка	15	19.10.2019	2.11.2019	25SS+8 days
28	Доставка полагане и уплътняване на неплътен асфалтобетон за профилиране на съществуващата настилка d=0.04m	24	20.10.2019	12.11.2019	27SS+1 day
29	Доставка полагане и уплътняване на плътен асфалтобетон тип "А"	20	3.11.2019	22.11.2019	28SS+5 days,27
30	Първи битумен разлив	25	19.10.2019	12.11.2019	27SS
31	Втори битумен разлив	20	3.11.2019	22.11.2019	29SS
32	Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	8	5.11.2019	12.11.2019	
33	Повдигане на ниво дъждоприемни шахти	8	5.11.2019	12.11.2019	28FF
34	Повдигане на ниво ревизионни шахти	8	5.11.2019	12.11.2019	33SS
35	Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ	28	1.11.2019	28.11.2019	
36	Доставка и монтаж на стандартни рефлектиращи пътни знаци, съгласно БДС 1517-2006г., включително всички свързани с това разходи	3	1.11.2019	3.11.2019	37SS
37	Доставка и монтаж на стойки за пътни знаци	3	1.11.2019	3.11.2019	50
38	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка	6	23.11.2019	28.11.2019	29
39	Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ	88	3.10.2019	29.12.2019	
40	Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	24	3.10.2019	26.10.2019	
41	Изкореняване на дървета	1	6.10.2019	6.10.2019	42SS+3 days
42	Демонтаж бетонови бордюри 18/35/100см и всички свързани с това разходи	18	3.10.2019	20.10.2019	17SS
43	Разваляне на съществуваща тротоарна настилка	20	7.10.2019	26.10.2019	41
44	Разбиване на бетон	18	3.10.2019	20.10.2019	42SS
45	Натоварване на строителни отпадъци	24	3.10.2019	26.10.2019	42SS
46	Превоз на строителни отпадъци до депо на 5км.	24	3.10.2019	26.10.2019	45SS
47	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	22	10.10.2019	31.10.2019	

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



48	Изкоп с ограничена ширина в земни почви ръчно за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	15	10.10.2019	24.10.2019	49SS
49	Изкоп с ограничена ширина в земни почви механизирено за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	15	10.10.2019	24.10.2019	43SS+3 days
50	Направа насип от земни почви (обкантване на дървета)	4	28.10.2019	31.10.2019	59
51	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	79	12.10.2019	29.12.2019	
52	Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 15/25/50см.	20	12.10.2019	31.10.2019	25SS,49SS+2 days
53	Доставка и полагане на градински бордюри 8/16/50см.	7	20.10.2019	26.10.2019	52SS+5 days:57
54	Направа основа на тротоари от нефракциониран скален материал 0-40мм	30	20.10.2019	18.11.2019	53SS
55	Направа тротоар от бетонови павета с дебелина 6см	70	21.10.2019	29.12.2019	54SS+1 day
56	Бетон клас B15 (подложен) за видими бетонови бордюри и градински бордюри	20	12.10.2019	31.10.2019	52SS
57	Бетон клас B25 за площадка за контейнери и входни рампи	8	12.10.2019	19.10.2019	52SS
58	Армировка клас AIII (№8) за входни рампи и всички свързани с това разходи	7	12.10.2019	18.10.2019	57SS
59	Засаждане на широколистни дървесни фиданки в дупки 70/70см с височина 1.50-2.0м, включително изкопаване на дупката, засаждане, обратно засипване, укрепване и привързване с колчета и обтяжки (по избор на Възложителя)	1	27.10.2019	27.10.2019	53
60	Дейност 2: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "ЦАР СИМЕОН"	36	30.12.2019	5.2.2020	13
61	Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИПКА	15	30.12.2019	13.1.2020	
62	Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	8	30.12.2019	6.1.2020	
63	Демонтаж на стандартни и нестандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи	1	1.1.2020	1.1.2020	89SS
64	Нивелетно фрезозване на асфалтова настилка и всички свързани с това разходи	5	30.12.2019	3.1.2020	13
65	Фрезозване на асфалтова настилка за ремонти и зануляване d=0.04м	2	31.12.2019	1.1.2020	64SS+1 day
66	Изкърпване на съществуваща асфалтова настилка в това число изрязване, почистване, напръскване с битумна емулсия, доставка, полагане и уплътняване на непълтна асф. бет. смес	6	1.1.2020	6.1.2020	64SS+2 days
67	Запълване на единични пукнатини с ширина по-голяма от 3мм с подходящ материал на битумна основа	4	1.1.2020	4.1.2020	66SS
68	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	3	2.1.2020	4.1.2020	
69	Разваляне на съществуващата асфалтобетонна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	2	2.1.2020	3.1.2020	65SS+2 days
70	Разваляне на съществуваща трошеноскаменна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	2	3.1.2020	4.1.2020	69SS+1 day
71	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	4	4.1.2020	7.1.2020	
72	Направа основа на пътна настилка от нефракциониран скален материал 0-63мм	4	4.1.2020	7.1.2020	70SS+1 day
73	Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	5	7.1.2020	11.1.2020	

Заличена информация на осн. чл. 4 от Регламент (ЕС) 2016/679 вл. 36 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО

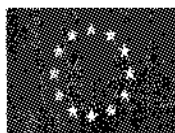


ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕВДСКИТЕ РАЙОНИ

74	Доставка полагане и уплътняване на асфалтова смес за основен пласт Ао при ремонт на настилната	2	7.1.2020	8.1.2020	72SS+3 days
75	Доставка полагане и уплътняване на неплътен асфалтобетон за профилиране на съществуващата настилка d=0.04м	3	8.1.2020	10.1.2020	74SS+1 day
76	Доставка полагане и уплътняване на плътен асфалтобетон тип "А"	3	9.1.2020	11.1.2020	75SS+1 day:74
77	Първи битумен разлив	4	7.1.2020	10.1.2020	74SS
78	Втори битумен разлив	3	9.1.2020	11.1.2020	76SS
79	Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	1	10.1.2020	10.1.2020	
80	Повдигане на ниво дъждоприемни шахти	1	10.1.2020	10.1.2020	75FF
81		1	10.1.2020	10.1.2020	80SS
82	Повдигане на ниво ревизионни шахти				
82	Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ	2	12.1.2020	13.1.2020	
83	Доставка и монтаж на стандартни рефлектиращи пътни знаци, съгласно БДС 1517-2006г., включително всички свързани с това разходи	1	13.1.2020	13.1.2020	84SS
84	Доставка и монтаж на стойки за пътни знаци	1	13.1.2020	13.1.2020	100SS+7 days
85	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка	1	12.1.2020	12.1.2020	76
86	Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИПКИ	38	30.12.2019	5.2.2020	
87	Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	9	30.12.2019	7.1.2020	
88	Демонтаж бетонови бордюри 18/35/100см и всички свързани с това разходи	6	30.12.2019	4.1.2020	64SS
89	Разваляне на съществуваща тротоарна настилка	6	1.1.2020	6.1.2020	88SS+2 days
90	Разбиване на бетон	6	30.12.2019	4.1.2020	88SS
91	Натоварване на строителни отпадъци	9	30.12.2019	7.1.2020	88SS
92	Превоз на строителни отпадъци до депо на 5км.	9	30.12.2019	7.1.2020	91SS
93	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	8	2.1.2020	9.1.2020	

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



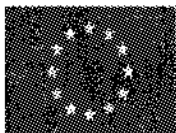
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



94	Изкоп с ограничена ширина в земни почви ръчно за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	5	2.1.2020	6.1.2020	95SS
95	Изкоп с ограничена ширина в земни почви механизирено за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	5	2.1.2020	6.1.2020	89SS+1 day
96	Направа насип от земни почви (обконтване на дървета)	1	9.1.2020	9.1.2020	105
97	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	35	2.1.2020	5.2.2020	
98	Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 15/25/50см.	5	4.1.2020	8.1.2020	72SS;95SS
99	Доставка и полагане на градински бордюри 8/16/50см.	2	6.1.2020	7.1.2020	98SS+2 days
100	Направа основа на тротоари от нефракциониран скален материал 0-40мм	14	6.1.2020	19.1.2020	99SS
101	Направа тротоар от бетонови павета с дебелина 6см	30	7.1.2020	5.2.2020	100SS+1 day
102	Бетон клас B15 (подложен) за видими бетонови бордюри и градински бордюри	5	4.1.2020	8.1.2020	98SS
103	Бетон клас B25 за площадка за контейнери и входни рампи	7	2.1.2020	8.1.2020	95SS
104	Армировка клас АIII (№8) за входни рампи и всички свързани с това разходи	6	2.1.2020	7.1.2020	103SS
105	Повдигане на спирателни кранове и всички свързани с това разходи	1	8.1.2020	8.1.2020	99
106	Дейност 3: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "СТАРА ПЛАНИНА"	51	6.2.2020	27.3.2020	50
107	Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УПИЧНА НАСТИЛКА	28	6.2.2020	4.3.2020	
108	Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	13	6.2.2020	18.2.2020	
109	Демонтаж на стандартни и нестандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи	1	9.2.2020	9.2.2020	135SS
110	Нивелетно фрезозване на асфалтова настилка и всички свързани с това разходи	12	6.2.2020	17.2.2020	60
111	Фрезозване на асфалтова настилка за ремонти и зануляване d=0.04м	2	7.2.2020	8.2.2020	110SS+1 day
112	Изкърпване на съществуваща асфалтова настилка в това число изрязване, почистване, напръскване с битумна емулсия, доставка, полагане и уплътняване на неплътна асф. бет. смес	7	9.2.2020	15.2.2020	110SS+3 days
113	Запълване на единични пукнатини с широчина по-голяма от 3мм с подходящ материал на битумна основа	10	9.2.2020	18.2.2020	112SS
114	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	10	9.2.2020	18.2.2020	
115	Разваляне на съществуващата асфалтобетонна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	3	9.2.2020	11.2.2020	111SS+2 days
116	Разваляне на съществуваща трошенокаменна настилка, включително изкопаване, натоварване, транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	8	11.2.2020	18.2.2020	115SS+2 days
117	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	9	14.2.2020	22.2.2020	
118	Направа основа на пътна настилка от нефракциониран скален материал 0-63мм	9	14.2.2020	22.2.2020	116SS+3 days
119	Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	12	18.2.2020	29.2.2020	

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО

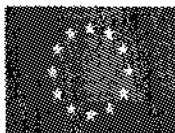


ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

120	Доставка полагане и уплътняване на асфалтова смес за основен пласт А ₀ при ремонт на настилната	5	18.2.2020	22.2.2020	118SS+4 days
121	Доставка полагане и уплътняване на неплътен асфалтобетон за профилиране на съществуващата настилка d=0.04м	9	20.2.2020	28.2.2020	120SS+2 days
122	Доставка полагане и уплътняване на плътен асфалтобетон тип "А"	7	23.2.2020	29.2.2020	120;121SS+3 days
123	Първи битумен разлив	11	18.2.2020	28.2.2020	120SS
124	Втори битумен разлив	7	23.2.2020	29.2.2020	122SS
125	Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	5	23.2.2020	27.2.2020	
126	Повдигане на ниво дъждоприемни шахти	3	23.2.2020	25.2.2020	127SS
127	Повдигане на ниво ревизионни шахти	5	23.2.2020	27.2.2020	122SS
128	Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ	5	29.2.2020	4.3.2020	
129	Доставка и монтаж на стандартни рефлектиращи пътни знаци, съгласно БДС 1517-2006г., включително всички свързани с това разходи	2	29.2.2020	1.3.2020	130SS
130	Доставка и монтаж на стойки за пътни знаци	2	29.2.2020	1.3.2020	146SS+12 days
131	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка	3	2.3.2020	4.3.2020	122;129
132	Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ	51	6.2.2020	27.3.2020	
133	Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	14	6.2.2020	19.2.2020	
134	Демонтаж бетонови бордюри 18/35/100см и всички свързани с това разходи	11	6.2.2020	16.2.2020	110SS
135	Разваляне на съществуваща тротоарна настилка	11	9.2.2020	19.2.2020	134SS+3 days
136	Разбиване на бетон	11	6.2.2020	16.2.2020	134SS
137	Натоварване на строителни отпадъци	14	6.2.2020	19.2.2020	134SS
138	Превоз на строителни отпадъци до депо на 5км.	14	6.2.2020	19.2.2020	137SS
139	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	23	11.2.2020	4.3.2020	

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



140	Изкоп с ограничена ширина в земни почви ръчно за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	7	11.2.2020	17.2.2020	141SS
141	Изкоп с ограничена ширина в земни почви механизирено за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му	7	11.2.2020	17.2.2020	135SS+2 days
142	Направа насип от земни почви (обконтване на дървета)	16	18.2.2020	4.3.2020	147SS
143	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	43	14.2.2020	27.3.2020	
144	Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 15/25/50см.	8	14.2.2020	21.2.2020	118SS;141SS +2 days
145	Доставка и полагане на градински бордюри 8/16/50см.	12	17.2.2020	28.2.2020	144SS+3 days
146	Направа основа на тротоари от нефракциониран скален материал 0-40мм	15	17.2.2020	2.3.2020	145SS
147	Направа тротоар от бетонови павета с дебелина 6см	39	18.2.2020	27.3.2020	146SS+1 day
148	Бетон клас B15 (подложен) за видими бетонови бордюри и градински бордюри	15	14.2.2020	28.2.2020	144SS
149	Бетон клас B25 за площадка за контейнери и входни рампи	3	14.2.2020	16.2.2020	144SS
150	Армировка клас AIII (№8) за входни рампи и всички свързани с това разходи	2	14.2.2020	15.2.2020	149SS
151	ТРЕТИ ЕТАП - Заключителен етап	170	11.10.2019	28.3.2020	
152	Дейност 1: Възстановителна дейност	3	25.3.2020	27.3.2020	
153	Задача 1: Благоустрояване и окончателно почистване на обекта, демобилизация	3	25.3.2020	27.3.2020	106FF
154	Дейност 2: Предаване на обекта на Възложителя	170	11.10.2019	28.3.2020	
155	Задача 1: Изпитвания	67	11.10.2019	29.2.2020	255SS
156	Задача 2: Установяване на годността за приемане на строежа и подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа	1	28.3.2020	28.3.2020	153
157	Задача 3: Въвеждане на обекта в експлоатация (Времетраенето е отразено условно като 0 дни, защото необходимото време за въвеждане на обекта в експлоатация не се включва в срока за изпълнение на поръчката)	0	28.3.2020	28.3.2020	156
158	ЧЕТВЪРТИ ЕТАП - ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ	0	28.3.2020	28.3.2020	
159	Задача 1: Изпълнение на гаранции съгласно договорните условия (Времетраенето е отразено условно като 0 дни, защото гаранционният срок не се включва в срока за изпълнение на поръчката, а определя края на взаимоотношенията по Договора)	0	28.3.2020	28.3.2020	157

Посочената начална дата е индикативна!

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Легенда: При попълване на горната таблица в колона „взаимовръзка“ е използвана следната абrevиатура:

- Номер на позиция _ Взаимовръзка с предходната позиция _ Взаимовръзка с текущата позиция _ Допълнителен брой дни

Номер на позиция – показва номера на предходната позиция, с която е свързана настоящата позиция.

Взаимовръзка с предходната позиция – показва каква е взаимовръзката с предходната позиция – Възможните букви са S и F. Буквата S означава връзка с началото на предходната позиция, а буквата F означава връзка с края на предходната позиция. Когато буквата не е посочена, по подразбиране е F.

Взаимовръзка с настоящата позиция – показва каква е взаимовръзката с настоящата позиция – Възможните букви са S и F. Буквата S означава връзка с началото на предходната позиция, а буквата F означава връзка с края на предходната позиция. Когато буквата не е посочена, по подразбиране е S.

Допълнителен брой дни – показва допълнителен брой дни разлика между взаимовръзката между предходната и настоящата позиция. Може да има знак „-“ или „+“.

7. ОПИСАНИЕ НА ВСИЧКИ ОТНОСИМИ НОРМАТИВНИ АКТОВЕ, КОИТО УЧАСТНИКЪТ ЩЕ ПРИЛАГА, КАКТО И ПОСОЧВАНЕ НА КОНКРЕТНИ МЕРКИ, СВЪРЗАНИ СЪС СПАЗВАНЕТО ИМ

7.1. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА ПРИ СТРИКТНО СПАЗВАНЕ НА НОРМАТИВНАТА БАЗА

Познаването, отчитането и правилното прилагането на приложимата нормативната уредба е важен аспект за успешно осъществяването на предмета поръчката. Поръчката ще се реализира съгласно Договорните условия, разпоредбите на Закона за устройство на територията и подзаконовите му нормативни актове. При изпълнението ще се спазват действащите в Р.България нормативни документи по безопасност на труда включена в Рамкова директива 89/391/ЕИО.

При изпълнение на задълженията си по тази обществена поръчка Участникът ще спазва Българското законодателство и Законодателството на Европейския съюз, свързани с дейностите по тази обществена поръчка:

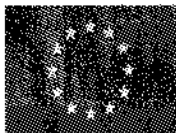
- БДС за влаганите материали, изпълнението на работите, изпитванията на материалите, приемане на изпълнените работи и на доставените материали и оборудване;

Закони

- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Закон за обществените поръчки;
- Закон за опазване на околната среда;
- Закон за управление на отпадъците;
- Закон за устройство на територията и наредбите, базирани на него;
- Закона за движение по пътищата;
- Закона за управление на отпадъците;

Подзаконовни нормативни актове

- Наредба 1 от 30.07.2003 г. за номенклатурата на видовете строежи;
- Наредба № 12 от 30.12.2005г за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товаро-разтоварни работи.
- Наредба № 16 от 31.05.1999г за физиологични норми и правила за ръчна работа с тежести;
- Наредба № 2 от 17.01.2001 г. за сигнализация на пътищата с пътна маркировка.
- Наредба № 2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителните и монтажни работи;
- Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Р.България и минимални гаранционни срокове за изпълнени СРР, съоръжения и строителни обекти;
- Наредба № 3 от 19.04.2001г. за минималните изисквания по безопасност и опазване



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място;

- Наредба № 4 от 02.08.1995г. за знаци и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана;
- Наредба № 7 от 23.09.1999г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;
- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.
- Наредба №18/ 23.07.2001г. за сигнализация на пътищата с пътни знаци
- Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;
- Наредба №3 от 14.05.1996г. за инструктажа на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана.
- Наредба №3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба №3/16.08.2010 г. за временна организация на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците;
- Наредба №4 от 1 юли 2009 за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания;
- Наредба №5 за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска.
- Наредба №5/ 23.09.2003г. за установяване и обезопасяване на участъците с концентрация на пътно-транспортни произшествия и за категоризиране на безопасността на пътищата;
- Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, приета с Постановление № 325 на Министерския съвет от 2006 г.
- Наредба за управление на строителните отпадъци и за влягане на рециклирани строителни материали от 2012 г.
- Наредба за установяване, разследване, регистриране и отчитане на трудовите злополуки от 01.01.2000г.;
- Наредба РД-02-20-1 от 5.02.2015г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България;
- Наредба РД-07/08 от 20.12.2008г. за минимални изисквания за знаците и сигналите за безопасност и/или здраве при работа;

Други

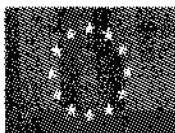
- Правилата на Програма за развитие на селските райони 2014-2020 – европейски земеделски фонд за развитие на селските райони;
- Техническа спецификация 2014г. на АПИ;
- Правилник за изпълнение и приемане на строителни и монтажни работи;
- Правилник за прилагане на закона за движение по пътищата.

Други действащи нормативни актове, съгласно публикуван Списък на МРРБ на действащата към 01.02.2019 г. нормативна уредба по регионално развитие, устройство на територията, геодезия, картография и кадастър, проектиране, изпълнение и контрол на строителството, имащи отношение към предмета на поръчката.

7.2. КОНКРЕТНИ МЕРКИ, СВЪРЗАНИ СЪС СПАЗВАНЕТО ИМ

За да гарантираме правилното и навременното прилагане и спазване на горесписаната уредба, сме предвидили следните мерки, съдържащи определени дейности по изпълнението, конкретно ангажираните експерти и очаквания ефект от конкретната мярка:

Мярка 1: Запознаване на всички експерти участващи в изпълнението на проекта със



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



спецификата на обществената поръчка от гледна точка на нормативни актове, правилата на Програма за развитие на селските райони 2014-2020 – европейски земеделски фонд за развитие на селските райони и правилата свързани с прилагането на нормативите, от гледна точка на указанията на Управляващия орган (УО) ако има такива, а също така практиката по мониторинг, упражнявана от Управляващия орган по програмата, и друга практика, относима към предмета на поръчката, изискванията на Възложителя.

За ефективното прилагане на тази мярка предвиждаме следната дейност: провеждане на обучение на екипа от експерти, с цел запознаване с всички приложими нормативни изисквания. Отговорен за прилагането на тази мярка ще бъде експертът Ръководителя на обекта, обучението ще бъде проведено от Специалиста „Контрол на качеството“ в частта за качеството на материалите; Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“ в частта за безопасност на труда в строителството; Техническият ръководител в частта управление на отпадъците; Ръководителя на обекта в частта за приемане и отчитане на обекта, правилата на Програмата, изискванията на УО и Възложителя и последващ мониторинг от Възложителя и УО, прилагане на ЗОП, ЗУТ.

Ръководителя на обекта ще следи за спазването на мярката, описаните експерти ще проведат обучението (всеки в своята област), като оперативната организация ще бъде извършена от Експерт ИТО.

Очакваният ефект от мярката: всички наши експерти, които ще участват в изпълнението на поръчката и изготвянето на документи в зависимост от задълженията си, ще са запознати, да спазват и прилагат действащите норми, изискванията на УО и Възложителя и ще прилагат в работата си приложимата и в сила към момента на изпълнението нормативната уредба.

Мярка 2: Преглед на документите свързани с отчитането на обекта да отговарят на изискванията на УО и Възложителя

За ефективното прилагане на тази мярка предвиждаме следната дейност: Ръководителя на обекта, притежаващ опит в изготвянето на документация по оперативни програми и не само, ще извърши проверка и преглед на съставените документи дали са съгласно изискванията на УО и Възложителя. След като отговорният експерт изготви съответния документ и бъде проверен при пужда от друг експерт, той предава документа за преглед към Ръководителя на обекта, който извършва проверка на изготвените документи.

Очакваният ефект от мярката: Изготвени законосъобразни документи и в съответствие с изискванията на УО и Възложителя. Тази мярка гарантира изготвени документи съгласно изискванията на ОН, палице е по-голяма документална яснота.

Мярка 3: Стриктно изпълнение на изискванията, произтичащи от ЗУТ.

За ефективното прилагане на тази мярка предвиждаме следната дейност: Ръководителя на обекта ще следи за спазването на изискванията на ЗУТ и приложимите нормативни актове за изпълнение на строителството от всички експерти. Ръководителя на обекта ще контролира работата на ключовите експерти и ще отговаря за цялостното съответствие на изпълняваното строителство с инвестиционния проект, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

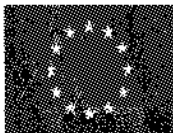
Очакваният ефект от мярката: Изпълняваното строителство ще е в съответствие с Одобрения ИИ, Техническата спецификация и действащата нормативна уредба.

Мярка 2: Следене за промени в Нормативната уредба

За ефективното прилагане на тази мярка предвиждаме следната дейност: Определя се на лице от Централното ръководство на Участника, което да следи за промени в законодателството – юрист. То ще извършва периодичен преглед на наличната информация/документация и предприемане на своевременни действия за нейното актуализиране, в съответствие с нови обстоятелства, промени в законодателството Р. България и ЕС.

Ръководителят на обекта ще следи за евентуални изменения при Програма за развитие на селските райони 2014 – 2020.

При извършени промени в нормативната уредба ще извършим: Провеждане на обучение на членовете на екипа - семинари, квалификационни курсове и др., във връзка с настъпили законодателни промени; Включване на необходимите промени в оперативен порядък при изпълнение на поръчката; Предоговаряне на доставките, ако се наложи - промени в изискванията към доставчиците; Инициране на срещи на обекта за вписване на заповеди в Заповедната книга на



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



обекта, с цел привеждане в съответствие на строежа с новите нормативни разпоредби, включително за спиране на строителството до привеждане в съответствие, ако това е необходимо

Очакваният ефект от мярката: Своевременно уведомяване на Възложителя и останалите участници в строителния процес за настъпили законодателни промени.

Изпълняване на обекта съгласно действащата нормативна уредба.

8. СЪБЛЮДАВАНЕ НА ОБЩИТЕ ИЗИСКВАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНИ И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД В СТРОИТЕЛСТВОТО

При изпълнението на обект „Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“ Строителя ще съблюдава строго действащите нормативни документи по Безопасност и хигиена на труда и противопожарна безопасност (БХТПБ).

За изпълнение на всеки вид работа, свързан с опасностите, установени с оценката на риска, ще бъдат осигурени писмени инструкции по безопасност и здраве. Копие от всяка инструкция ще се поставя на видно място в обсега на площадката. Инструкциите по безопасност и здраве съдържат правата, задълженията и отговорностите на лицата, които ръководят или управляват съответните трудови процеси, както и изискваната правоспособност или квалификация на работещите за извършване на СМР. Съпите се поставят на достъпни и видни места в работната зона и се актуализират при всяка промяна и съдържат датите, на които са утвърдени и изменени.

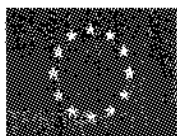
За осигуряване на необходимите условия за здравословни и безопасни условия на труд по време на строителството, всички работници ще бъдат запознати със специфичността на работите, които ще изпълняват. Задължително ще се проведе периодичен инструктаж. Преди започване на работа, работниците ще бъдат снабдени с изправни инструменти и специално работно облекло. Строителните машини и инвентарни приспособления, които ще се използват за изпълнение на отделните видове работи, ще бъдат технически изправни.

С оглед характера на обекта – пълно строителство и предстоящите за изпълнение дейности и операции ще се осигурят лични предпазни средства и специално работно облекло. Допуснатите до работа на площадката на обекта строителни машини ще притежават паспорти и съответните инструкции по БХТПБ.

Спазване на мерките по ЗБУТ

Техническият ръководител ще е лично отговорен за:

- Създаване на условия за безопасност и здравословни условия на труд на работниците.
- Изправността, обезопасяването и правилната експлоатация на строителни машини, механизми, инструменти и др на обекта;
- Правилното складиране и съхраняване на строителните материали, строителните опалъзци и строителните машини;
- Своевременно обезопасяване на опасните зони;
- Използването на строителната площадка машини, ел. уреди, механизми, приспособления, инструменти, инвентар и инсталации да отговарят на характера на извършваната работа, да са в изправност и обезопасени;
- Забранено е присъствието на лица, неангажирани в производствения процес в опасните зони на действие на машините, крановете и изобпо на територията на строителната площадка;
- Всички ел. съоръжения на обекта – кабели, проводници, електропотребители и др., намиращи се на строителната площадка, да се счита, че са под напрежение, независимо дали са включени към мрежата или не, по правило след приключване на работата с ел. съоръженията, същите се изключват от мрежата.
- Незабавно осигуряване на първа помощ на пострадали, като се запази непроменена обстановката на работното място;
- Незабавно прекратяване на работата при паличие на токсични взриво, пожароопасни и други подобни условия, явно опасни за здравето на работниците;
- Подредеността и чистотата на строителната площадка, проходите и работните места.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



Специалиста „Здравословни и безопасни условия на труд“ ще е лично отговорен за:

- Да са изпълнени всички инструктажи по ЗБУТ;
- Недопускане на лица без необходимата медицинска годност, без необходимата квалификация и без инструктаж по БХТПБ, документирано със съответен сертификат, да изпълняват СМР.
- Недопускане на лица, които не са запознати с плапа за ликвидиране на аварии и с инструкциите за дейност при авария на строителната площадка;
- Недопускане на лица, които не са снабдени или не ползват съответно изискваните се специализирано работно облекло, обувки и лични предпазни средства;
- Недопускане на лица, които имат противопоказни заболявания спрямо условията на работа, която им се възлага;
- Недопускане на лица, които са правоспособни или имат съответната квалификация, но са преместени на друго работно място и не са преминали инструктаж за условията на новото работно място;
- Недопускане на лица, които са в нетрезво състояние;
- Осигуряване и поддържане в изправност на противопожарното табло и пожарогасителите, на преносима аптечка с медикаменти, превързочни материали и средства за първа помощ;
- Забрапява се назначаването на работа на лица ненавършили 18 години;

Изпълнителски персонал за изпълнение на СМР:

- Да се явяват на работа в трезво състояние.
- Да спазват указанията за безопасно движение на територията на строителната площадка и на работните места.
- Да не извършват СМР, за които нямат изискваната правоспособност или квалификация.
- Да не използват неисправни строителни машини, съоръжения, уреди, инвентар, инструменти и др., както и такива не по предназначението им.
- Да спазват изискванията по БХТПО при изпълняваната от тях работа.
- Да спазват съответните лични и други предпазни средства, когато това се изисква или е предписано.
- Да преустановяват незабавно работа и уведомяват непосредствения си ръководител, когато са създадени условия, застрашаващи както тяхното здраве или живота им, така и околните лица или е констатирана неизправност в машините, съоръженията, уредбите, инструментите, скелетата, платформите, люлките и др., вследствие на което може да възникне злополука, авария, пожар или експлозия.

На обекта ще се провежда инструктаж на работниците, според правилниците.

Въпросите, свързани с подготовката на персонала са правно регламентирани в Кодекса на труда (чл.281) и Наредба №3 от 14.05.1996г на МТСП и МЗ за инструктажа на работниците.

Ще се провеждат няколко вида инструктаж:

1. Начален – в деня на постъпване на работа
2. Ежедневен – ежедневно според вида на извършваната дейност
3. На работното място – при започване на обекта
4. Периодичен инструктаж – не по-рядко от един път на три месеца
5. Извънреден – по предписания от контролни органи, по преценка на прекия ръководител, при отсъстване от работа повече от 45 календарни дни, при промяна на технологичния процес, при констатиране груби нарушения, след всяка трудова злополука, пожар, авария, природно бедствие.

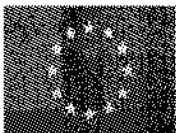
Те се документират в книга за инструктаж.

През зимния период техническото ръководство осигурява:

- пътек за засищане на подходите към строителната площадка срещу подхлъзване;
- съоръжения за затопляне на вода.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



През зимния период Техническият ръководител следи за:

- Спазване на технологичните, конструктивните и организационни изисквания за изпълнение на СМР при зимни условия;
- Работниците да са с подходящо работно облекло и да се инструктират редовно.

Ще бъде забранено допускането на лица, неработещи на обекта да се разхождат покрай изкопите вътре в оградените райони.

Зоните и местата на строителната площадка, криещи потенциална опасност, ще се обозначат със знаци по БДС 11010 – 73 или табели със съответните надписи.

Ще се обръща повишено внимание при работа на стеснени участъци за застопоряване на работещите машини и складираните материали (випертни материали).

При работа с материали, отделящи пожаро и взривоопасни пари и газове, се забранява пушенето, ползването на открит пламък или на огън, на нагревателни уреди, на транспортни средства, без искроуловители, на инструменти при работа с които, защитата не отговаря на класа на помислението или на околната среда.

Местата за пушене ще бъдат предварително определени.

При силен дъжд, гръмотевична буря, обилен снеговалеж, при условия на заледени или непосипани с пясък работни места, при гъста мъгла, през тъмната част на денонощието, или при прекъсване на изкуственото осветление, както и при скорост на вятъра над 12 м/с, ако не са предвидени други изисквания за съответния вид работи от този правилник, изпълнението на всички СМР на открито ще се преустановява с нареждане на Техническият ръководител на обекта, а в негово отсъствие – от бригадира на съответния екип.

За всеки вид работа ще се спазват проектите технически спецификации за избраната от проектанта технология, чиито изисквания Строителят отразява в приложените инструкции по БЗ.

СМР на открито ще се преустановява при неблагоприятни климатични условия - силен дъжд и/или вятър, обилен снеговалеж, гъста мъгла.

На видно място на строежа ще се окачат инструкциите за всички специалности и работниците ще се запознаят с тях:

- Инструкция за земни работи;
- Инструкция за изпълнение на строителните конструкции при кофражни, арматурни работи и бетониране;
- Инструкция за товаро-разтоварни работи;
- Инструкция за работа с ръчни ел. инструменти;
- Инструкция за работа с къртач;
- Инструкция за рязане с режещи инструменти;
- Инструкция за работа с повдигателна техника;
- и всички неупомнати видове дейности, които се наложи да се използват по време на изпълнението на обекта.

Безопасност при изкопни работи

При извършване на изкопни работи злополуките се дължат обикновено на нарушение на правилата по техника на безопасността и от прилагане на недопустими начини на работа. Преди да се започнат изкопните работи, ще се вземат под внимание всички потенциални опасности, включително падане в изкопи, опасност от падане на хора и превозни средства в изкопите.

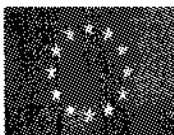
Всички строителни машини ще имат звукова сигнализация при движение на заден ход.

При извършване на изкопни работи с багер:

- предварително се отстраняват едри камъни, буци и образуватите се козирки от горния ръб на откоса с оглед предотвратяване на падането им в забоя;
- височината на откоса се определя така, че в процеса на работа да не се образуват козирки от почва.

Не се допуска завъртане на стрелата на багера, преди да е завършено папълването на коша и отделянето му от забоя. При прекъсване на работа кошът на багера се спуска на земята, като багерът се застопорява, а при движение стрелата се поставя по надлъжната ос на машината и кошът се спуска на разстояние 1,0 м от земята. При ръчен изкоп вертикалното разстояние за изхвърляне на изкопаната

Заличена информация на осн. чл. 4 от Регламент (ЕС) 2016/679 от 27.04.2016 г. относно защита на личните данни (GDPR)



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



земна маса няма да е по-голямо от 1,5 м, а широчината им да е не по-малка от 1,0 м. Площадките се обезопасяват откъм изкопа най-малко с бордови дъски.

Изкопните работи се преустановяват при:

- откриване на неизвестни подземни мрежи или съоръжения;
- поява на условия, различни от предвидените;
- откриване на взривоопасни материали.

Разполагането на земна маса, строителни продукти, съоръжения и др., както и движението на строителни машини се допускат извън зоната на естественото срутуване на откосите на изкопите на разстояние, не по-малко от 1,0 m от горния им ръб.

При спиране на работа земекопните машини се преместват на разстояние, по-голямо от 2,0 m от края на зоната на естественото срутуване на откосите, като работният орган на машината се оставя опрян върху терена. При движение или стационариране на строителните машини близо до горния ръб на земните откоси стъпката на ходовото колело или опората трябва да са извън зоната на естественото срутуване на откоса, като се спазва минимално допустимото разстояние от долния ръб на откоса до ходовите колела или опори.

Не се допуска отстраняване на дефекти, регулировки, смазване, слизане и качване от и на земекопна машина по време на движение, както и използването на земекопни машини при глинести почви в дъждовно време. При извършване на земни работи с багер работният нож на греблото се спуска на терена при прекъсване на работата и се подпира върху здрави и стабилни опори при извършване на ремонтни работи под него.

При работа с товарачни земекопни машини не се допуска:

- машините да работят в дъждовно време върху глинести почви с напречен наклон;
- да се стои под вдигнат кош;
- да се прави завой със забит в почвата нож;
- движение по терен с напречен наклон, по-голям от 10° - при изкачване, и по-голям от 25° - при спускане.

При възникване на опасни условия, неочаквана поява на газове, скъсване на електрически проводници и други подобни, работата в тези участъци да се преустановява и работещите да напуснат опасните места, без да чакат нареждане за това. Възобновяването на работата ще става след нареждане на Техническият ръководител на строежа, при осигурени безопасни условия за работа.

Изкопните работи ще се извършват само в светлата част на денонощието.

Техническият ръководител следи за спазване на Правилата за извършване на земни работи (ПНПСМР)

Преди започване на изкопните работи е необходимо да бъдат маркирани всички подземни комуникации.

Снабдяване с лични предпазни средства

При изкопни работи ще се използват предпазни каски и ръкавици.

При работа в кални и влажни изкопи ще се използват ботуши.

Безопасност при изпълнение на пътни работи

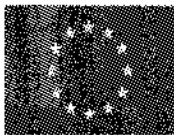
Изпълнението на пътната основа се отличава с висока степен на механизация и многократно повтарящи се технологични операции в предварително обособени однородни пътни участъци. Доставка на трошен камък и разтоварване върху пътното платно. Разриване в един пласт с проектна дебелина, подравняване и профилиране. Уплътняването се извършва с валеж. Всички строителни машини ще имат звукова сигнализация при движение на заден ход.

По време на полагане на битумни смеси, работниците ползват работно облекло, определено с нормите на ТБТ.

Абсолютно се забранява извършването на работи с електрожен и оксиген в близост до битумните смеси, както и паленето на огън, преминаване с горящи предмети, тютюнопушени и други пожароопасни действия.

Работниците, които работят с вредни или отровни вещества, ще се явят на периодичен медицински преглед.

Ще се вземат следните мерки:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



- предварително ще се установят и съответно минимизират опасностите от подземни съоръжения и мрежи;
- ще се предотвратят рисковете, свързани с падане на хора, продукти и предмети и с проникване на вода;
- ще се осигури безопасен достъп до работните места;
- ще се създаде организация на извеждане на работещите на безопасно място в случай на пожар, авария, затрупване или наводняване;
- складирането на продукти или земна маса и движението на транспортни средства или строителни машини ще става на безопасно разстояние от изкопите и водните площи, а при необходимост ще се поставят подходящи ограждения.

Преди започване на работа на работника по асфалтополагане се зачислява ЛПС, което той е длъжен да ползва по време на работа с оглед спазване на изискванията по безопасност и хигиена на труда. Работникът е длъжен да проверява състоянието и изправността на ръчните инструменти, с които ще работи (лопати, гребла, метли, четки, лостове и др.).

При механизирано полагане на асфалтовата смес задълженията на работника с по-висока квалификация е да обслужва машината посредством бутоните на страничните панели на масата на машината за предвижване вляво и дясно, нагоре и надолу в зависимост от необходимата дебелина на пласта. Забранява се да извършва каквито и да е други дейности, свързани с движението и работата на машината, да почиства някои възли (шпек, бункер) по време на движението. Почистването ще става само при спряна машина и под контрола на машиниста, когато шнековете и зареждащата лента не са в движение. Забранява се да се качва на платформата за управление на асфалторазстилага под каквато и да е предлог, да сяда и се обляга на корпуса на машината.

При ръчно полагане на асфалтова смес ще се използват само подходящи изправни инструменти (кирки, лопати, гребла, метли, четки, лостове и др.).

Безопасност при работа с ел. инструменти:

До работа с ел. инструменти се допускат само обучени и инструктирани работници. За изправността и безопасността на ел. инструментите ще отговаря специално назначено техническо лице. Включването към ел. мрежата без ключове и контакти е забранено. След приключване на работния ден всички ел. инструменти задължително да се изключват и прибират в приобектов склад. Напрежението от временното ел. табло се изключва от шалтера и таблото се заключва. Преместването на ел. уреди става само при изключено напрежение.

Заземяване на електрически табла:

На обекта ще е необходимо ел. захранване на ел. двигатели на устройства за технологични нужди (осветление и др.)

Приблизителна мощност за временно електрозахранване е около 50-80 KW инсталирана мощност. Кабелното захранване ще се изпълни с кабел ШКПТ със сечение, избрано съобразно инсталираната мощност, като е отчетен коефициента за едновременност, монтиран по трасе, което не затруднява преминаването на превозни средства и строителни машини.

Главното временно табло, а също така и разпределителни табла ще бъдат заземени така че да отговарят на изискванията на електрозахранващите дружества.

8.1. КЛАСИФИЦИРАНЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Местата със специфични за строежа рискове са:

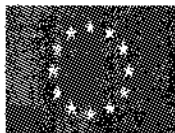
1. Работа при изкопи;
2. Работа с горещи смеси;
3. Работа с ел. инструменти и работи по електрическо обзавеждане за временно селище.

Не се допуска използване на строителни машини и повдигателни съоръжения и уреди (с изключение на инструменти) без изправна звукова и/или светлинна оперативна сигнализация. При работа с машини и съоръжения, които създават опасна зона, се подават предупредителни сигнали.

Съгласно чл. 25 на Наредба № 2 преди започване на работа и до завършване на строежа,

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



Строителят е длъжен да извършва оценка на риска при изпълнението на СМР. Уврежданията, които биха могли да настъпят поради риска ще произхождат от:

- Неслазване или липса на Временна организация на движението;
- Неправилно стъпване и удряне.
- Движение на транспортно средство в близост до ръба на изкопа.
- Работа в близост до машини;
- Използване на строителни машини не по предназначението им;
- Токов удар.
- Други опасности - в зависимост от елементите на работната среда / токсични вещества, прах, шум, вибрации/

Инструкции и указания за безопасна работа

На работниците ще се провежда инструктаж в съответствие с нормативните изисквания за съответния тип дейност.

Строителната техника, подлежаща на контрол

Основните строителни машини, необходими за изпълнението на обекта са:

1. Машини за земни работи (багер, валеж);
2. Моторни превозни средства;
3. Малка механизация.

За безопасна работа с машини и транспортни средства Участникът има утвърдени инструкции, като същите ще се актуализират съобразно специфичните условия за изграждането на обекта.

Работниците ще бъдат оборудвани с необходимите лични предпазни средства.

8.2. МЕРКИ И ИЗИСКВАНИЯ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

По време на изпълнението на обекта ще спазваме стриктно разпоредбите на Наредба № Из-1971/29.10.2009г. за строително – технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

На определено място на строителните площадки ще се поставят табели с информация за:

- Телефонен номер и адрес на служба за ПАБ
- Телефонен номер и адрес на „Спешна медицинска помощ“
- Телефонен номер и адрес на „Гражданска защита“- спасителна служба

Оборудва се противопожарното табло с подръчни уреди и съоръжения. До него ще се осигури постоянен достъп, като в близост до таблото ще се забрани складирането на материали и паркирането на машини. Уредите и машините няма да се използват за производствени и други цели. Съдържание на ИПТГ: кофопомпа, пожарогасатели, лопати, кирка, пясък, маркуч.

Не се предвижда склад за пожароопасни и леснозапалими материали на площадката. На строежа под никакъв предлог няма да се оставят пожароопасни материали.

СМР се извършват само от работници, които са обучени и инструктирани по здравословните и безопасни условия на труд и пожарна безопасност

Специализираните групи изпълнители, които ще работят с кислород, пропан и подобни ще бъдат писмено предупредени след приключване на работното време да не оставят на строежа под никакъв предлог пожароопасни материали. Тези задължения ще се вписват и в съответните инструкции по БЗ.

Специализираните групи, които ще работят с леснозапалими и пожароопасни материали ще бъдат писмено предупредени да носят заедно с материалите (бутилките) предупредителни табели и да ги поставят на необходимите места.

Територията на обекта ще се поддържа в добър порядък и всекидневно се почиства от производствени и други отпадъци. Горимите производствени отпадъци се събират на определени пожарообезопасени места и се изнасят извън района на обекта. Евакуацията на работещите и намиращите се на строителната площадка хора, ще бъде осигурена във всеки момент.

Тютюнопушенето се разрешава само на места, определени със заповед и означени със съответните знаци или табели и снабдени с пегорими съдове с вода или пясък. Окачване на дрехи,



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



кърпи и др. върху контакти или др. части на ел. инсталациите и сушенето им върху отоплителни и нагревателни уреди.

Специалиста „Здравословни и безопасни условия на труд“ ще бъде отговорен да изиска и постоянно да наблюдава и проверява за:

- Състоянието и местоположението на табелите по чл.65(2), т.1 от Наредба №2;
- Наличието и обявяването на инструкции по чл.66(2), т.1 от Наредба №2;
- Местата за тютюнопушене - не се разрешава тютюнопушенето по време на изпълнение на работни операции;
- Наличието на заповед по чл. 67 (3) от Наредба № 2;
- Състоянието и съоръжеността на противопожарното табло.

План за действия при пожар:

Цел на плана: Да се организира и реализира бързото напускане на застрашените помещения и не се допуснат човешки жертви, увреждане на здравето на застрашения персонал при възникване на пожар.

1. Действия при възникване на пожар:

- Незабавно съобщаване на службите за ПАБ – при пожар – тел. 112;
- Съобщаване на намиращите се в сградата работници за необходимостта от евакуация.
- Система за съобщаване на присъстващите в сградата;
- При постъпване на сигнал за евакуация, членовете на групата за ППЗ организират незабавно напускане на опасната зона.

- Известяването се извършва в следната последователност:

- по телефон;
- по мобилен телефон.

- При известяване на службата за ПАБ се съобщава следното:

- длъжност и фамилия;
- име на обекта;
- вид на възникналата опасност и има ли застрашени хора.

2. Действия за локализиране на пожара

- Гасене на пожара чрез преносими уреди;
- Изключване на електрическото захранване на сградата;
- След приключване на евакуацията се затварят вратите към помещенията с пожар, за да не се допусне задимяване на съседни части.

• След пристигане на служба за ПАБ, същата се информира за евакуацията и за извършените действия по пожарогасенето.

3. Функции и отговорности на длъжностните лица, изпълняващи задължения по време на евакуацията при пожара:

• Всеки забелязал пожара е длъжен да съобщи на техническия ръководител, както и на застрашените лица.

• Техническият ръководител ръководи действията по гасенето и евакуацията на застрашените лица.

- Съобщаване на службата за ПАБ;
- Подпомагане на службата за ПАБ с информация;
- Изключване на електрозахранването на площадката.

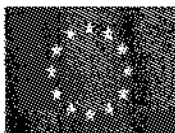
Мероприятия по опазване на околната среда:

• На работната площадка стриктно ще се спазват изискванията на Закона за управление на отпадъците.

• Строителните отпадъци ще се извозват по безопасен начин на указано от общината място.

• Ръководителя на обекта преди започване на строителството ще разработи План за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда.

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО

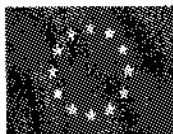


В. КЛЮЧОВИ МОМЕНТИ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ВСЯКА ЗАДАЧА, СВЪРЗАНИТЕ С ТЯХ ИЗХОДНИ ДАННИ И ФАКТОРИТЕ, КОИТО СА СЪЩЕСТВЕНИ ЗА НАВРЕМЕННОТО И КАЧЕСТВЕНО ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА, ДЕФИНИРАНЕ НА НЕОБХОДИМИТЕ РЕСУРСИ ЗА НЕЙНОТО ИЗПЪЛНЕНИЕ (МАТЕРИАЛИ, МЕХАНИЗАЦИЯ И ОБОРУДВАНЕ, ЧОВЕШКИ РЕСУРСИ И ДР.) С ПОСОЧЕНИ КОНКРЕТНИ ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ОТГОВОРНИЯ/ТЕ КЛЮЧОВИ ЕКСПЕРТ/И СЪОБРАЗНО СПЕЦИФИКАТА НА ЗАДАЧАТА И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПОДХОД ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

1. КЛЮЧОВИ МОМЕНТИ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ВСЯКА ЗАДАЧА, СВЪРЗАНИТЕ С ТЯХ ИЗХОДНИ ДАННИ И ФАКТОРИТЕ, КОИТО СА СЪЩЕСТВЕНИ ЗА НАВРЕМЕННОТО И КАЧЕСТВЕНО ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Наименование на етапи, дейности, задачи	Ключови моменти	Фактори, които са съществени за навременното и качествено изпълнение на поръчката	Изходни данни
„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“			
ПЪРВИ ЕТАП - Подготвителен етап			
Дейност 1: ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ, ПОДБОР НА МАТЕРИАЛИ			
Задача 1: Откриване на строителната площадка с подписване на протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво	*Наличие на разрешителни за Протокола за откриване на строителната площадка; *Ключов момент по време – изпълнението на задачата е определяща за навременното стартиране на последващите задачи и цялостното изпълнение на строителството;	*Сключени договори за изпълнение на поръчката с Изпълнител; Строителен и авторски надзор; *Комуникация между заинтересованите страни за обекта; *Опитен екип за изпълнение на поръчката от страна на Изпълнителя на СМР и Строителния надзор	* Техническата документация за участие в процедурата; *Разрешение за строеж; *Договор за изпълнение на СМР * ПБЗ
Задача 2: Мобилизация на необходимия трудов и технически ресурс и организация на работната база на Участника	*Транспортиране на механизацията до обекта; * Навременна мобилизиране на кадровия и механизационен ресурс за обекта; * Запознаване на персонала с изискванията на обекта и разпределението на дейностите	*Проверена и изправна механизация; ефективен кадрови ресурс; *Мобилизиране на опитен и квалифициран персонал и наличие на изрядна техника *Мобилизиране на механизационния и кадрови ресурс без закъснение	*Проектната документация за обекта *Опит при изпълнение на сходни обекти

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

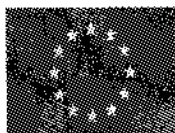


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: Временно строителство и подготовка на работната площадка	*Стриктно изпълнение на ПБЗ; * Получаване на разрешение от Възложителя за разполагане за временното строителство; *Ключов момент по време – без изпълнено временно строителство не могат да се осигурят адекватни условия за работа, допринасящи за навременното и качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; Съхранение на доставените материали;	Изпълнение на мерките за безопасни условия на труд	* ПБЗ
Задача 4: Избор на контрагенти и подписване на договори с производители и доставчици и изготвяне на график за доставка на материали и оборудване	*Избор на материали и доставчици, при спазване изискванията на проекта и действащите стандарти и законови разпоредби *Избор на доставчици на материали, предлагащи материали съгласно изискванията на Техническата документация *Одобрение на материалите и оборудването от Възложителя, Авторския надзор и Строителния надзор	Сключване на Договор с избрани за обекта доставчици;	Изискванията на проектната документация и законовите разпоредби; опит при изпълнение на сходни обекти; добра комуникация с утвърдени на пазара доставчици и производители; запознаване с декларации и сертификати на материалите
Деятност 2: Съпътстващи подготвителни дейности			
Задача 1: Изпълнение на геодезични работи	Отлагане на достатъчно на брой характерни точки	Навременна коректно отлагане на характерните точки	Проектната документация
Задача 2: Изясняване на подземната инфраструктура	Идентифициране на всички експлоатационни дружества, които имат разположени подземни инфраструктури и тяхното уведомяване	Навременна уведомяване на експлоатационните дружества Предоставяне на необходимата им информация	Проектната документация; Съгласувателните писма от експлоатационните дружества
Задача 3: Изпълнение на временна организация на движението	*Навременна доставка на всички необходими материали	Контрол от представители на службите за контрол на Министерството на вътрешните работи и на собственика на пътя (улицата) или администрацията	*Проект по част Пътна в раздел ВОД *Техническа спецификация *Нормативната уредба
ВТОРИ ЕТАП – Изпълнение на СМР за реализирането на основното строителство предмет на поръчката			
Деятност 1: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "РОСИЦА"			
Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА			

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



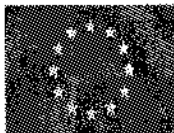
ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в екзекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Демонтаж на стандартни и нестандартни пътни знаци *Нивелетно фрезозване на асфалтова настилка *Фрезозване на асфалтова настилка за ремонти и зануляване $d=0.04\text{m}$ *Изкърпване на съществуваща асфалтова настилка *Запълване на единични пукнатини с широчина по-голяма от 3мм	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние до определените от Възложителя депа. *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в екзекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Разваляне на съществуващата асфалтобетонна настилка *Разваляне на съществуваща трошенокаменна настилка	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние за извозване на отстранения материал. *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба

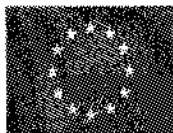
Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от 33ЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; Съхранение на доставените материали; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в екзекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Направа основа на пътна настилка от нефракциониран скален материал 0-63mm	*Координация и спазване на линейния график *Спазване на технологичните изисквания при изпълнени на СМР от задачата; *Спазване на технологичните изисквания при изпълнение на основен пласт; *Правилно определяне нивото на НТК; *Транспортно разстояние от кариерата за НТК до обекта *Профилиране на леглото съгласно определените нива в проекта *Използване на качествени материали; *Навременна доставка на всички необходими материали *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс; *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативна уредба за организация на движение *Нормативната уредба
Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в екзекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Доставка полагане и уплътняване на асфалтова	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние до асфалтовата база. *Изпълнение на опитни участъци *Спазване на технологичните изисквания при полагане на асфалтови смеси и битумни разливи; *Използване на качествени материали *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



	смес за основен пласт А₀ *Доставка полагане и уплътняване на неплътен асфалтобетон *Доставка полагане и уплътняване на плътен асфалтобетон тип "А" *Първи битумен разлив *Втори битумен разлив	Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Опит при изпълнение на сходни обекти	
Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в екзекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Правилно определяне височината на шахтата *Повдигане на ниво дъждоприемни шахти *Повдигане на ниво ревизионни шахти	*Координация и спазване на линейния график *Използване на качествени материали; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

**Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И
СИГНАЛИЗАЦИЯ**

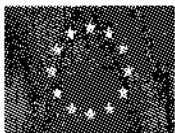
*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; Съхранение на доставените материали; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в ексекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Доставка и монтаж на стандартни рефлектиращи пътни знаци *Доставка и монтаж на стойки за пътни знаци *Доставка и полагане на хоризонтална маркировка

*Координация и спазване на линейния график
*Спазване на технологичните изисквания при изпълнени на СМР от задачата
*Спазване на технологичните изисквания при полагане на боя за хоризонтална маркировка.
*Спазване технологичните изисквания при монтаж на пътни знаци
*Своевременно и правилно трасиране на маркировката, спазване на изискванията за организация на движение
*Използване на качествени материали;
*Навременна доставка на всички необходими материали
*Използване на проверена и качествена механизация;
*Квалификацията и опита на кадровия ресурс;
*Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта;
*Опит при изпълнение на сходни обекти

*Количествена сметка;
*Проектна документация;
*Техническа спецификация
*Нормативна уредба за организация на движение

Поддриност 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИПКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**

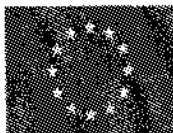


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в ексекүтивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Изкореняване на дървета *Демонтаж бетонови бордюри 18/35/100см *Разваляне на съществуваща тротоарна настилка *Разбиване на бетон *Натоварване на строителни отпадъци *Превоз на строителни отпадъци до депо на 5км	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние до определените от Възложителя депа. *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Определени от Възложителя депа за отпадъци. *Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в ексекүтивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Изкоп с ограничена ширина в земни почви механизирано/ръчно за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му *Направа насип от земни почви (обкантване на дървета)	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние до определеното от Възложителя депо за земни маси. *Определяне дълбочината на изкопа за съответния участък. *Профилиране на леглото съгласно определените нива в проекта *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в	*Определено от Възложителя депо за земни маси. *Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



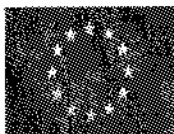
СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

		документацията *Опит при изпълнение на сходни обекти	
--	--	--	--

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения инвестиционен проект и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; Съхранение на доставените материали; *Провеждане на инструктажи, Отразяване в екзекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 15/25/50см / 8/16/50см. *Направа основа на тротоари от нефракциониран скален материал 0-40мм *Направа тротоар от бетонови павета с дебелина 6см *Бетон клас В15 (подложен) за видими бетонови бордюри и градински бордюри *Бетон клас В25 за площадка за контейнери и входни рампи *Армировка клас АIII (№8) за входни рампи и всички свързани с това разходи *Засаждане на широколистни дървесни фиданки	*Координация и спазване на линейния график *Спазване на технологичните изисквания при изпълнени на СМР от задачата; *Спазване на технологичните изисквания при изпълнение на основен пласт; *Правилно определяне нивото на НТК; *Транспортно разстояние от кариерата за НТК до обекта *Правилно изпълнение на детайлите за понижаване на бордюрите; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията *Своевременно заявяване на материалите; *Проверка и контрол качеството на материалите; *Стриктно следене на нивата и наклоните по проект на тротоарната настилка *Изпълнение на изискванията за достъпна среда *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба
Деятност 2: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "ЦАР СИМЕОН"			
Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА			

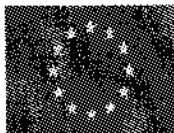
Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



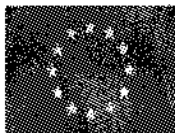
Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в ексекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Демонтаж на стандартни и нестандартни пътни знаци; *Нивелетно фрезозване на асфалтова настилка; *Фрезозване на асфалтова настилка за ремонти и зануляване $d=0.04\text{m}$; *Изкърпване на съществуваща асфалтова настилка; *Запълване на единични пукнатини с широчина по-голяма от 3мм	*Координация и спазване на линейния график; *Транспортно разстояние до определените от Възложителя дела; *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс; *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията; *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация; *Нормативната уредба
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в ексекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Разваляне на съществуващата асфалтобетонна настилка; *Разваляне на съществуваща трошенокаменна настилка	*Координация и спазване на линейния график; *Транспортно разстояние за извозване на отстранения материал; *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс; *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията; *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация; *Нормативната уредба



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; Съхранение на доставените материали; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в ексективната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Направа основа на пътна настилка от нефракциониран скален материал 0-63мм	*Координация и спазване на линейния график *Спазване на технологичните изисквания при изпълнени на СМР от задачата; *Спазване на технологичните изисквания при изпълнение на основен пласт; *Правилно определяне нивото на НТК; *Транспортно разстояние от кариерата за НТК до обекта *Профилиране на леглото съгласно определените нива в проекта *Използване на качествени материали; *Навременна доставка на всички необходими материали *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс; *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативна уредба за организация на движение *Нормативната уредба
Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в ексективната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Доставка полагане и уплътняване на асфалтова	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние до асфалтовата база. *Изпълнение на опитни участъци *Спазване на технологичните изисквания при полагане на асфалтови смеси и битумни разливи; *Използване на качествени материали *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба

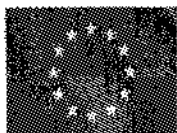


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



	смес за основен пласт А0 *Доставка полагане и уплътняване на непътен асфалтобетон *Доставка полагане и уплътняване на пътен асфалтобетон тип "А" *Първи битумен разлив *Втори битумен разлив	Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Опит при изпълнение на сходни обекти	
Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в изпълнителната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Правилно определяне височината на шахтата *Повдигане на ниво дъждоприемни шахти *Повдигане на ниво ревизионни шахти	*Координация и спазване на линейния график *Използване на качествени материали; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

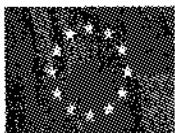


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; Съхранение на доставените материали; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в ексекүтивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Доставка и монтаж на стандартни рефлектиращи пътни знаци; *Доставка и монтаж на стойки за пътни знаци; *Доставка и полагане на хоризонтална маркировка	*Координация и спазване на линейния график *Спазване на технологичните изисквания при изпълнени на СМР от задачата *Спазване на технологичните изисквания при полагане на боя за хоризонтална маркировка. *Спазване технологичните изисквания при монтаж на пътни знаци *Своевременно и правилно трасиране на маркировката, спазване на изискванията за организация на движение *Използване на качествени материали; *Навременна доставка на всички необходими материали *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс; *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативна уредба за организация на движение
Поддеиност 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ			

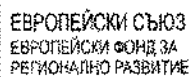
Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в ексекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Изкореняване на дървета *Демонтаж бетонови бордюри 18/35/100см и всички свързани с това разходи *Разваляне на съществуваща тротоарна настилка *Разбиване на бетон *Натоварване на строителни отпадъци *Превоз на строителни отпадъци до депо на 5км	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние до определените от Възложителя дела. *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Определени от Възложителя дела за отпадъци. *Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в ексекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Изкоп с ограничена ширина в земни почви механизирано/ръчно за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му *Направа насип от земни почви (обкантване на	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние до определеното от Възложителя депо за земни маси. *Определяне дълбочината на изкопа за съответния участък. *Профилиране на леглото съгласно определените нива в проекта *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията;	*Определено от Възложителя депо за земни маси. *Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба



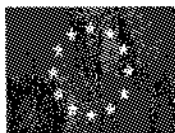
ОБЩИНА

СЕВЛИЕВО



	дървета)	*Своевременно отразяване на промените в документацията *Опит при изпълнение на сходни обекти	
--	----------	---	--

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗПД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения инвестиционен проект и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; Съхранение на доставените материали; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в ексекүтивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 15/25/50см / 8/16/50см. *Направа основа на тротоари от нефракциониран скален материал 0-40мм *Направа тротсар от бетонови павета с дебелина 6см *Бетон клас В15 (подложен) за видими бетонови бордюри и градински бордюри *Бетон клас В25 за площадка за контейнери и входни рампи *Армировка клас АIII (№8) за входни рампи и всички свързани с това разходи *Повдигане на спирателни кранове и всички свързани с това разходи	*Координация и спазване на линейния график *Спазване на технологичните изисквания при изпълнени на СМР от задачата; *Спазване на технологичните изисквания при изпълнение на основен пласт; *Правилно определяне нивото на НТК; *Транспортно разстояние от кариерата за НТК до обекта *Правилно изпълнение на детайлите за понижаване на бордюрите; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията *Своевременно заявяване на материалите; *Проверка и контрол качеството на материалите; *Стриктно следене на нивата и наклоните по проект на тротоарната настилка *Изпълнение на изискванията за достъпна среда *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба
Дейност 3: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "СТАРА ПЛАНИНА"			
Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА			

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в ексекүтивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Демонтаж на стандартни и нестандартни пътни знаци *Нивелетно фрезозване на асфалтова настилка *Фрезозване на асфалтова настилка за ремонти и зануляване $d=0.04m$ *Изкърпване на съществуваща асфалтова настилка *Запълване на единични пукнатини с широчина по-голяма от 3мм	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние до определените от Възложителя дела. *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в ексекүтивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Разваляне на съществуващата асфалтобетонна настилка *Разваляне на съществуваща трошенокаменна настилка	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние за извозване на отстранения материал. *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; Съхранение на доставените материали; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в екзекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Направа основа на пътна настилка от нефракциониран скален материал 0-63мм	*Координация и спазване на линейния график *Спазване на технологичните изисквания при изпълнени на СМР от задачата; *Спазване на технологичните изисквания при изпълнение на основен пласт; *Правилно определяне нивото на НТК; *Транспортно разстояние от кариерата за НТК до обекта *Профилиране на леглото съгласно определените нива в проекта *Използване на качествени материали; *Навременна доставка на всички необходими материали *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс; *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативна уредба за организация на движение *Нормативната уредба
Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в екзекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Доставка полагане и уплътняване на асфалтова	*Координация и спазване на линейния график *Транспортно разстояние до асфалтовата база. *Изпълнение на опитни участъци *Спазване на технологичните изисквания при полагане на асфалтови смеси и битумни разливи; *Използване на качествени материали *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



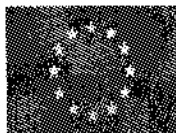
ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

	смес за основен пласт Ао *Доставка полагане и уплътняване на неплътен асфалтобетон *Доставка полагане и уплътняване на плътен асфалтобетон тип "А" *Първи битумен разлив *Втори битумен разлив	Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Опит при изпълнение на сходни обекти	
Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в ексективната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Правилно определяне височината на шахтата *Повдигане на ниво дъждоприемни шахти *Повдигане на ниво ревизионни шахти	*Координация и спазване на линейния график *Използване на качествени материали; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

**Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И
СИГНАЛИЗАЦИЯ**

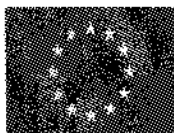
Поддейност 2: Основен ремонт на
част от уличната мрежа;
ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; Съхранение на доставените материали;
*Провеждане на инструктажи; Отразяване в екзекутивната документация на възникнали промени по време на строителството;
*Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания;
*Доставка и монтаж на стандартни рефлектиращи пътни знаци
*Доставка и монтаж на стойки за пътни знаци
*Доставка и полагане на хоризонтална маркировка

*Координация и спазване на линейния график
*Спазване на технологичните изисквания при изпълнени на СМР от задачата
*Спазване на технологичните изисквания при полагане на боя за хоризонтална маркировка.
*Спазване технологичните изисквания при монтаж на пътни знаци
*Своевременно и правилно трасиране на маркировката, спазване на изискванията за организация на движение
*Използване на качествени материали;
*Навременна доставка на всички необходими материали
*Използване на проверена и качествена механизация;
*Квалификацията и опита на кадровия ресурс;
*Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта;
*Опит при изпълнение на сходни обекти

*Количествена сметка;
*Проектна документация;
*Техническа спецификация
*Нормативна уредба за организация на движение

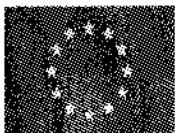
Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в ексекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Изкореняване на дървета; *Демонтаж бетонови бордюри 18/35/100см и всички свързани с това разходи; *Разваляне на съществуваща тротоарна настилка; *Разбиване на бетон; *Натоварване на строителни отпадъци; *Превоз на строителни отпадъци до депо на 5км	*Координация и спазване на линейния график; *Транспортно разстояние до определените от Възложителя депа; *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс; *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията; *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Определени от Възложителя депа за отпадъци; *Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация; *Нормативната уредба
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения ИП и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Провеждане на инструктажи; *Отразяване в ексекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания; *Изкоп с ограничена ширина в земни почви механизирано/ръчно за тротоари и бетонови бордюри включително натоварване и транспортиране на 5км. разстояние, разтоварване на депо и оформянето му; *Направа насип от земни	*Координация и спазване на линейния график; *Транспортно разстояние до определеното от Възложителя депо за земни маси; *Определяне дълбочината на изкопа за съответния участък; *Профилиране на леглото съгласно определените нива в проекта; *Използване на проверена и качествена механизация; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс; *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене	*Определено от Възложителя депо за земни маси; *Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация; *Нормативната уредба



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



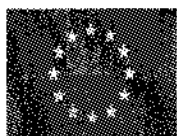
ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



СТРАТЕГИЯ ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

	почви (обкантване на дървета)	на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията *Опит при изпълнение на сходни обекти	
--	-------------------------------	---	--

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	*Ключов момент за настоящата задача е спазването на одобрения инвестиционен проект и съблюдаването на приложимите стандарти и нормативни изисквания, както и утвърдените добри практики в строителството, с оглед да се осигури качествено изпълнение на СМР; *Спазване графика за изпълнение на доставките; Съхранение на доставените материали; *Провеждане на инструктажи; Отразяване в екзекутивната документация на възникнали промени по време на строителството; *Поддържане на техническата документация, съгласно нормативните изисквания. *Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 15/25/50см / 8/16/50см. *Направа основа на тротоари от нефракциониран скален материал 0-40мм *Направа тротоар от бетонови павета с дебелина 6см *Бетон клас В15 (подложен) за видими бетонови бордюри и градински бордюри * Бетон клас В25 за площадка за контейнери и входни рампи *Армировка клас АIII (№8) за входни рампи и всички свързани с това разходи *Засаждане на широколистни дървесни фиданки	*Координация и спазване на линейния график *Спазване на технологичните изисквания при изпълнени на СМР от задачата; *Спазване на технологичните изисквания при изпълнение на основен пласт; *Правилно определяне нивото на НТК; *Транспортно разстояние от кариерата за НТК до обекта *Правилно изпълнение на детайлите за понижаване на бордюрите; *Квалификацията и опита на кадровия ресурс *Комуникация между Изпълнител, Възложител и надзор на обекта; *Проверка и контрол от Авторски, Строителен надзор; Своевременно водене на документацията; *Своевременно отразяване на промените в документацията *Своевременно заявяване на материалите; *Проверка и контрол качеството на материалите; *Стриктно следене на нивата и наклоните по проект на тротоарната настилка *Изпълнение на изискванията за достъпна среда *Опит при изпълнение на сходни обекти	*Количествена сметка; *Проектна документация; *Техническа спецификация *Нормативната уредба
ТРЕТИ ЕТАП: Заключителен етап			
Деиност 1: Възстановителна деиност			

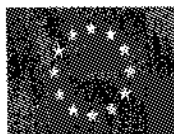


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1: Благоустрояване и окончателно почистване на обекта, демобилизация	*Прецизно планиране на необходимите ресурси, за да се осигури спазване на заложеното времетраене, така че да не се отрази негативно върху началото на обвързаното с това действие – приемане на обекта. *Възстановяване на площадката в първоначалното ѝ състояние *Премахване на фургони, ограждения и др. *Координиране на действията между екипа и работниците; възстановяване на площадката в първоначалния ѝ вид	*Организация и разпределение на задълженията между пряко ангажираните с демобилизацията; *Изпълнение на демобилизацията координирано и контролирано в кратък срок;	ПУСО Нормативната уредба
Деятелност 2: Предаване на обекта на Възложителя			
Задача 1: Изпитвания	Резултатите от проведените изпитвания – Постигане на изискуемото уплътнение; Постигане на изискуемите стойности за асфалтовата настилка	Изпитвания с резултати съгласно изискванията	Проектната документация Нормативната уредба Изискванията на Възложителя и Стр. надзор
Задача 2: Установяване на годността за приемане на строежа и подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа	Преценката на Комисията за изпълнения обект Представяне на изискуемите документи за подписване на Акт 15 в срок	Изготвяне на техническата документация по време на строителството от подходящи експерти, имащи опит в отчитане на сходни обекти и познаване на законовите и нормативни документи Качествено изпълнение на всички по-горе задачи	*Наредба №3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството; *Документацията за обществената поръчка; *Изискванията на Възложителя и Строителния надзор на обекта
Задача 3: Въвеждане на обекта в експлоатация	Преценката на Комисията за изпълнения обект. Представяне на изискуемите документи в срок	Качеството на изготвената строителна документация Качествено изпълнение на всички по-горе задачи	Нормативната уредба
ЧЕТВЪРТИ ЕТАП – ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ			
Задача 1: Изпълнение на гаранции съгласно договорните условия	Отстраняване на проявилите се дефекти в определения срок.	*Координация и спазване на срока	Нормативната уредба

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



2. ДЕФИНИРАНЕ НА НЕОБХОДИМИТЕ РЕСУРСИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗАДАЧИТЕ (МАТЕРИАЛИ, МЕХАНИЗАЦИЯ И ОБОРУДВАНЕ, ЧОВЕШКИ РЕСУРСИ И ДР.)

Таблица с дефинирани ресурси за всяка задача

Наименование на етапи, дейности, задачи	Екипи работници	Екипи механизация	Материали и оборудване
„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“			
ПЪРВИ ЕТАП - Подготвителен етап			
Дейност 1: ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ, ПОДБОР НА МАТЕРИАЛИ			
Задача 1: Откриване на строителната площадка с подписване на протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво	-	-	Канцеларски материали
Задача 2: Мобилизация на необходимия трудов и технически ресурс и организация на работната база на Участника		Механизационен Екип за ЕТАП I, Дейност 1, Задача 2	-
Задача 3: Временно строителство и подготовка на работната площадка	Екип за ЕТАП I, Дейност 1, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП I, Дейност 1, Задача 3	Фургони, 2; Открит склад, 1; закрит склад, 2; Контейнери за отпадъци – 5 бр; мобилни химически тоалетни - 2 броя; материали за временно водоснабдяване и ел. Захранване-ел. Кабел, ел, табло, тръби, фасонни части, фитинги, арматура; Елементи на оградата
Задача 4: Избор на контрагенти и подписване на договори с производители и доставчици и изготвяне на график за доставка на материали и оборудване	-	-	Канцеларски материали
Дейност 2: Съпътстващи подготвителни дейности			
Задача 1: Изпълнение на геодезични работи	Екип за ЕТАП I, Дейност 2, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП I, Дейност 2, Задача 1	Канцеларски материали
Задача 2: Изясняване на подземната инфраструктура			
Задача 3: Изпълнение на временна организация на движението	Екип за ЕТАП I, Дейност 2, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП I, Дейност 2, Задача 3	Пътни знаци
ВТОРИ ЕТАП – Изпълнение на СМР за реализирането на основното строителство предмет на поръчката			
Дейност 1: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "РОСИЦА"	Екип за ЕТАП II, Дейност 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1	Заличена информация на осн. чл. 4 от Регламент (ЕС) 2016/679 и чл. 59 от ЗЗЛД във връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

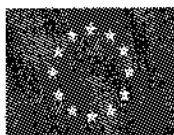


Подпомаганост 1: Рехабилитация и реконструкция на улици: УЛИЧНА НАСТИЛКА	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1	
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 1	битумна емулсия, непълтна асфалтова смес, битум асфалтова паста
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 2	
<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 3	HCM 0-63 mm
<u>Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 4	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 4	асфалтова смес тип А0 непълтен асфалтобетон пълтен асфалтобетон тип А разреден битум битумна емулсия
<u>Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 5	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 5	бетон, кофраж, цименто-пясъчен разтвор
<u>Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 6	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 6	стандартни рефлектиращи пътни знаци стойки за пътни знаци, бетон бяла боя с перли
Подпомаганост 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2	
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2, Задача 1	
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2, Задача 2	земни по

Заличена информация на осн. чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във

връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



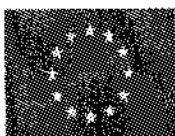
ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2, Задача 3	бордюри 15/25/50 см, циментов разтвор, бетон бордюри 8/16/50 см, циментов разтвор, бетон НСМ 0-40мм бетонови павета, варо-циментов разтвор, пясък Бетон В15 Бетон В25 Армировка клас АIII (№8), фиксатори широколистни дървесни фиданки
Дейност 2: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "ЦАР СИМЕОН"	Екип за ЕТАП II, Дейност 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2	
Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1	
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 1	битумна емулсия, неплътна асфалтова смес, битум асфалтова паста
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 2	
<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 3	НСМ 0-63 мм
<u>Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 4	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 4	асфалтова смес тип Ао неплътен асфалтобетон плътен асфалтобетон тип А разреден битум битумна емулсия
<u>Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 5	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 5	бетон, кофраж, цименто-пясъчен разтвор
<u>Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 6	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 6	стандартни рефлектиращи пътни знаци стойки за пътни знаци, бетон бяла боя с перли

Зачетен информационен лист № 4/с
Потвърждение ЕО/2016/77, от 16.07.2016 г.
срещу № 1/16.07.2017

Зачетен информационен лист № 4/с
Потвърждение ЕО/2016/77, от 16.07.2016 г.
срещу № 1/16.07.2017

Зачетен информационен лист № 4/с
Потвърждение ЕО/2016/77, от 16.07.2016 г.
срещу № 1/16.07.2017



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО

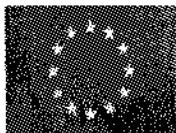


Поддейност 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2	
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2, Задача 1	
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2, Задача 2	земни почви
<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2, Задача 3	бордюри 15/25/50 см, циментов разтвор, бетон бордюри 8/16/50 см, циментов разтвор, бетон НСМ 0-40мм бетонни павеа, варо-циментов разтвор, пясък Бетон В15 Бетон В25 Армировка клас АIII (№8), фиксатори циментов разтвор
Дейност 3: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "СТАРА ПЛАНИНА"	Екип за ЕТАП II, Дейност 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3	
Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1	
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 1	битумна емулсия, неплътна асфалтова смес, битум асфалтова паста
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 2	
<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 3	НСМ 0-63 мм
<u>Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 4	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 4	асфалтова смес тип Ао неплътен асфалтобетон плътен асфалтобетон тип А разреден битум битумна емулсия

Зачетен информационен код: 407
Регистър РС/2016/73 от 04.07.2016 г.
в сила от 04.07.2017

Зачетен информационен код: 407
Регистър РС/2016/73 от 04.07.2016 г.
в сила от 04.07.2017

Зачетен информационен код: 407
Регистър РС/2016/73 от 04.07.2016 г.
в сила от 04.07.2017

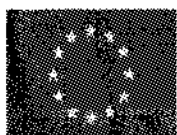


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



<u>Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 5.	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 5	бетон, кофраж, цименто-пясъчен разтвор
<u>Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 6	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 1, Задача 6	стандартни рефлектиращи пътни знаци стойки за пътни знаци, бетон бяла боя с перли
Поддейност 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2	
<u>Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2, Задача 1	
<u>Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2, Задача 2	земни почви
<u>Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ</u>	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2, Задача 3	бордюри 15/25/50 см, циментов разтвор, бетон бордюри 8/16/50 см, циментов разтвор, бетон НСМ 0-40мм бетонни павета, варо-циментов разтвор, пясък Бетон B15 Бетон B25 Армировка клас AIII (№8), фиксатори
ТРЕТИ ЕТАП - Заключителен етап			
Дейност 1: Възстановителна дейност			
Задача 1: Благоустрояване и окончателно почистване на обекта, демобилизация	Екип за ЕТАП III, Дейност 1, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП III, Дейност 1, Задача 1	
Дейност 2: Предаване на обекта на Възложителя			
Задача 1: Изпитвания			
Задача 2: Установяване на годността за приемане на строежа и подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа			
Задача 3: Въвеждане на обекта в експлоатация			
ЧЕТВЪРТИ ЕТАП - ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ			

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Задача 1: Изпълнение на гаранции съгласно договорните условия	Работници по квалификация и брой, съобразени с констатираната повреда, общ брой 1	Лек автомобил, 7; Бус за превоз на работници, 1; Компютърна конфигурация със специализиран софтуер, оборудвана с периферни устройства, 1; Механизация, съобразена с констатираната повреда, общо 1	Материали съобразени с констатираната повреда, общ брой 1
---	---	--	---

Легенда: Д – Дейност; З – Задача;

Забележка:

- Съставът на всеки екип е представен в Таблица: Разпределението на механизацията за изпълнение на дейностите и задачите и Таблица Разпределението на работниците в работните екипи за изпълнение на дейностите и задачите.
- Лек автомобил 7 бр. и Компютърна конфигурация, вкл. Периферни устройства 7 бр. за ИТС се използват през целия период на строителство от ИТС, съгласно представената Диаграма на механизацията
- Геодезичното оборудване се използва за Задача 1: Изпълнение на геодезични работи
- Канцеларски материали се използват през целия период на строителство от ИТС
- Разпределението на Инженерно технически състав (ИТС) е представено в РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ЕКСПЕРТИТЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗАДАЧИТЕ, ДЕФИНИРАНЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЯТА И ОТГОВОРНОСТИТЕ НА ОТГОВОРНИЯ/ТЕ КЛЮЧОВ/И ЕКСПЕРТ/И. ИТС е зает ежедневно с дейностите и задачите свързани с изпълнението на настоящия Договор.
- Във втората колона е записано наименованието на скина, а в третата колона наименованието на Механизационния екип, който го обезпечава с механизация и оборудване

3. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ЕКСПЕРТИТЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗАДАЧИТЕ, ДЕФИНИРАНЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЯТА И ОТГОВОРНОСТИТЕ НА ОТГОВОРНИЯ/ТЕ КЛЮЧОВ/И ЕКСПЕРТ/И

РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ЕКСПЕРТИТЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗАДАЧИТЕ, ДЕФИНИРАНЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЯТА И ОТГОВОРНОСТИТЕ НА ОТГОВОРНИЯ/ТЕ КЛЮЧОВ/И ЕКСПЕРТ/И

Наименование на етапи, дейности, задачи	Задълженията и отговорностите на отговорния/те ключов/и експерт/и
„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“	Заличена информация на осн. чл. 4 от Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗПД във връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП
ПЪРВИ ЕТАП - Подготвителен етап	



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Дейност 1: ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ, ПОДБОР НА МАТЕРИАЛИ	
Задача 1: Откриване на строителната площадка с подписване на протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво	Ръководител на обекта * Подписва Протокола за откриване на строителната площадка Технически ръководител * Съвместно с Възложителя определя границите на строителната площадка * Набавя необходимите разрешителни за откриване на строителната площадка, договори с лицензирани фирми за строителни отпадъци * Подписва Протокола за откриване на строителната площадка * Отговорност за срочното събиране на документацията необходима за откриване на строителната площадка
Задача 2: Мобилизация на необходимия трудов и технически ресурс и организация на работната база на Участника	Ръководител на обекта Мобилизация на ръководния екип Координация, контрол и мониторинг Организиране на работни срещи Отговорност за създадената цялостна организация по мобилизацията на необходимите ресурси Технически ръководител Мобилизира изпълнителския персонал Ръководител МТС * Мобилизация на транспортния и механизационен ресурс * Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизация Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“ Инструктаж на заетите в строителния процес
Задача 3: Временно строителство и подготовка на работната площадка	Технически ръководител Организира изграждането на временно селище Организира Временно водоснабдяване, ел. захранване, санитарни възли, охраната Отговаря за изграждането на времното селище, снабдяването му с вода, ток, санитарни възли, охрана Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“ * Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност; * Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве * Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Заложена информация по чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗПД във

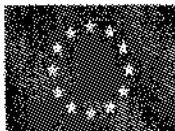
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заложена информация по чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗПД във

връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заложена информация по чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 69 от ЗЗПД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

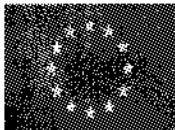


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 4: Избор на контрагенти и подписване на договори с производители и доставчици и изготвяне на график за доставка на материали и оборудване	Ръководител на обекта *Подбор на материали и доставчици; *Отговорност за своевременния избор на доставчици; *Съгласуване на Графика за доставка на материали с списък с материали с описание на техническите им характеристики Технически ръководител Изготвяне на списък с материали с описание на техническите им характеристики и График за доставка на материали Отговаря за коректността на съставените от него документи Специалист „Контрол на качеството“ Проверка на документите доказващи качество на материалите
Дейност 2: Съпътстващи подготвителни дейности Задача 1: Изпълнение на геодезични работи	Инженер геодезист *Непрекъснато поддържане на цялата реперна мрежа; *Полагане на временни репери; *Отлагане на характерни точки; *Проверка на коти и наклони в процеса на изпълнението* Запознаване на Техническия ръководител с отложените характерни точки* Отговорност за трасираните точки и данните, които предоставя
Задача 2: Изясняване на подземната инфраструктура	Технически ръководител: *Уведомява експлоатационното дружество за датата за извършване на изкопни и/или насипни работи в близост до съоръжения и/или мрежи на други оператори; *Незабавно уведомяване на експлоатационното дружество, при откриване на неотразени в проектите водопроводи, канали, кабели и др. проводи; *Съставяне на протокол между Техническия ръководител и Оператора за местоположението на откритите при строителството проводи и съоръжения.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

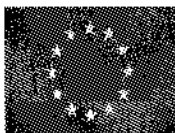


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: Изпълнение на временна организация на движението	Технически ръководител Осъществява връзка с органите, контролиращи изпълнението на ВОД Организира дейностите по въвеждане на ВОД, като следи проекта да бъде спазен стриктно Контролира сигнализацията и монтирането на предпазни съоръжения, табели и знаци свързани с обезопасяването СМР Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“ Контролира изпълнението на дейностите по отношение спазване правилата за безопасност и здраве, контролира осигуряването и употребата на ЛПС за присъстващите на обекта, проверява и следи за възможни рискови (по отношение на ЗБУТ) фактори на строителната площадка по време на изпълнение на ВОД
ВТОРИ ЕТАП – Изпълнение на СМР за реализирането на основното строителство предмет на поръчката	
Дейност 1: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "РОСИЦА"	
Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИПКА	

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехническият ръководител*Ръководи пряко изпълнението на Подготвителните работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;- съблюдава и контролира демонтажа на знаците;- съблюдава и контролира за достигане на зададеното ниво на фрезозане;- съблюдава и контролира извозването на отстранения материал от асф. настилка;- контролира извозваният материал да бъде в покрити самосвали;- съблюдава и контролира изкърпването на асфалтовата настилка и запълването на фугите- и др.*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Контрол на качеството“*Извършване на входящ контрол на материалите;*Следи за качеството на влаганите материали;*Изискване, събиране, съхранение и ополетковане на документацията доказваща качеството на материалите*Отговорност за качеството на влаганите материали;*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалитеСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве*Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР*Попълване на транспортен дневник*Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на Подготвителните работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- съблюдава и контролира отстраняването на асфалтовата и трошенокаменната настилка

- съблюдава и контролира достигането на проектните нива на основата;

- организира извозването на отстранения материал;

- и др.

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Следи за изпълнение на наредбите свързани с извършването на земни работи, свързани с ползването на ЛПС, организацията на обезопасяването на изкопите и др.;

*Проследява безопасността на работниците, намиращи се в близост до изкопи;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

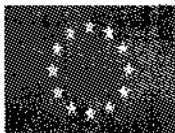
*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизация

Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР

*Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



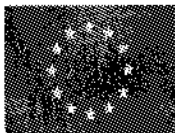
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехническият ръководител*Ръководи пряко изпълнението на Пътните работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии:- При полагането и уплътняването на трошения камък, съблюдава за правилната технология на валиране, отговаряща на техническите изисквания и норми:- съблюдава и контролира параметрите на подготвената основа, уплътняването;- съблюдава и контролира за достигане на зададеното ниво;- и др.*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Контрол на качеството“*Извършване на входящ контрол на материалите;*Следи за качеството на вляганите материали;*Изискване, събиране, съхранение и окомплектоване на документацията доказваща качеството на материалите*Отговорност за качеството на вляганите материали;*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалитеСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност:Ръководител МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обект

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на Асфалтовите работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- съблюдава и контролира и следи направата на битумния разлив да се осъществява при спазване на технологичните изисквания и времеви отстояния;

- съблюдава и контролира и следи изпълнението на пътната настилка до достигане на проектните изисквания и нива; следи за времевите диапазони на полагане на асфалтовите пластове, при свързване на отделните зони и тн;

- и др.

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

*Отговорност за навременното изпълнение на изпитванията

Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Контрол на качеството“

*Извършване на входящ контрол на материалите;

*Следи за качеството на влаганите материали;

*Изискване, събиране, съхранение и ополетковане на документацията доказваща качеството на материалите

*Отговорност за качеството на влаганите материали;

*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалите

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

*Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Организиране на доставката на материали;

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

*Отговорност за навременната доставка на материали

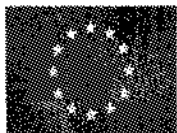
*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизация

Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР, води асфалтовия дневник

- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



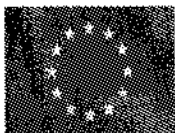
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехническият ръководител*Ръководи пряко изпълнението на работите по отводняването на трасето съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;- съблюдава и контролира нивото на шахтите;- съблюдава и контролира правилното изпълнение на регулирането на нивата на шахтите - и др.*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;*Отговорност за навременното изпълнение на изпитваниятаОтговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Контрол на качеството“*Извършване на входящ контрол на материалите;*Следи за качеството на влаганите материли;*Изискване, събиране, съхранение и окоплектоване на документацията доказваща качеството на материалите*Отговорност за качеството на влаганите материли;*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалитеСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР, води асфалтовия дневник- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ

Ръководител на обекта

- *Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта
- *Контрол и мониторинг;
- *Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;
- *Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

- *Ръководи пряко изпълнението на работите по пътна маркировка и сигнализация съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;
- Съблюдава и контролира монтажа на пътните знаци и пътната маркировка да става съгласно одобрените детайли на инвестиционния проект;
- и др.
- *Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;
- *Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;
- *Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

- *Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;
- *Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Контрол на качеството“

- *Извършване на входящ контрол на материалите;
- *Следи за качеството на вляганите материали;
- *Изискване, събиране, съхранение и окомплектоване на документацията доказваща качеството на материалите
- *Отговорност за качеството на вляганите материали;
- *Отговорност за документацията доказваща качеството на материалите
- Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“**
- *Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;
- *Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве
- *Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

- *Организиране на доставката на материали;
- *Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;
- *Отговорност за навременната доставка на материали
- *Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизация

Експерт ПТО

- *Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР
- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Поддейност 2: Основен ремонт на част
от уличната мрежа: ТРОТУАРНИ
НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехническия ръководител*Ръководи пряко изпълнението на Подготвителните работи за тротоарните настилки съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;- съблюдава и контролира демонтажните работи и тяхното извозване;- организира извозването до депо;- контролира извозеният материал да бъде в покрити самосвали;- и др*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обект

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на земните работи за тротоарните настилки съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- съблюдава и контролира достигането на проектните нива на земната основа;

- при профилиране на основата, съблюдава за правилната технология на валиране и уплътняване, отговаряща на техническите изисквания и норми;

- организира извозването до депо за земни маси;

- и др.

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Организиране на доставката на материали;

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

*Отговорност за навременната доставка на материали

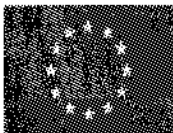
*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизация

Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР

- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ

Дейност 2: Рехабилитация и
реконструкция на УЛИЦА "ЦАР
СИМЕОН"

Поддейност 1: Рехабилитация и
реконструкция на улица: УЛИЧНА
НАСТИПКА

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехническият ръководител*Ръководи пряко изпълнението на Пътните работи за Тротоарните настилки съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;- При полагаането и уплътняването на трошекия камък, съблюдава за правилната технология на валиране, отговаряща на техническите изисквания и норми;- съблюдава и контролира параметрите на подготвената основа;- съблюдава и контролира за достигане на зададеното ниво;- съблюдава и контролира за изпълнението на бордюрите, тротоарната настилка съгласно проекта;- съблюдава и контролира достигането на зададените нива и детайли по отношение на достъпност- и др*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Контрол на качеството“*Извършване на входящ контрол на материалите;*Следи за качеството на влаганите материали;*Изискване, събиране, съхранение и оплуктоване на документацията доказваща качеството на материалите*Отговорност за качеството на влаганите материали;*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалитеСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР;*Попълва бетонов дневник- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обект

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на Подготвителните работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- съблюдава и контролира демонтажа на знаците;

- съблюдава и контролира за достигане на зададеното ниво на фрезозването;

- съблюдава и контролира извозването на отстранения материал от асф. настилка;

- контролира извозеният материал да бъде в покрити самосвали;

- съблюдава и контролира изкърпването на асфалтовата настилка и запълването на фугите

- и др.

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Контрол на качеството“

*Извършване на входящ контрол на материалите;

*Следи за качеството на влаганите материали;

*Изискване, събиране, съхранение и комплектоване на документацията доказваща качеството на материалите

*Отговорност за качеството на влаганите материали;

*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалите

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизация

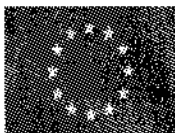
Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР

*Попълване на транспортен дневник

*Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехнически ръководител*Ръководи пряко изпълнението на Подготвителните работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии:- съблюдава и контролира отстраняването на асфалтовата и трошенокаменната настилка - съблюдава и контролира достигането на проектните нива на основата;- организира извозването на отстранения материал;- и др.*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Следи за изпълнение на наредбите свързани с извършването на земни работи, свързани с ползването на ЛПС, организацията на обезопасяването на изкопите и др. ;*Проследява безопасността на работниците, намиращи се в близост до изкопи;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР*Отговорност за коректността на документите, които изготвя

1/1

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обект

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на Пътните работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- При полагането и уплътняването на трошения камък, съблюдава за правилната технология на валиране, отговаряща на техническите изисквания и норми;

- съблюдава и контролира параметрите на подготвената основа, уплътняването;

- съблюдава и контролира за достигане на зададеното ниво;

- и др.

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Контрол на качеството“

*Извършване на входящ контрол на материалите;

*Следи за качеството на влаганите материали;

*Изискване, събиране, съхранение и ополетковане на документацията доказваща качеството на материалите

*Отговорност за качеството на влаганите материали;

*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалите

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Организиране на доставката на материали;

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

*Отговорност за навременната доставка на материали

*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизация

Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР

- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



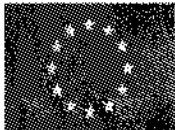
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехническият ръководител*Ръководи пряко изпълнението на Асфалтовите работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;- съблюдава и контролира и следи направата на битумния разлив да се осъществява при спазване на технологичните изисквания и времеви отстояния;- съблюдава и контролира и следи изпълнението на пътната настилка до достигане на проектните изисквания и нива; следи за времевите диапазони на полагане на асфалтовите пластове, при свързване на отделните зони и тн;- и др.*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;*Отговорност за навременното изпълнение на изпитваниятаОтговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Контрол на качеството“*Извършване на входящ контрол на материалите;*Следи за качеството на влаганите материали;*Изискване, събиране, съхранение и окомплектоване на документацията доказваща качеството на материалите*Отговорност за качеството на влаганите материали;*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалитеСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР, води асфалтовия дневник- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обект

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за срочно и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на работите по отводняването на трасето съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- съблюдава и контролира нивото на шахтите;

- съблюдава и контролира правилното изпълнение на регулирането на нивата на шахтите

- и др.

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за срочно и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

*Отговорност за навременното изпълнение на изпитванията

Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Контрол на качеството“

*Извършване на входящ контрол на материалите;

*Следи за качеството на влаганите материали;

*Изискване, събиране, съхранение и ополетковане на документацията доказваща качеството на материалите

*Отговорност за качеството на влаганите материали;

*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалите

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

*Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Организиране на доставката на материали;

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

*Отговорност за навременната доставка на материали

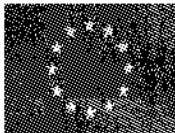
*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизация

Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР, води асфалтовия дневник

- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-
стопанско, техническо и административно ръководство на строителния
обекта*Контрол и мониторинг.*Отговорност за изпълнение на
изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено
предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и
Техническата спецификацияТехническият ръководител*Ръководи пряко
изпълнението на работите по пътна маркировка и сигнализация съгласно
нормативната уредба и прилаганите технологии.- Съблюдава и
контролира монтажа на пътните знаци и пътната маркировка да става
съгласно одобрените детайли на инвестиционния проект,- и др.*Следи за
безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната
уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата
спецификация;*Контрол по спазването на производствената и
технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната
среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по
изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на
околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и
качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и
Техническата спецификация;Отговорност за за опазване на околната
среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по
изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист
„Контрол на качеството“*Извършване на входящ контрол на
материалите;*Следи за качеството на влаганите материали;*Изискване,
събиране, съхранение и ополетоване на документацията доказваща
качеството на материалите*Отговорност за качеството на влаганите
материали;*Отговорност за документацията доказваща качеството на
материалитеСпециалист „Здравословни и безопасни условия на
труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда
и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за
безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за
безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител
МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с
необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за
навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното
осигуряване на изправна механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС,
актове и протоколи за СМР- Отговорност за коректността на документите,
които изготвя

Поддейност 2: Основен ремонт на част
от уличната мрежа ТРОТОАРНИ
НАСТИПКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на Подготовителните работи за тротоарните настилки съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- съблюдава и контролира демонтажните работи и тяхното извозване;

- организира извозването до депо;

- контролира извозваният материал да бъде в покрити самосвали;

- и др

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител ИТС

*Организиране на доставката на материали;

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

*Отговорност за навременната доставка на материали

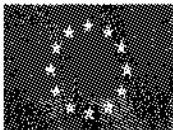
*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизация

Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР

- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехническият ръководител*Ръководи пряко изпълнението на земните работи за тротоарните настилки съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;- съблюдава и контролира достигането на проектните нива на земната основа;- при профилиране на основата, съблюдава за правилната технология на валиране и уплътняване, отговаряща на техническите изисквания и норми;- организира извозването до депо за земни маси;- и др.*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на Пътните работи за Тротоарните настилки съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- При полагането и уплътняването на трошения камък, съблюдава за правилната технология на валиране, отговаряща на техническите изисквания и норми;

- съблюдава и контролира параметрите на подготвената основа;

- съблюдава и контролира за достигане на зададеното ниво;

- съблюдава и контролира за изпълнението на бордюрите, тротоарната настилка съгласно проекта;

- съблюдава и контролира достигането на зададените нива и детайли по отношение на достъпност

- и др

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Контрол на качеството“

*Извършване на входящ контрол на материалите;

*Следи за качеството на влаганите материали;

*Изискване, събиране, съхранение и комплектоване на документацията доказваща качеството на материалите

*Отговорност за качеството на влаганите материали;

*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалите

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Организиране на доставката на материали;

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

*Отговорност за навременната доставка на материали

*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизация

Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР;

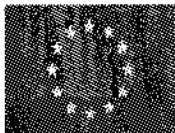
*Попълва бетонов дневник

- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Деиност 3: Рехабилитация и
реконструкция на УЛИЦА "СТАРА
ПЛАНИНА"

Поддействиост 1: Рехабилитация и
реконструкция на улица: УЛИЧНА
НАСТИЛКА

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



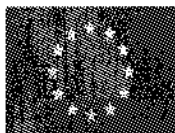
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация**Техническият ръководител***Ръководи пряко изпълнението на Подготвителните работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;- съблюдава и контролира демонтажа на знаците;- съблюдава и контролира за достигане на зададеното ниво на фрезозането;- съблюдава и контролира извозването на отстранения материал от асф. настилка;- контролира извозваният материал да бъде в покрити самосвали;- съблюдава и контролира изкърпването на асфалтовата настилка и запълването на фугите- и др.*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда**Специалист „Контрол на качеството“***Извършване на входящ контрол на материалите;*Следи за качеството на влаганите материли;*Изискване, събиране, съхранение и оплуктоване на документацията доказваща качеството на материалите*Отговорност за качеството на влаганите материли;*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалите**Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“***Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;**Ръководител МТС***Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизация**Експерт ПТО***Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР*Попълване на транспортен дневник*Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обект

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на Подготвителните работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии:

- съблюдава и контролира отстраняването на асфалтовата и трошенокаменната настилка

- съблюдава и контролира достигането на проектните нива на основата;

- организира извозването на отстранения материал;

- и др.

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на

ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО,

съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Следи за изпълнение на наредбите свързани с извършването на земни работи, свързани с ползването на ЛПС, организацията на обезопасяването на изкопите и др.;

*Проследява безопасността на работниците, намиращи се в близост до изкопи;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

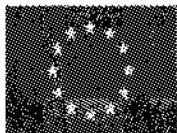
*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизация

Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР

*Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



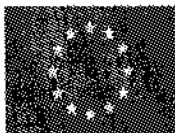
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехническия ръководител*Ръководи пряко изпълнението на Пътните работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;- При полагането и уплътняването на трошения камък, съблюдава за правилната технология на валиране, отговаряща на техническите изисквания и норми;- съблюдава и контролира параметрите на подготвената основа, уплътняването :- съблюдава и контролира за достигане на зададеното ниво;- и др.*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Контрол на качеството“*Извършване на входящ контрол на материалите;*Следи за качеството на влаганите материли;*Изискване, събиране, съхранение и окомплектоване на документацията доказваща качеството на материалите*Отговорност за качеството на влаганите материли;*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалитеСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на Асфалтовите работи на уличната настилка съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- съблюдава и контролира и следи направата на битумния разлив да се осъществява при спазване на технологичните изисквания и времеви отстояния;

- съблюдава и контролира и следи изпълнението на пътната настилка до достигане на проектните изисквания и нива; следи за времевите диапазони на полагане на асфалтовите пластове, при свързване на отделните зони и тн;

- и др.

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

*Отговорност за навременното изпълнение на изпитванията

Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Контрол на качеството“

*Извършване на входящ контрол на материалите;

*Следи за качеството на влаганите материали;

*Изискване, събиране, съхранение и ополектоване на документацията доказваща качеството на материалите

*Отговорност за качеството на влаганите материали;

*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалите

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

*Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Организиране на доставката на материали;

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

*Отговорност за навременната доставка на материали

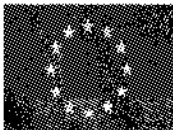
*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизация

Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР, води асфалтовия дневник

- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехническият ръководител*Ръководи пряко изпълнението на работите по отводняването на трасето съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;- съблюдава и контролира нивото на шахтите;- съблюдава и контролира правилното изпълнение на регулирането на нивата на шахтите - и др.*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;*Отговорност за навременното изпълнение на изпитванията*Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Контрол на качеството“*Извършване на входящ контрол на материалите;*Следи за качеството на влаганите материали;*Изискване, събиране, съхранение и окуплектоване на документацията доказваща качеството на материалите*Отговорност за качеството на влаганите материали;*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалитеСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР, води асфалтовия дневник- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обект

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на работите по пътна маркировка и сигнализация съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- Съблюдава и контролира монтажа на пътните знаци и пътната маркировка да става съгласно одобрените детайли на инвестиционния проект;

- и др.

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Контрол на качеството“

*Извършване на входящ контрол на материалите;

*Следи за качеството на влаганите материали;

*Изискване, събиране, съхранение и комплектоване на документацията доказваща качеството на материалите

*Отговорност за качеството на влаганите материали;

*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалите

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Организиране на доставката на материали;

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

*Отговорност за навременната доставка на материали

*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизация

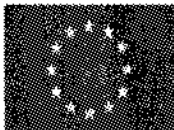
Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР

- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Поддеиност 2: Основен ремонт на част
от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ
НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗПД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



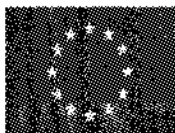
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация*Техническият ръководител*Ръководи пряко изпълнението на Подготовителните работи за тротоарните настилки съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;- съблюдава и контролира демонтажните работи и тяхното извозване;- организира извозването до депо;- контролира извозеният материал да бъде в покрити самосвали;- и др*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;Отговорност за за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта

*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обект

*Контрол и мониторинг;

*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификация

Техническият ръководител

*Ръководи пряко изпълнението на земните работи за тротоарните настилки съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии;

- съблюдава и контролира достигането на проектните нива на земната основа;

- при профилиране на основата, съблюдава за правилната технология на валиране и уплътняване, отговаряща на техническите изисквания и норми;

- организира извозването до дело за земни маси;

- и др.

*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;

*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;

*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО

*Отговорност за спазването и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;

Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда

Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве

* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;

Ръководител МТС

*Организиране на доставката на материали;

*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;

*Отговорност за навременната доставка на материали;

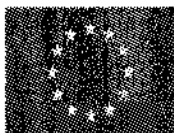
*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизация

Експерт ПТО

*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР

- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



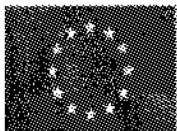
Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ

Ръководител на обекта*Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обекта*Контрол и мониторинг;*Отговорност за изпълнение на изискванията на Възложителя;*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на проектите и Техническата спецификацияТехническият ръководител*Ръководи пряко изпълнението на Пътните работи за Тротоарните настилки съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии:- При полагането и уплътняването на трошеения камък, съблюдава за правилната технология на валиране, отговаряща на техническите изисквания и норми;- съблюдава и контролира параметрите на подготвената основа;- съблюдава и контролира за достигане на зададеното ниво;- съблюдава и контролира за изпълнението на бордюрите, тротоарната настилка съгласно проекта;- съблюдава и контролира достигането на зададените нива и детайли по отношение на достъпност- и др*Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация;*Контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина;*Спазване мерките за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната среда с опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО*Отговорност за срочното и качествено предаване на СМР и спазване на изискванията на ИП и Техническата спецификация;Отговорност за опазване на околната среда и изпълнение на ПУСО, съгласно Плана за организация по изпълнение на мерките за опазване на околната средаСпециалист „Контрол на качеството“*Извършване на входящ контрол на материалите;*Следи за качеството на влаганите материали;*Изискване, събиране, съхранение и окомплектоване на документацията доказваща качеството на материалите*Отговорност за качеството на влаганите материали;*Отговорност за документацията доказваща качеството на материалитеСпециалист „Здравословни и безопасни условия на труд“*Контрол на изпълнението на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;*Контрол и съставяне на документация за безопасност и здраве* Отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарна безопасност;Ръководител МТС*Организиране на доставката на материали;*Снабдяване с необходимата механизация за извършване на СМР;*Отговорност за навременната доставка на материали*Отговорност за своевременното осигуряване на изправна механизацияЕксперт ПТО*Съставяне на ПКС, актове и протоколи за СМР;*Попълва бетонов дневник- Отговорност за коректността на документите, които изготвя

ТРЕТИ ЕТАП: Заключителен етап

Дейност 1: Възстановителна дейност

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

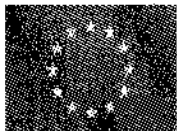


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1: Благоустройство и окончателно почистване на обекта, демобилизация	Ръководител на обекта Контролира и координира работата на екипа Технически ръководител: *Следи за изпълнение на възстановителните работи и безопасното им изпълнение *Демобилизация на работници *Организира възстановителните работи и безопасното им изпълнение; *Отговорност за създадената организация и за срочното изпълнение *Отговорност за приемане на възстановителните работи Ръководител МТС *Демобилизация на механизация; *Отговорност за правилното и срочно изпълнение Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“ - Контрол на изискванията за безопасност; - Отговорност за спазване на изискванията за безопасност;
Деятност 2: Предаване на обекта на Възложителя	
Задача 1: Изпитвания	Техническият ръководител *Организира провеждането на изпитванията * Отговорност за навременното изпълнение на изпитванията
Задача 2: Установяване на годността за приемане на строежа и подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа	Ръководител на обекта *Уведомява писмено Възложителя за необходимостта да назначи комисия за установяване на годността за приемане на строежа *Участва в комисията *Подписва Констативния акт за установяване годността за приемане на строежа * Отговорност във връзка с подписания от него Акт 15 Технически ръководител *Участва в комисията; *Подписва Констативния акт за установяване годността за приемане на строежа * Отговорност във връзка с подписания от него Акт 15
Задача 3: Въвеждане на обекта в експлоатация	Ръководител на обекта*Извършва и осигурява необходимото съдействие на Възложителя* Отговорност за действията, които извършва
ЧЕТВЪРТИ ЕТАП - ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ	

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Задача 1. Изпълнение на гаранции съгласно договорните условия	Ръководител на обекта *Мобилизация на ръководния екип *Координация, контрол и мониторинг Технически ръководител *Мобилизира изпълнителския персонал *Следи за безопасното и качествено изпълнение на СМР, съгласно нормативната уредба, прилаганите технологии и изискванията на Техническата спецификация; Ръководител ИТС *Мобилизация на транспортния и механизационен ресурс *Отговорност за своевременното осигуряване на изправана механизация Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“ *Инструктаж на заетите в строителния процес Специалист „Контрол на качеството“ *Извършване на входящ контрол на материалите; *Следи за качеството на влаганите материали; *Отговорност за качеството на влаганите материали;
--	--

1. През целия период на изпълнение на Договора Ръководителя на обекта има ръководна функция:

* Координира и контролира работата на членовете на екипа и взаимоотношенията с Възложителя и всички заинтересовани страни по изпълнението на Договора

*Извършва Контрол и мониторинг по изпълнението на Договора

*Отговаря за изпълнение на изискванията на Възложителя

2. При изпълнението на задачите всички членове на Екипа ще оказват нужното съдействие, в зависимост от компетенциите си на останалите отговорни експерти.

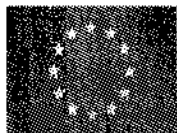
3. Успешното изпълнение на всички описани задачи е условие за изпълнението на Договора и удовлетворяване на изискванията на Възложителя за качество и срок

4. Инженерно техническия състав е зает ежедневно с дейностите и задачите свързани с изпълнението на настоящия Договор

5. Разпределението на ИТС е представено в Диаграмата на работната ръка

Диаграмата на работната ръка представя разпределението на ИТС по време на изпълнението на поръчката.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



С. МЕ.2. ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ОРГАНИЗАЦИЯТА НА ОБЕЗПЕЧАВАНЕ НА НЕОБХОДИМИТЕ РЕСУРСИ, ОРГАНИЗАЦИЯ НА РАБОТАТА НА ЧОВЕШКИЯ РЕСУРС ЗА ВСИЧКИ ДЕЙНОСТИ, ВКЛЮЧЕНИ В ПОРЪЧКАТА - СЪСТАВ, ТЕХНИЧЕСКА ОБЕЗПЕЧЕНОСТ И КООРДИНАЦИЯ НА РАБОТНАТА РЪКА, КОИТО СЪОТВЕТСТВАТ НА ПРИЛОЖЕНИЯ ЛИНЕЕН ГРАФИК И ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА, С ПОСОЧЕНА ЙЕРАРХИЧНА СХЕМА, ПРИ КОЕТО Е ПОСОЧЕНО КАК СЕ РАЗПРЕДЕЛЯТ ОСНОВНИТЕ ОТГОВОРНОСТИ И ДЕЙНОСТИТЕ МЕЖДУ ПРЕДВИДЕНИЯ ОТ УЧАСТНИКА ЧОВЕШКИ РЕСУРС, В СЪОТВЕТСТВИЕ С ИЗЛОЖЕНИЕТО НА ПОДХОДА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЕКТА И ПРЕДВАРИТЕЛНО ОБЯВЕНИТЕ УСЛОВИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

1. НЕОБХОДИМИ РЕСУРСИ ЗА ПЛАВРЕМЕННОТО И КАЧЕСТВЕНО ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА (МАТЕРИАЛИ, МЕХАНИЗАЦИЯ И ОБОРУДВАНЕ, ЧОВЕШКИ РЕСУРСИ И ДР.)

1.1. НЕОБХОДИМИ РЕСУРСИ – МЕХАНИЗАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКО ОБОРУДВАНЕ

По време на строителния процес са необходими различни строителни машини съобразно технологията на строителния процес.

Строителните машини, които се предвижда да работят на строителната площадка, ще:

- отговарят на изискванията на инвестиционния проект за извършване на предвидените СМР;

- са в добро техническо състояние, преминали съответното техническо обслужване, и ще са безопасни за използване.

За всяка от машините, подлежащи на контрол се определя отговорен работник. Името на отговорния работник се вписва в инструкцията за БЗ към машината. Инструкцията се поставя на подходящо място. За работата на всяка машина се води необходимия дневник.

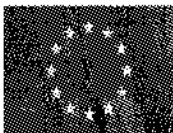
Строителните материали ще се доставят периодично на строителната площадка с автотранспортни средства.

Участника разполага с техническо оборудване и машини, които ще бъдат на разположение и чрез които ще се обезпечи ресурсно изпълнението на текущата поръчка. Броят и видът на машините е такъв, че да подsigури необходимата заетост на механизацията в работния процес. Предвидено е оптималното им използване при възложените СМР, без да се получава натрупване или недостиг.

За изпълнението на поръчката ще използваме следното основно техническо оборудване:

Наименование	Максимален брой на машини и оборудване на обекта
Автокран	1
Асфалтополагаща машина	2
Багер	5
Багер с хидро чук	1
Бетоновоз	3
Бордови товарен автомобил	3
Бус за превоз на работници	2
Валяк бандажен 5т	2
Валяк бандажен 10т	4
Валяк пневмоколесен 10т	2
Вибратор	2
Водоноска	2
Гудронатор	2
Компресор	3
Къртач	3

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Маркировъчна машина	1
Механизационната обезпеченост на базите	1
Механична четка	2
Пътна фреза	2
Ръчен вибровалек	1
Ръчни инструменти, комплект	1
Самосвал	9
Фугорезачка	2

Оборудване за експерти

Наименование	Брой
Компютърна конфигурация със специализиран софтуер за всеки експерт	7
Плотер	1
Принтер, копир и скенер	1
Лек автомобил	7
Геодезично оборудване	1

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Разпределението на механизацията за изпълнение на дейностите и задачите

ПЪРВИ ЕТАП - Подготвителен етап																		
Дейност 1: ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ, ПОДБОР НА МАТЕРИАЛИ					Дейност 2: Съпътстващи подготвителни дейности				Дейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица "РОСИЦА"	Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ	Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ						Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ	Поддейност 3: Реконструкция на тротуар
Дейност 1: ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ, ПОДБОР НА МАТЕРИАЛИ	Задача 1: Откриване на строителната площадка с подписване на протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво	Задача 2: Мобилизация на необходимия трудов и технически ресурс и организация на работната база на Участника	Задача 3: Временно строителство и подготовка на работната площадка	Задача 4: Избор на контрагенти и подписване на договори с производители и доставчици и изготвяне на график за доставка на материали и оборудване	Дейност 2: Съпътстващи и подготвителни дейности	Задача 1: Изпълнение на геодезични работи	Задача 2: Изясняване на подземната инфраструктура	Задача 3: Изпълнение на временна организация на движението			Задача 1: ПОДГОТОВИТЕЛНИ РАБОТИ	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	Задача 5: ОТВОДНИ РАБОТИ	Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ		

Разпределението на механизацията за изпълнение на дейностите и задачите

Механизация и техническо оборудване за обекта за изпълнителския състав	Наименование	Максимален брой на машини и оборудване на обекта	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1, 31	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1, 32	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1, 33	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1, 34	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д2	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д2, 31	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д2, 32	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д2, 33	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 31	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 32	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 33	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 34	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 35	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 36	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2, 31
Автокран	1	1										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Асфалтополагаща машина	2											2	2	0	0	2	0	0	0	0	0
Багер	5											5	2	0	2	1	0	0	0	0	0
Багер с хидро чук	1											1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Бетонозов	3											2	2	0	0	0	0	2	0	2	0
Бордови товарен автомобил	3		2			2						2	1	0	0	0	0	1	1	2	0
Бус за превоз на работници	2		2			2						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Валяк бандажен 5т	2											2	2	0	0	0	2	0	0	0	0
Валяк бандажен 10т	4											4	4	1	0	1	2	0	0	0	0
Валяк пневмоколесен 10т	2											2	2	0	0	0	2	0	0	0	0
Вибратор	2											2	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Водоноска	2											2	2	0	0	0	2	0	0	0	0
Гудронатор	2											2	2	0	0	0	2	0	0	0	0
Компресор	3											3	3	2	0	0	2	0	0	0	0
Къртач	3											3	2	2	0	0	0	2	0	1	1
Маркировъчна машина	1											1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Механизационната безопасност на базите	1		1			1	1					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Механична четка	2											2	2	0	0	0	2	0	0	0	0
Пътна фреза	2											2	2	2	0	0	0	0	0	0	0
Ръчен вибровалек	1											1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Ръчни инструменти, комплект	1		1					1				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Самосвал	9											9	6	3	2	1	2	0	0	3	1
Фуговрезачка	2											2	2	1	0	0	0	2	0	0	0

Забележки:

1. В таблицата са показани техническото оборудване и механизацията за всеки Механизационен екип.

2. Механизацията и оборудването от един Мех. екип може да влиза в състава на друг Мех. Екип. Това е възможно за СМР, които се изпълняват последователно и/или механизационния ресурс в момента е свободен

* Доставка на материалите за покриването на дъждовните шахти е предвидено да се извършва с бордовия товарен автомобил доставящ материалите за ревизионните шахти.

* Доставка на материалите за монтажа на стандартните пътни знаци е предвидено да се извършва с бордовия товарен автомобил доставящ материалите за монтажа на стойките за пътни знаци.

* Извозването на ръчно изкопаните земни маси е предвидено да се извършва със самосвала извозващ земните почви от механизирания изкоп.

* Доставка на бордюрите 8/16/50 см е предвидено да се извършва с бордовия товарен автомобил доставящ бордюрите 15/25/50 см

* Доставка на армировката е предвидено да се извършва с бордовия товарен автомобил доставящ бордюрите 15/25/50 см

* и др.

3. Бус за превоз на работници е 2 бр. и се използва през целия период на строителство за превоз на работници от и до обекта, в случая е отнесен към Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1, 32

4. Механизационната безопасност на базите се използва през целия период на строителство, в случая е отнесен към Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1, 32 и Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1, 33

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Планиране на СМР														
Улична мрежа:		Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ	Дейност 3: Рехабилитация и реконструкция на улица "СТАРА ПЛАНИНА"	Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ	Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ									
5: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ	Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ				Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ	Задача 1: ПОДГОТОВИТЕЛНИ РАБОТИ	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Дейност 3: Рехабилитация и реконструкция на улица "СТАРА ПЛАНИНА"	Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ	Задача 1: ПОДГОТОВИТЕЛНИ РАБОТИ	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ
защитен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 36	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 31	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 32	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 33	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 31	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 32	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 33	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 34	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 35	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 36	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2	0	0
0	0	3	1	1	1	6	2	0	2	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0
2	0	2	0	0	2	3	2	0	0	0	0	2	0	0
1	1	2	0	0	2	2	1	0	0	0	0	1	1	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	2	0	0
0	0	0	0	0	0	3	3	1	0	1	2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0
0	0	2	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	2	0	0
2	0	1	1	0	0	3	2	2	0	0	0	2	0	0
0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
0	0	3	1	1	1	6	4	2	2	1	2	0	0	0
2	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	2	0	0

С се използват през целия период на строителство от ИТС, съгласно

рс.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



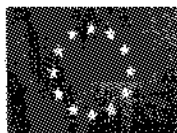
ОБЩИНА СЕВДИЕВО



РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

					ТРЕТИ ЕТАП- Заключителен етап					ЧЕТВЪРТИ ЕТАП - ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ	
Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ	Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ			ДЕЙНОСТ 1: Възстановителна дейност	ДЕЙНОСТ 1: Възстановителна дейност	ДЕЙНОСТ 2: Предаване на обекта на Възложителя	ДЕЙНОСТ 2: Предаване на обекта на Възложителя			Задача 1: Изпълнение на гаранции съгласно договорните условия	
	Задача 1: ПОДГОТОВИТЕЛНИ РАБОТИ	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ				Задача 1: Изпитвания	Задача 2: Установяване на годността за приемане на строежа и подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа	Задача 3: Въвеждане на обекта в експлоатация		
Разпределението на механизацията за изпълнение											
Механизация и техническо оборудване за обекта за изпълнителския състав											
Наименование	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 31	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 32	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 33	Механизационен Екип за ЕТАП III, Д1	Механизационен Екип за ЕТАП III, Д1, 31	Механизационен Екип за ЕТАП III, Д2	-	-	-	Бус за превоз на работници [1]; Механизация съобразена с констатираната повреда, общо [1]
Автокран	0	0	0	0	1	1					
Асфалтополагаща машина	0	0	0	0							
Багер	3	1	1	1							
Багер с хидро чук	0	0	0	0							
Бетоновоз	2	0	0	2							
Бордови товарен автомобил	2	0	0	2	2	2					
Бус за превоз на работници	0	0	0	0							
Валяк бандажен 5т	0	0	0	0							
Валяк бандажен 10т	0	0	0	0							
Валяк пневмоколесен 10т	0	0	0	0							
Вибратор	2	0	0	2							
Водоносна	0	0	0	0							
Гудронатор	0	0	0	0							
Компресор	0	0	0	0							
Къртач	1	1	0	0							
Маркировъчна машина	0	0	0	0							
Механизационната обезпеченост на басите	0	0	0	0							
Механична четка	0	0	0	0							
Пътна фреза	0	0	0	0							
Ръчен вибровалек	1	0	0	1							
Ръчни инструменти, комплект	1	1	1	1	1	1					
Самосвал	3	1	1	1	2	2					
Фуговъзачка	0	0	0	0							

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



Разпределението на механизацията по време на изпълнение на поръчката е онагледено в Диаграма на механизацията. В нея е отразен ежедневният брой заети различно оборудване и механизация на обекта.

1.2. НЕОБХОДИМИ РЕСУРСИ – РАБОТНА РЪКА

За реализиране на строителството, предвиждаме изпълнението на обекта да се осъществява от самостоятелни специализирани строителни екипи, ръководени от компетентен технически персонал, снабдени с необходимата строителна механизация, малогабаритна техника и автотранспорт за осъществяване на работите съгласно Проекта. Обособени са самостоятелни работни екипи, които са разпределени да извършват всички дейности за реализирането на обекта.

СМР ще се изпълняват от специализирани звена, снабдени с необходимото техническо оборудване под ръководството на Техническия ръководител. Формират се специализирани звена по изпълнение на СМР. Те влизат в състава на Работните екипи за изпълнението на строителните дейности.

Организацията на обекта ще е на принципа на звената. Предвиденият човешки ресурс е разделен на работни екипи, като в състава на всеки екип се включват определен брой и вид работни звена (звено на Работници Пътища, звено на Асфалтаджии, звено за Озеленители и звено за геодезични работи). Всяко звено ще отговаря за различните видове СМР, всеки работен екип за изпълнение на различните задачи от изпълнението на проекта. Като ръководител и координатор на работните екипи е определен Техническият ръководител на обекта. За всеки работен екип ще бъдат осигурени необходимите –технически ресурси – механизация и оборудване.

Работници от работните екипи за обекта

Наименование	Максимален брой на машини и оборудване на обекта
Асфалтаджия	15
Озеленител	2
Работник пътища	25
Фигурант	1

Екип експерти - ИТС (инженерно технически състав)

Наименование	Брой
Ръководител обект	1
Технически ръководител	1
Специалист „Контрол на качеството“	1
Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“	1
Експерт ПТО	1
Ръководител МТС	1
Инженер Геодезист	1
	7

Разпределението на изпълнителския персонал (без оператори на механизационна техника – шофьори на самосвали, багери, ваящи и др.) по време на изпълнение на поръчката е онагледен в Диаграма на работната ръка. В нея е отразен ежедневният брой работници на обекта.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВДИЕВО



Разпределението на работниците в работните екипи за изпълнение на дейностите и задачите

Разпределение на работниците в работните екипи за изпълнение на дейностите и задачите														
ПЪРВИ ЕТАП - Подготвителен етап														
		Дейност 1: ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ, ПОДБОР НА МАТЕРИАЛИ						Дейност 2: Съпътстващи подготвителни дейности					Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ	
Дейност 1: ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ, ПОДБОР НА МАТЕРИАЛИ		Задача 1: Откриване на строителната площадка с подписване на протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво	Задача 2: Мобилизация на необходимия трудов и технически ресурс и организация на работната база на Участника	Задача 3: Временно строителство и подготовка на работната площадка	Задача 4: Избор на контрагенти и подписване на договори с производители и доставчици и изготвяне на график за доставка на материали и оборудване	Дейност 2: Съпътстващи и подготвителни дейности	Задача 1: Изпълнение на геодезични работи	Задача 2: Изясняване на подземната инфраструктура	Задача 3: Изпълнение на временна организация на движението	Дейност 1: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "РОСИЦА"	Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ	Задача 1: ПОДГОТОВИТЕЛНИ РАБОТИ	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	
Работници от работните екипи за обекта		Екип за ЕТАП I, Д1	Екип за ЕТАП I, Д1, 31	Екип за ЕТАП I, Д1, 32	Екип за ЕТАП I, Д1, 33	Екип за ЕТАП I, Д1, 34	Екип за ЕТАП I, Д2	Екип за ЕТАП I, Д2, 31	Екип за ЕТАП I, Д2, 32	Екип за ЕТАП I, Д2, 33	Екип за ЕТАП II, Дейност 1	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 31	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 32
Наименование		Максимален брой на машини и оборудване на обекта												
Асфалтаджия		15												
Озеленител		2												
Работник пътища		25	6		6		2			2	23	4	1	0
Фигурант		1					1	1			0	0	0	0

Забележки:

- В таблицата са показани работниците за всеки Екип.
- Работниците от един Екип може да влизат в състава на друг Екип. Това е възможно за СМР, които се изпълняват последователно и/или работния ресурс в момента е свободен
- Съгласно описаните по-горе условия е определен необходимия общ работен ресурс.
- Разпределението на Инженерно технически състав (ИТС) е представено в РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ЕКСПЕРТИТЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЗАДАЧИТЕ, ДЕФИНИРАНЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЯТА И ОТГОВОРНОСТИТЕ НА ОТГОВОРНИЯТЕ КЛЮЧОВИ ЕКСПЕРТИ. ИТС е зает ежедневно с дейностите и задачите свързани с изпълнението на настоящия Договор



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВДИЕВО



МИНИСТЕРСТВО НА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

ВТОРИ ЕТАП - Изпълнение на СМР

ВТОРИ ЕТАП - Изпълнение на СМР																
Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ					Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ	Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ			Дейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица "ЦАР СИМЕОН"	Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ	Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ					
Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ	Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ		Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ			Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ	
Работници от работните екипи за обекта																
Наименование	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 33	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 34	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 35	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 36	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2, 31	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2, 32	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2, 33	Екип за ЕТАП II, Дейност 2	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 31	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 32	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 33	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 34	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 35	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 36
Асфалтаджия	0	12	0	0	0	0	0	0	12	12	4	0	0	12	0	0
Озеленител	0	0	0	0	2	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0
Работник пътища	2	0	4	3	21	4	2	17	23	4	1	0	2	0	4	3
Фигурант	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



	Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ	Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ			Деиност 3: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "СТАРА ПЛАНИНА"	Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ	Поддейност 1: Основен ремонт на част от уличната мрежа: УЛИЧНИ НАСТИЛКИ						Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ	Поддейност 2: Рехабилитация и реконструкция на улица: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ			
		Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ			Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ		Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	
Работници от работните екипи за обекта																	
Наименование	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 31	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 32	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 33	Екип за ЕТАП II, Дейност 3	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 31	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 32	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 33	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 34	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 35	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 36	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 31	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 32	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 33	
Асфалтаджия	0	0	0	0	12	12	4	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
Озеленител	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0
Работник пътища	21	4	2	21	21	4	1	0	2	0	4	3	19	4	2	17	17
Фигурант	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ТРЕТИ ЕТАП - Заключителен етап						ЧЕТВЪРТИ ЕТАП - ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ
	ДЕЙНОСТ 1: Възстановителна дейност		ДЕЙНОСТ 2: Предаване на обекта на Възложителя			
ДЕЙНОСТ 1: Възстановителна дейност	Задача 1: Благоустройство и окончателно почистване на обекта, демобилизация	ДЕЙНОСТ 2: Предаване на обекта на Възложителя	Задача 1: Изпитвания	Задача 2: Установяване на годността за приемане на строежа и подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа	Задача 3: Въвеждане на обекта в експлоатация	Задача 1: Изпълнение на гаранции съгласно договорните условия
Работници от работните екипи за обекта						
Наименование	Екип за ЕТАП III, Д1	Екип за ЕТАП III, Д1, З1	Екип за ЕТАП III, Д2	-	-	Бус за превоз на работници [1]; Механизация съобразена с констатираната повреда, общо [1]
Асфалтаджия						
Озеленител						
Работник пътища	6	6				
Фигурант						



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



1.3. ОРГАНИЗАЦИЯ НА МЕХАНИЗАЦИЯТА

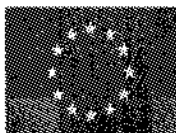
Техническият ръководител на обекта подава заявка до отдел „Снабдяване“ на Участника с описани на необходимата механизация, като видове и количество. Отдел „Снабдяване“ чрез Ръководител МТС организира пренасочването и превоза на машините от автопарк на Участника до настоящият обект. Ежедневно Техническият ръководител на обекта поставя задачи на машинистите на механизацията и следи за изпълнение на тези задачи и спазване изискванията на работния проект. Следи и за изпълнение на работите в съответствие с изискванията за здравословни и безопасни условия на труд. Техническият ръководител подава своевременно заявки за доставка на горива за механизацията. Заявките се изпълняват от отдел „Снабдяване“ на Участника чрез Ръководител МТС. Ежедневно се съставя протокол за извършената от всяка машина работа. Този протокол се проверява и подписва от Техническият ръководител.

1.4. ОБЕЗПЕЧЕНОСТ НА ЕКИПИТЕ

Таблица за обезпечаването на екипите със съответната механизация и оборудване

Наименование на дейности, задачи	Екипи работници	Екипи механизация
„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“		
ПЪРВИ ЕТАП - Подготвителен етап		
Дейност 1: ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА, ВРЕМЕННО СТРОИТЕЛСТВО, МОБИЛИЗАЦИЯ, ПОДБОР НА МАТЕРИАЛИ	Екип за ЕТАП I, Д1 - Изпълнява задачите от Дейност 1 на ЕТАП I	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1
Задача 1: Откриване на строителната площадка с подписване на протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво		
Задача 2: Мобилизация на необходимия трудов и технически ресурс и организация на работната база на Участника		Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1, 32
Задача 3: Временно строителство и подготовка на работната площадка	Екип за ЕТАП I, Д1, 33 - Изпълнява работите от ЕТАП I, Дейност 1, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д1, 33
Задача 4: Избор на контрагенти и подписване на договори с производители и доставчици и изготвяне на график за доставка на материали и оборудване		
Дейност 2: Съпътстващи подготвителни дейности	Екип за ЕТАП I, Д2 - Изпълнява задачите от Дейност 2 на ЕТАП I	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д2
Задача 1: Изпълнение на геодезични работи	Екип за ЕТАП I, Д2, 31 - Изпълнява работите от ЕТАП I, Дейност 2, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д2, 31
Задача 2: Изясняване на подземната инфраструктура		
Задача 3: Изпълнение на временна организация на движението	Екип за ЕТАП I, Д2, 33 - Изпълнява работите от ЕТАП I, Дейност 2, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП I, Д2, 33
ВТОРИ ЕТАП - Изпълнение на СМР за реализирането на основното строителство предмет на поръчката		

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Дейност 1: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "РОСИЦА"	Екип за ЕТАП II, Дейност 1 - Изпълнява задачите от Дейност 1 на ЕТАП II	Механизационен Екип за ЕТАП II, ПОДЕТАП I, Д1
Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1 - Изпълнява задачите от Поддейност 1 Дейност 1 от ЕТАП II	Механизационен Екип за ЕТАП II, ПОДЕТАП I, Д1
Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 31 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 31
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 32 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 32
Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 33 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 33
Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 34 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 4	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 34
Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 35 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 5	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 35
Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 36 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 1, Задача 6	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1, 36
Поддейност 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД1 - Изпълнява задачите от Поддейност 1 Дейност 1 от ЕТАП II	Механизационен Екип за ЕТАП II, ПОДЕТАП I, Д1
Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2, 31 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2, 31
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2, 32 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2, 32
Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2, 32 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 1, Поддейност 2, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 1, ПД2, 33
Дейност 2: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "ЦАР СИМЕОН"	Екип за ЕТАП II, Дейност 2 - Изпълнява задачите от Дейност 2 на ЕТАП II	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2
Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1 - Изпълнява задачите от Поддейност 1 Дейност 2 от ЕТАП II	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1
Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 31 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 31
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 32 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 32

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



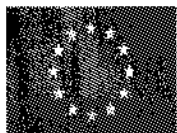
ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



МИНИСТЕРСТВО НА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 32 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 33
Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 33 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 4	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 34
Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 34 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 5	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 35
Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 35 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 6	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1, 36
Поддейност 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД1 - Изпълнява задачите от Поддейност 1 Дейност 2 от ЕТАП II	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2
Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 31 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 31
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 32 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 32
Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 33 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 2, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2, 33
Дейност 3: Рехабилитация и реконструкция на УЛИЦА "СТАРА ПЛАНИНА"	Екип за ЕТАП II, Дейност 3 - Изпълнява задачите от Дейност 3 на ЕТАП II	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3
Поддейност 1: Рехабилитация и реконструкция на улица: УЛИЧНА НАСТИЛКА	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1 - Изпълнява задачите от Поддейност 1 Дейност 3 от ЕТАП II	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1
Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 31 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 31
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 32 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 32
Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 33 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 33
Задача 4: АСФАЛТОВИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 34 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 4	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 34
Задача 5: ОТВОДНЯВАНЕ НА ТРАСЕТО	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 35 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 5	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 35
Задача 6: ПЪТНА МАРКИРОВКА И СИГНАЛИЗАЦИЯ	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 36 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 2, Поддейност 1, Задача 6	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД1, 36

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Поддейност 2: Основен ремонт на част от уличната мрежа: ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 2, ПД2 - Изпълнява задачите от Поддейност 2 Дейност 2 от ЕТАП II	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2
Задача 1: ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 31 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2, Задача 1	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 31
Задача 2: ЗЕМНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 32 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2, Задача 2	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 32
Задача 3: ПЪТНИ РАБОТИ	Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 33 - Изпълнява работите от ЕТАП II, Дейност 3, Поддейност 2, Задача 3	Механизационен Екип за ЕТАП II, Дейност 3, ПД2, 33
ТРЕТИ ЕТАП - Заключителен етап		
Дейност 1: Възстановителна дейност	Екип за ЕТАП III, Д1 - Изпълнява задачите от Дейност 1 на ЕТАП III	Механизационен Екип за ЕТАП III, Д1
Задача 1: Благоустрояване и окончателно почистване на обекта, демобилизация	Екип за ЕТАП III, Д1, 31	Механизационен Екип за ЕТАП III, Д1, 31
Дейност 2: Предаване на обекта на Възложителя		
Задача 1: Изпитвания	Екип за ЕТАП III, Д2 - Изпълнява задачите от Дейност 2 на ЕТАП III	Механизационен Екип за ЕТАП III, Д2
Задача 2: Установяване на годността за приемане на строежа и подписване на Констатилен акт за установяване годността за приемане на строежа		
Задача 3: Въвеждане на обекта в експлоатация		
ЧЕТВЪРТИ ЕТАП - ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ		
Задача 1: Изпълнение на гаранции съгласно договорните условия	Работници по квалификация и брой съобразени с констатираната повреда, общ брой 1	Лек автомобил, 7; Бус за превоз на работници, 1; Компютърна конфигурация със специализиран софтуер, оборудвана с периферни устройства, 1; Механизация съобразена с констатираната повреда, общо 1
През целия период на Договора	Екип експерти	Оборудване експерти

Легенда: Д – Дейност; З – Задача;

Забележки: Във втората колона е записано наименованието на екипа, а в третата колона наименованието на Механизационния екип, който го обезпечава с механизация и оборудване

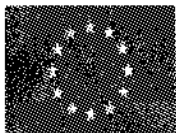
1.5. НЕОБХОДИМИ МАТЕРИАЛИ

Материална обезпеченост

При изпълнение на строителството ще се влагат качествени и подходящи материали и оборудване за извършване на възложената работа. За всички строителни материали, оборудване и съоръжения задължително ще се представи на Възложителя, Надзора и проектантите надлежните документи удостоверяващи качеството им. Вложените материали и продукти ще отговарят на български стандарти или еквивалентни такива.

Снабдяването с необходимите материали и ресурси ще се извърши от местни производители, където е възможно и икономически изгодно, от производители на национално ниво или от собствени

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



производствени мощности.

1.6. ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДОСТАВКИТЕ НА МАТЕРИАЛИ

Техническият ръководител, съгласно графика за изпълнение на СМР, производителността на работниците и механизацията ще състави График за доставка на материали и оборудване, който се съгласува с Ръководителя на обекта. Графикът ще съдържа информация за разпределението на количествата материали и оборудване по дати на доставка. Общото количество се определя съгласно разхода на материала за количеството СМР. Разпределените количества по дати на доставка се определят в зависимост от производителността и от приетия процентен запас на склад. Съгласуваният график се предоставя на Ръководител МТС. Съгласно Графика Техническият ръководител своевременно ще подава заявки за изпълнение до Ръководител МТС. Ръководител МТС разработва график на доставки по транспортни единици и изпълнява заявките за материалите. Той организира доставките на материалите до склад на Участника.

Доставките се осъществяват директно на строителната площадка или в буферен склад. И в двата варианта доставката се присма: на обекта – от Техническият ръководител, в склад – от Началник склад. Длъжностните лица извършват документална и фактическа проверка на доставените продукти. Проверява се съответствието на доставката с предявената заявка, както и цялост и комплектност на продуктите. Доставните документи се подписват, комплектуют и предават на Специалиста „Контрол на качеството“. При заприходяване на доставките се извършва повторна документална проверка. Установени частични (поправими) несъответствия по продуктите се отразяват веднага, на място в доставните документи и се информира незабавно доставчика (предявява се рекламация). При установени непоправими несъответствия, или несъответствие между предоставените документи и доставените продукти, материалите не се присмат и се връщат на доставчика. Всички действия при приемането на продукти се документират. Констатираните различия при осъществяване на доставките, пужните за предприемане действия, както и проверка след изпълнението им се отразяват в протоколи за несъответствие и коригиращи действия.

На обекта материалите се складираат на обособените за целта складови площи и ежедневно се отпускат необходимите количества. По-нататък, тези материали се влагат на обекта, в съответствие с ИП.

Доставките на материалите и оборудването франко обекта ще се извърши с:

- Бордови товарни автомобили;
- Бетоновоз за бетона;
- Самосвали за инертните материали, асфалт.

Транспортирането на материалите и техниката до строителната площадка, ще се извърши след съгласуване на маршрутите с Община Севлиево.

1.7. ОРГАНИЗАЦИЯ НА СЪСТАВЯНЕТО НА ИЗИСКУЕМИТЕ ДОКУМЕНТИ В ПРОЦЕСА НА СТРОИТЕЛСТВОТО НА ОБЕКТА

За определяне на количествата свършена работа Експертът ИПО съставя Подробни количествени сметки (ПКС) за всички извършени СМР. Количествата се определят съгласно замервания от място. Ръководителят на обекта контролира работата по изготвяне на ПКС. ПКС се изготвят през целия период на строителство, след като даден вид работа е частично и/или напълно завършена. Количествата от ПКС се вписват в Актовете за скрити работи (Акт. обр 12). Възложителят проверява достоверността на ПКС.

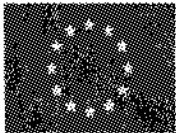
Измерване на извършените СМР и уточняване на подробните количествени сметки:

- Мерни единици

Работите се измерват в единици както е посочено в позициите на договорните Количествената сметка (линейни метри, квадратни метри, кубични метри, бройки и др.)

Позиции, уточнени като комплект ще бъдат измерени в единична мярка включваща всички специфични компоненти и аксесоари.

Работите или части от работа предмет на измерване и плащане са съгласно текста на



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



позициите в Количествената сметка и трябва да бъдат напълно завършени с всички слоеве, компоненти, аксесоари и др.

Измерване на извършените работи. Промени в количествата на работите и нови видове работи.

Количествата посочени в Количествено-стойностната сметка са предварителни количества и няма да бъдат присмапани като действителни количества изпълнени работи от Участника при работата му по договора. Количествата на извършените работи при изпълнението на строителството по този договор ще бъдат измерените действително извършени в процеса на изпълнение на договора количества.

Представители на Възложителя, Експертът ПТО и/или Техническият ръководител ще определят чрез измерване на обекта действителните количества на извършените работи и стойността на тези количества работи ще бъде изплатена на Изпълнителя в съответствие с условията на договора. Изпълнителят и Възложителят са длъжни да осигурят свои представители за извършване на измерванията. За датата и часа на измерването Възложителят и Изпълнителят ще се уточняват предварително.

При изпълнението на договора може да се налага изпълнението на количества от отделните работи, които надвишават количествата в количествено-стойностната сметка, необходими са за нормалното продължаване на работите по договора и не са по вина на изпълнителя. Както и изпълнението на допълнителни видове работи на обекта (извънредни и непредвидени дейности), които са необходими за изпълнението на договора и не са по вина на Изпълнителя.

Всякакво изпълнение на обекта на допълнителни количества и нови видове строително-монтажни работи ще става след съгласуване и одобрение от Възложителя.

Документи по измерването на извършените видове работи и документи за плащане.

След измерването, количествата на извършените работи се доказват със следните документи, които се съставят от Експертът ПТО и проверяват от Техническият ръководител за достоверност на съдържанието и от Ръководителя на обекта за законосъобразност:

- Актове съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;

- Подробна количествена сметка за изпълнените работи;

- Снимков материал;

Протоколите за плащане се съставят от Експертът ПТО и проверяват от Ръководителя на обекта.

Формата на документите – ПКС, протоколи за плащане и други се уточнява с Възложителя.

Съставяне на актове по време на строителството;

При изпълнението на строежа се съставят всички необходими актове съгласно изискванията на действащата нормативна уредба за контрол и присмапване на строителни и монтажни работи, посочени в НАРЕДБА № 3 от 31.07.2003г. Съставянето се извършва от Експертът ПТО, проверяват се от Техническият ръководител за достоверност на съдържанието и от Ръководителя на обекта за законосъобразност и се предоставят за проверка от Надзора и съответния проектант и след това се подписват. Количествата от ПКС се вписват в Актовете за скрити работи. Работата по съставянето на актовете се кордирира от Ръководителя на обекта.

1.8. ОРГАНИЗАЦИЯ НА РАБОТАТА НА ЧОВЕШКИЯ РЕСУРС ЗА ВСИЧКИ ДЕЙНОСТИ

Организацията на работата на човешкия ресурс за всички дейности, която предлага Участника е в следствие на детайлно запознаване с изискванията на Възложителя и е съобразена с:

- Обхвата на СМР, предмет на поръчката, отразени в ИП и Техническата спецификация;
- Срока за изпълнение;
- Технологичната обвързаност;
- Високите критерии за качество.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



1.9. ОРГАНИЗАЦИЯ НА РАБОТАТА НА ИЗПЪЛНИТЕЛСКИЯ СЪСТАВ

Работниците се извозват до обекта. Извозването на работниците става ежедневно, своевременно и така, че в 7.30 ч всеки ден работниците да са на обекта. Работниците се преобличат на обекта във фургони и се подготвят за работа. Техническият ръководител и Специалиста „Здравословни и безопасни условия на труд“ извършват ежедневен инструктаж. Всеки работник удостоверява с подписа си в инструктажната книга, че е преминал ежедневен инструктаж. На обекта ще разположим фургон за ръководния скип. За работниците също предвиждаме да използваме фургон за преобличане, почивка и др. По време на ежедневния инструктаж Техническият ръководител на обекта определя конкретните задължения на работниците за деня. Определя мястото на работата и видовете работи, които ще се изпълняват през деня. Определя срокове и количества на строително - монтажните работи, които трябва да се завършат през деня. След ежедневния инструктаж работниците са готови да изпълняват служебните си задължения.

2. ПОДРОБНО ОПИСАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ НА ВСИЧКИ ЕКСПЕРТИ И ИЗПЪЛНИТЕЛСКИЯ ПЕРСОНАЛ И РАЗПРЕДЕЛЯНЕ НА ОТГОВОРНОСТИТЕ, КОИТО СА НЕОБХОДИМИ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ ДЕЙНОСТИ

За управление на строителството ще бъде сформиран екип от специалисти, притежаващ необходимата професионална квалификация и опит, съответстващи на спецификата на поръчката в следния състав:

• Ръководител на обекта

Дейности /Задължения

Осъществява Организацията по изпълнението на договора. Ръководи изпълнението на дейностите по Договора. Осъществява непосредственото оперативно-стопанско, техническо и административно ръководство на строителния обект. Следи за точното изпълнение на проектната документация, за спазване на изискванията на Възложителя, описани в Техническа спецификация и ИИ, и да не допуска отклонения от тях.

Контролира изготвените от Техническият ръководител форми за явяване на работа, наряди, материални отчети и други.

Координира и контролира работата на членовете на екипа и взаимовръзките с Възложителя и всички заинтересовани страни по изпълнението на Договора.

Координира воденето на документация, свързана с процеса на изграждане на обекта, своевременно съставяне актове на всички извършени работи. Организира съставянето на отчетните документи към Възложителя.

Ръководи, организира, осъществява предварителен, текущ и последващ контрол, контрол по спазване на управление на документи и записи, свързани със системата по качеството.

Извършва контрол над техническото и икономическото оптимизиране на строежа: Постоянно поддържа външните за проекта връзки: доставчици, контрагенти, други направления, т.н.

Изготвя доклади за строителния обект за Изпълнителния Директор и Възложителя.

Отговорности

Ръководителя на обекта ще отговаря за цялостното управление на строителството. В допълнение на всички отговорности за постигане на резултатите, свързани с дейностите по изпълнение на обществената поръчка, той е отговорен и за вътрешната организация на екипа - мобилизация и консолидиране на екипа; разпределение на индивидуалните задачи, обвързано със срокове; цялостна вътрешна и външна координация; подготовка на всички изисквани административни доклади.

Отговаря за организацията и разпределението на дейностите на Ръководния екип за строителството за изпълнението на поръчката.

Отговаря за изпълнение на изискванията на Възложителя.

Отговаря за срочното и качествено предаване на СМР предмет на поръчката: Отговаря за изпълнението на строителството в съответствие с утвърдените графици. Извършва периодичен



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



контрол върху качеството на изпълнение в строителството. Познава и анализира във всеки един момент напредъка на работите по изпълнение на поръчката, във връзка с поставените цели и взема необходимите решения за оптимизация на работния процес. Идентифицира потенциални рискове за изпълнението на работите и предлага мерки за избягването им или минимизиране на последствията от тях.

Отговаря за спазване на сроковете за изпълнение на поръчката, условията на договора и установените бюджети.

Носи основната отговорност за цялостната координация и взаимодействие с Възложителя и всички останали заинтересовани страни по време на изпълнение на Договора.

Носи отговорност за настъпили вреди от несвоевременно или неточно подадена информация.

Комуникира пряко с Ръководител на обекта - представител на Възложителя.

Иерархична подчиненост, комуникация и вземане на решения: Ръководителят на обекта е подчинен на Изпълнителния Директор, съгласно организационната структура на Участника.

Осъществява изчерпателна, компетентна, ясна и точна комуникация със служителите, ръководните кадри на всички равнища на ръководството (низходящо, по хоризонтала и висходящо).

Външната комуникация се осъществява само с контрагенти, държавни институции и други имащи отношение към извършваната от него професионална дейност. Контакти на по-високо ниво ще се осъществяват след делегиране на права от Изпълнителния Директор. Ръководителят на обекта изпълнява акуратно и в срок задачите произтичащи от взетите решения от Изпълнителния Директор. Взема решения пряко свързани с поверения му обект, като взетите решения съответстват на професионалната му компетентност и йерархичното му ниво в структурата на Участника за обекта. Решения на по-високо ниво на компетентност ще взема при делегиране на права от Изпълнителния Директор.

Отчита се пред: Изпълнителния Директор

• Технически ръководител

Дейности /Задължения

Ръководи пряко изпълнението на СМР на обекта съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии. Организира и отговаря за изпълнение на задачите, ритмичността на строителството, качеството и ефективното използване на суровините, материалите, основните и оборотни фондове и човешката сила. Осъществява контрол по спазването на производствената и технологична дисциплина.

Извършва техническото и технологично ръководство на обекта, решава възникналите производствено-технически въпроси и ги съгласува с Ръководителя на обекта.

Изготвя графици за извършване на СМР, графици за доставка на машини и съоръжения, графици за доставка на материали, графици за режима на работа и графици за движение на работната сила.

Спазва изискванията за ЗБУТ. Изпълнява в срок предписанията на контролните органи за ЗБУТ.

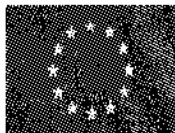
Организира разпределението на работната сила, механизацията и автотранспорта по работни места. Разпределя работещите по работните места съобразно тяхната правоспособност, квалификация, знания и опит.

Контролира:

- планирането и безопасното извършване на строителните дейности при предприемане на подходящи предпазни мерки;
- правилното провеждане на строителния процес и съхранение на строителни материали и изделия.

Осигурява:

- прекратяване на работата и извежда всички лица от строителната площадка или съответното работно място, когато има сериозна или непосредствена опасност за здравето или живота им или когато са налице условия, при които се изисква спиране на работа;
- ред и чистота на работното място и строителните площадки, за които отговаря.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Незабавно уведомява Изпълнителния Директор за злополуки и/или аварии на строителната площадка, строежа, частта от строежа или работните места, за които отговаря. Участва при анализиране на причините за допуснати трудови злополуки.

Съвместно с Ръководителя на обекта следи за навременно изпълнение на обекта. Участва в организирането и регулирането на строителния процес. Подготвя проучва Сметната документация и ИП. Подготвя заявките за материали, механизация, работна сила. Контролира правилното поддръждане и съхранение на строителните материали. Води ежедневен дневник за състоянието на обекта.

Своевременно проверява актове на всички извършени работи, участва в изработката на ексекутивната документация. Проверява изготвените документи за приемателни комисии и при необходимост взема участие в тях.

Следи за спазване и прилагане на мерките за опазване на околната среда.

Следи за прилагане на механизмите за опазване на околната среда и екологосъобразното управление на отпадъците, съгласно нормативните изисквания на европейско и национално ниво.

Провежда инструктажите на персонала по отношение на опазване на околната среда в района на строителната площадка и съседните територии – при назначаване на работници и служители, и инструктаж при стартиране на строителството.

Следи за ред и чистота на работните места и строителната площадка.

Организира изпълнението в срок на предписанията на компетентните контролни органи свързани с околната среда.

Контролира и следи изпълнението на Плана за управление на отпадъците.

Организира и контролира отлагането и извозването земни маси, инертни материали и т.п.

Следи възстановяването на прилежащите площи, засегнати от строителството.

Осъществява постоянен мониторинг по отношение опазване на околната среда. Води отчет за извършената работа.

Прави разследване на причините за възникване на замърсяване и/или увреждане на околната среда;

Обозначава и обезопасява района на строителната площадка с цел недопускане на замърсяване или увреждане на околната среда.

Отговорности

Отговаря за спазването на изискванията в Техническа спецификация и ИП.

Отговаря за качествено и срочно изпълнение на обекта при за спазването на инструкциите и указанията на Организацията и безопасността на труда по време на строителството.

Отговаря за организацията и разпределението на техническите и работни ресурси за изпълнение на обекта от поръчката.

Отговаря за правилното съхранение на строителните материали.

Отговаря за прилагане на механизмите за опазване на околната среда и екологосъобразното управление на отпадъците, съгласно нормативните изисквания на европейско и национално ниво.

Отговаря за изпълнението на Плана за управление на отпадъците.

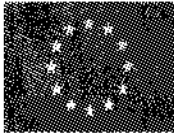
Отговаря за възстановяването на прилежащите площи, засегнати от строителството.

Носи отговорност за настъпили вреди от несвоевременно или неточно подадена информация.

Иерархична подчиненост, комуникация и вземане на решения: Техническият ръководител е подчинен на Ръководителя на обекта.

Осъществява изчерпателна, компетентна, ясна и точна комуникация със служителите, работниците и ръководните кадри на всички равнища на ръководството (низходящо, по хоризонтала и висшестоящо).

Външната комуникация се осъществява само с контрагенти, държавни институции и други имащи отношение към извършваната от него професионална дейност. Контакти на по-високо ниво ще се осъществяват след делегиране на права от Изпълнителния директор. Техническият ръководител изпълнява акуратно и в срок задачите произтичащи от взетите решения от Ръководителя на обекта. Взема решения пряко свързани с поверения му обект, като взетите решения съответстват на професионалната му компетентност и йерархичното му ниво в структурата на Участника за обекта. Решения на по-високо ниво на компетентност ще взема при делегиране на права от Изпълнителния



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



директор.

Отчита се пред: Ръководителя на обекта

• Специалист „Контрол на качеството“

Дейности /Задължения

Извършва контрол върху качеството на изпълнение в строителството за съответствие на влаганите в строежа строителни продукти със съществените изисквания за безопасност. Извършва контрол на качеството на материалите доставяните на обекта. Извършва входящ контрол на материали, суровини и изделия. Осъществява непрекъснат входящ, текущ и изходящ контрол върху качеството на всички суровини, материали, използвани в процеса на изпълнение на проекта.

Основни задължения:

- Ежедневно инспектира качеството на влаганите продукти;
- Преглежда документите на материалите за съответствие с договорните изисквания и пълнота;
- Присъства на излитването на строителните материали съгласно проектната техническа спецификация и следи за съответствието на качеството им спрямо изискванията;

Отговорности

Носи отговорност качеството на материалите и за съответствието им с изискванията на ИП и Техническата спецификация;

Носи отговорност за коректното и точно документиране на упражнявания от него контрол.

Отговаря за документите доказващи качеството на материалите.

Носи отговорност за настъпили вреди от несвоевременно или неточно подадена информация.

Отчита се пред: Ръководителя на обекта

• Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“

Дейности /Задължения

Разработва вътрешни правила за здравословни и безопасни условия на труд за обекта.

Организира работата по установяването и оценката на професионалните рискове и разработване на проекти, програми и конкретни мерки за предотвратяване на риска за живота и здравето на работещите.

Създава и поддържа изискващата се от нормативните актове документация свързани с безопасността и здравето. Подготвя анализи на състоянието на условията на труд, които се обсъждат в КУТ. Изготвя оценки и становища относно съответствието на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд при изпълнението на обекта, работно оборудване, технологии и работни места. Участва в разработването и изготвянето на справки, идентификационни карти, формуляри и др. и в подготвянето на комплекта от документи при проверки.

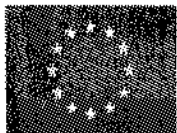
Координира работата на експертите и на звената при реализиране на задълженията им по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд. Консултира експертите, работниците по прилагането на правилата за ЗБУТ.

Контролира спазването на изискванията на нормативните актове и изпълнението на задълженията в областта на ЗБУТ от работещите. При констатирано нарушение предписва мерки на съответните длъжностни лица за отстраняване на нарушенията, информира Изпълнителния Директор и предлага съответни мерки, включително и за налагане на санкции на виновните длъжностни лица.

Проведва проучвания на мнението на работниците и служителите относно условията на труд и предприеманите мерки за опазване на тяхното здраве.

Организира снабдяването на работещите с индивидуални защитни средства, облекла и др., контролира тяхната наличност, изправност и редовно използване. Въвежда съоръжения за колективна защита и осигурява подходящи средства за индивидуална защита в случаите, когато е налице риск, който не може да бъде предотвратен.

Проведва пачален и периодичен инструктаж на всички участници в строително-монтажния процес по БХТПБ. Запознава със сигналите, подавани с ръка и словесни съобщения, които трябва да се подават при работа с подвижни съоръжения. Запознаване с изискванията по БХТПБ: предви



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



започване на работа, през време на работа, при прекъсване и завършване на работата. Запознаване с изискванията по БХТНБ, на които трябва да отговарят строителните машини и другото строително оборудване.

Уточнява местата за поставяне на знаците за безопасност на труда и противопожарна охрана.

Актуализира плапа за безопасност и здраве при отчитане на настъпилите изменения с напредването на СМР.

Изготвя аварийни планове за действие при извънредни ситуации.

Анализира причините за трудови злополуки и разработва мероприятия за тяхното намаляване и предотвратяване.

Отговорности

Отговаря за спазването на правилата и инструкциите за безопасни и здравословни условия на труд при изпълнение на СМР.

Отговаря за провеждането на инструктажи и обучения по безопасност и здраве при работа.

Носи отговорност за настъпили вреди от несвоевременно или неточно подадена информация.

Отчита се пред: Ръководителя на обекта

• Инженер геодезист

Дейности/Задължения

Извършва геодезични измервания, отлагане на подробни точки от проекта на терена, заснемане, трасировка, изчисления. Ще извършва геодезическо обслужване на обекта, ще пренася проектните геодезически данни на терена на обекта, ще дава оперативно пливо и направление при изграждането му. Ще участва в изработката на екзекутивната документация.

Дейността на геодезиста се състои в извършване на работа на терен и канцеларска работа, свързана с производствените задачи. В постоянна връзка е с Техническия ръководител на обекта, като му помага за правилното изпълнение на всички елементи по обекта.

Организира, планира, изпълнява и контролира извършването на геодезическите работи на обекта.

Упражнява контрол за спазването на геодезическите нива и направления при изграждането на обекта.

Подробно проучва проектната документация и работните чертежи.

Запознава с отложените геодезически точки Техническият ръководител и бригадирите; Изготвя необходимите екзекутиви, води и съхранява цялата геодезическа документация; Контролира и координира геодезическите работи.

Ръководи пряко едип фигурант, подпомагащ го при извършване на измерванията, трасировките и вертикалната планировка на обекта.

Отговорности

Отговаря за коректността на изпълняваната от него работа.

Носи отговорност за настъпили вреди от несвоевременно или неточно подадена информация.

Отчита се пред: Техническият ръководител

• Експертът ПТО

Дейности/Задължения

Подготвя документи за отчитането на извършените СМР за обекта:

- Съставя ПКС;
- Съставя протоколи за отчет и разплащане на действително изпълнени строително-монтажни работи;
- Съставя актове и протоколи съгласно Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Съставя описи на актове и документи доказващи качеството на материалите;

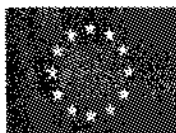
Експертът проследява за изменение на инвестиционния проект в процеса на изпълнение на строителството.

Окомплектова необходимата документация за завършване и предаване на обекта в експлоатация, съгласно действащото нормативно законодателство - описи, комплектоване на

Заличена информация на осн. чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във

връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

протоколи от изпитвания и други документи съгласно ЗУТ

Отговорности

Отговаря за правилното и точно съставяне на изготвените от него документи.

Отговаря за точното и навременно съставяне на актове и протоколи по време на строителството, асфалтови дневници, бетонови дневници;

Отговаря за описване и подреждане на всички документи за материали, актове, протоколи и др. документи за завършване и предаване на обекта в експлоатация.

Носи отговорност за настъпили вреди от несвоевременно или неточно подадена информация.

Отчита се пред: Ръководителя на обекта

• **Ръководител МТС**

Дейности/Задължения

Снабдява обекта с материали в съответствие с изискваните стандарти на проектната документи и тръжната процедура.

Осигурява обекта с механизация и техническо оборудване.

Следи за количествени показатели на материалите.

Инспектира документите за качество и количество дали придружават доставката на материалите.

Организира обслужването на машините на обекта.

Организира в най – кратък срок отстраняването на повреди и дефекти по механизацията.

Организира транспортирането на заместваща машина за периода на отстраняване на повредата.

Осъществява качеството на поддръжката и ремонта на строителната механизация, автомобилите и оборудването на обекта.

Отговорности

Отговаря за изправността на предвидената за обекта механизация.

Отговаря за своевременното обезпечаване на обекта с необходимите механизация и техническо оборудване

Отговаря пряко за снабдяването и доставката на всички суровини и материали за обекта.

Отговаря пряко за техническата изправност на механизационния ресурс предвиден за обекта.

Отговаря за спазването на мерките по опазването на околната среда свързани с механизационния ресурс.

Отчита се пред: Ръководителя на обекта.

• **Изпълнителски състав**

Ще се използва изпълнителски състав съгласно вида и количеството на СМР, а при необходимост и спешни ситуации ще бъде осигурен и допълнителен такъв за изпълнение на всички планирани дейности. Работниците ще се извозват до обекта със служебен транспорт.

Изпълнителският персонал, който ще участва в изпълнението на СМР притежава необходимата професионална квалификация и правоспособност, съобразно дейностите, които ще извършва.

Ще се създадат следните специализирани звена:

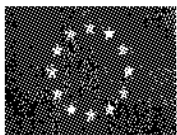
Специализирано звено за изпълнение на Подготвителни работи, Земни и Пътни работи, Отводняване на трасето, Пътна маркировка и сигнализация, Временна организация на движението, Временно строителство и подготовка на работната площадка, Благоустройство и окончателно почистване на обекта – Съставено е от квалифицирани работници със специалност – Работник пътища. Състава на звеното може да е променлив във времето в зависимост от обема на работа, която трябва да се извърши. Всички работници ще бъдат надлежно инструктирани по ЗБУТ, пожарна безопасност и опазване на околна среда, ще са обезпечени с изискуемите лични предпазни средства. Ще са оборудвани с ръчни инструменти. Работата на това звено ще се поддържа от механизация.

Специализирано звено за изпълнение на Асфалтови работи и Подготвителни работи – Съставено е от квалифицирани работници със специалност – Асфалтджия. Състава на звеното може да е променлив във времето в зависимост от обема на работа, която трябва да се извърши. Всички

Заличена информация на осн. чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във

връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



работници ще бъдат надлежно инструктувани по ЗБУТ, пожарна безопасност и опазване на околна среда, ще са обезпечени с изискуемите лични предпазни средства. Ще са оборудвани с ръчни инструменти. Работата на това звено ще се подсигурава от механизацията.

Специализирано звено за изпълнение на Земни работи и Пътни работи – Съставено е от квалифицирани работници със специалност – Озеленител. Състава на звеното може да е променлив във времето в зависимост от обема на работа, която трябва да се извърши. Всички работници ще бъдат надлежно инструктувани по ЗБУТ, пожарна безопасност и опазване на околна среда, ще са обезпечени с изискуемите лични предпазни средства. Ще са оборудвани с ръчни инструменти.

Звено механизация – Съставено е от оператори на механизационна техника, които ще управляват строителните машини. Всички работници ще бъдат надлежно инструктувани по ЗБУТ, пожарна безопасност и опазване на околна среда, ще са обезпечени с изискуемите лични предпазни средства.

Дейности /Задължения

Извършване на подготвителни, същински и заключителни операции за изпълнение на СМР, съгласно квалификацията, която притежава.

Извършване на СМР в технологичната и производствена последователност съгласно нормативните изисквания.

Спазване на нормативната уредба по безопасност и здраве и пожарна безопасност.

Спазване на вътрешния трудов ред.

Отговорности

Носи отговорност за вреди настъпили от неправилното използване на инструментите, машините и съоръженията, материалите.

Отговорност за извършваните от него операции.

Носи отговорност за настъпили вреди от несвоевременно или неточно подадена информация.

Отчита се пред: Техническият ръководител

Специализирано звено за изпълнение на геодезични работи – Състои се от фигурант подпомагач Инженер Геодезия при извършване на Геодезичните работи. Работника ще бъде надлежно инструктуван по ЗБУТ, пожарна безопасност и опазване на околна среда, ще е обезпечен с изискуемите лични предпазни средства.

Дейности /Задължения

Помага на Инженер Геодезия при извършване на Геодезичните работи.

Изпълнява стриктно указанията на Геодезиста.

Спазване на нормативната уредба по безопасност и здраве и пожарна безопасност.

Спазване на вътрешния трудов ред.

Отговорности

Отговорност за извършваните от него действия.

Носи отговорност за настъпили вреди от несвоевременно или неточно подадена информация.

Отчита се пред: Инженер Геодезист

Юриста, не принадлежи към Екипа с експерти на Участника за поръчката. Той е от Централното ръководство на участника.

3. ЙЕРАРХИЧНА СХЕМА В ЕКИПА НА УЧАСТНИКА

Предвиждаме да се въведе следната йерархична организация на управление:

- Ръководител на обекта е на пряко подчинение на Изпълнителния Директор.
- Техническият ръководител е под ръководството на Ръководителя на обекта
- Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“ и Специалист „Контрол на качеството“ – изпълняват функциите и задълженията си под ръководството на Ръководителя на обекта.
- Инженер Геодезист е под ръководството на Техническият ръководител;

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



- Ръководител МТС е под ръководството на Ръководителя на обекта;
- Експерт ПТО е под ръководството на Ръководителя на обекта.
- Изпълнителски състав е на пряко подчинение на Техническия ръководител, като техните действия и изпълнението на възложените им задачи подлежат на контрол от Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“, Специалист „Контрол на качеството“ и Ръководител МТС в съответствие с техните функции.

Показаната линейна организационна структура позволява точно да се регулират всички комуникации по вертикала и да се осигури единоначалие.

Основните й предимства са: точно разграничаване на права и отговорности; надеждни комуникации; лесен и ефективен контрол; подходяща за решаване на задачи; прости и ясни връзки между отделните управленски нива; възможности за бързо вземане на решения; ръководителят е напълно отговорен за своята работа.

Ръководител на обекта има за задължения да осъществява връзката с Възложителя, също така с всички инстанции, проявяващи интерес, както и с лицата заинтересовани от проекта. Освен тези комуникационни връзки, лицето извършва координация на дейностите, извършвани от екипа от експерти, както и да следи за цялостното координиране и взаимносъгласуване на всички дейности в процеса на строителството.

Ръководи пряко екипа на Участника и следи за добрата комуникация и безпроблемно реализиране на ИП, вкл. съдействие при процедурата по въвеждане на строежа в експлоатация.

Цялостната дейност на обекта се ръководи от Техническия ръководител. Той е пряко отговорен за изпълнението на строителните работи по Договора, както и за спазването на предвидения срок за изпълнение. Ангажиран е с мероприятията по организация на временно приобектово стопанство, етапа на изпълнение на основното строителство, вкл. изпитванията и с приеманто на строежа.

Ръководителя на обекта отговаря за финансовото изпълнение на проекта от страна на Участника. Ще следи и за изпълнението на Програмата за осигуряване на качеството, в съответствие с изискванията на ISO 9001.

Техническият ръководител познава добре технологиите на изпълнение на отделните видове дейности и СМР, които са предвидени в проекта. Следи и предприема всички действия по изпълнение на настоящата записка и линейния график за изпълнение на настоящата обществена поръчка.

Техническият ръководител на обекта стриктно ще контролира прилагането на плана за управление на качеството на изпълнение на обществената поръчка, както и ефективно управление на техническите и работни ресурси.

Ръководителя на обекта е овластен да подписва документи от страна на Участника. Той комуникира с Възложителя и Строителния надзор и получава указания от тях. В случай на отсъствие на Ръководителя на обекта, Възложителят и Строителният надзор ще получат предварително изрично писмо с информация кой го замества и с какви правомощия.

Ще бъдат направени снимки от Експерт ПТО, показващи напредъка на работите по работните участъци, които периодично ще се предават на Строителния надзор и Възложителя.

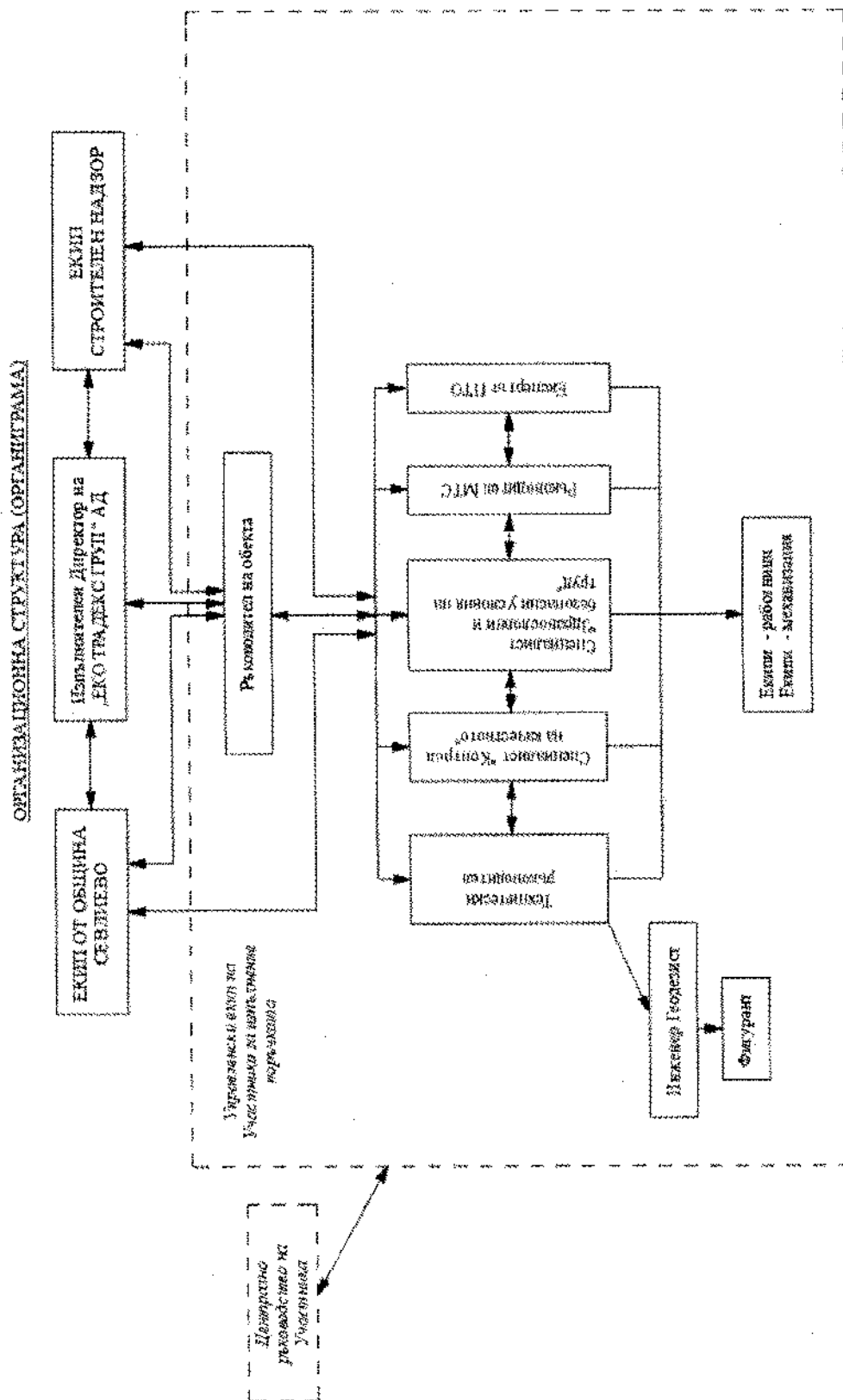
Експертите взимат участие в работни срещи от страна на Изпълнителя.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

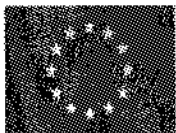


ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

D. МЕ. 3. ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО ОТНОШЕНИЕ ПРОЦЕСА НА КОМУНИКАЦИЯ И КООРДИНАЦИЯ, КОНТРОЛ И СУБОРДИНАЦИЯ КАКТО МЕЖДУ ЕКСПЕРТИТЕ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ТАКА И МЕЖДУ ЗАИНТЕРЕСОВАНИТЕ ЛИЦА В РАМКИТЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА, ВКЛЮЧИТЕЛНО ПРИ ДОПУСТИМИТЕ ВАРИАНТИ ПО ПРЕКЪСВАНЕТО Й

Предлагаме взаимодействието между експертите на Участника и експертите на Възложителя да се осъществява чрез представената организация за изпълнение на Договора, съобразявайки се със структурата за разпределение на работата, задачите, ресурсите и посочените зависимости. Организационната структура на Участника е разработена така, че да осигурява плавно и динамично взаимодействие и поддръжане на високо ниво на взаимно информиране.

Ръководителя на обекта ще носи основната отговорност за цялостната координация и взаимодействие с Възложителя и всички останали заинтересовани страни през целия период на Договора.

1. ПРОЦЕСА НА КОМУНИКАЦИЯ И КООРДИНАЦИЯ, КОНТРОЛ И СУБОРДИНАЦИЯ В ЕКИПА НА УЧАСТНИКА

Добрата вътрешна организация е много важна предпоставка за успешно изпълнение и приключване на обществената поръчка. Нис като изпълнител на СМР ще организираме работата по начин, който да позволява изпълнение на дейностите и задачите синхронизирано и в последователност, гарантираща постигането на целите при максимално оптимизиране на времеви график, използване на екипа от експерти и ефикасно изразходване на средствата. Предложената организационна структура е линейна и при избора ѝ са отчетени спецификата на дейностите и обема на необходимата работа.

Ръководителя на обекта ще отговаря и за цялостното управление на строителството.

Пряко подчинени (субординация) на Ръководителя на обекта длъжности:

- Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“;
- Технически ръководител;
- Специалист „Контрол на качеството“;
- Ръководител МПС;
- Експерт ПТО;

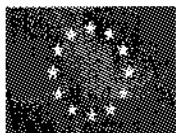
Инженер Геодезист е пряко подчинен на Техническия ръководител.

Въпреки съществуването на подчиненост и необходимост от официална схема на комуникация, ние насърчаваме нашите експерти както за постоянен контакт с Ръководителя на обекта, така и помежду си. Това улеснява съвместната работа и решаването в работен порядък на повечето въпроси.

Вътрешна координация и комуникация в изпълнителския екип при изпълнение на поръчката

Норади опасности, които биха могли да възникнат по време на строителството на строителната площадка (затрупуване от земни маси, поражения с ел. ток, неправилно стъпване и удряне, удар от падащ предмет и др. опасности), се изисква да се предприемат мерки за предотвратяването им. За целта ще се изготви план за координация на дейностите на участниците в процеса, съобразен с графика на работа. Преди стартиране на строителството на обекта ще се проведе цялостен инструктаж за безопасните условия на труд на ангажираните лица в работния процес. Този инструктаж ще се провежда от Специалиста „Здравословни и безопасни условия на труд“. Ще се реализира непрекъснат контрол за спазване на мерките на безопасност, за качество и навременно изпълнение на строително-монтажните дейности от Техническия ръководител. В началото на всяка работна смяна ще се провежда ежедневен инструктаж за предстоящата работа, която ще бъде извършена на обекта от дадената работна група. Този инструктаж ще се провежда от Техническият ръководител.

По време на ежедневния инструктаж провеждан от Специалиста „Здравословни и безопасни



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

условия на труд", Техническият ръководител определя конкретните задължения на работниците за деня. Определя се мястото на работата и видовете работи, които ще се изпълняват през деня. Определят се срокове и количества на строително - монтажните работи, които трябва да се завършат през деня, с оглед заложените в графика дейности и тяхната продължителност. След ежедневния инструктаж работниците са готови да изпълняват служебните си задължения.

Към края на работния ден, на обекта се провежда кратка работна среща. Участват Техническият ръководител, ангажираните експерти и работниците. Прави се разбор на деня. Отчита се каква работа е извършена през деня и какви проблеми са се появили. Набелязват се мерки за преодоляването им. Поставят се задачи за следващия работен ден.

Начини на комуникация и координация между членовете на управленския екип – ще бъде осъществявана чрез следните мероприятия:

- Организиране на оперативки от Ръководителя на обекта;
- Съставяне на писмен протокол с разпределение на задачи за всеки член на екипа;
- Поставяне на срокове за изпълнение на задачите;
- Докладване за евентуални възникнали проблеми, свързани с изпълнението,

механизацията, доставка на материали и човешките ресурси.

Оперативната организация за оперативки ще се извършва от Експерт ИТО.

Ежеседмично ще се провеждат оперативки, на които се обсъждат извършени дейности, включително възникнали трудности и проблеми; предстоящи за изпълнение работи; разпределение на механизация и звена; доставки на материали. На тези оперативки освен анализ на евентуално възникнали и/или предстоящи такива се набелязват мерки и мероприятия за тяхната превенция и управление с цел предотвратяване въздействието им върху срока и качеството на изпълнение на договора.

Средствата за комуникация и координация са мобилна телефонна връзка, писмена кореспонденция, срещи и проверки на място.

С цел подобряване на вътрешната организация и контрола на качеството през целия период на изпълнение на настоящата задача Ръководителя на обекта ще извършва периодично индивидуална оценка за ефективността на всеки един от ключовите експерти и обща оценка за ефективността на екипа, отговорен за строителството на обекта като цяло. Тази оценка ще бъде представяна и обсъждана на организираните вътрешни работни срещи. Всеки експерт ще съгласува своята работа с Ръководителя на обекта и ще получава информация от него за напредъка по изпълнението на Договора, за възникнали проблеми, изискващи промяна на графика за изпълнение или провеждането на допълнителен обем работа. На тази база Ръководителя на обекта ще систематизира, анализира и наблюдава работата по изпълнението на обекта, а при необходимост се намесва с цел нейното своевременно коригиране.

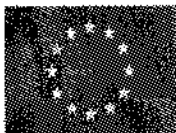
2. ПРОЦЕСА НА КОМУНИКАЦИЯ И КООРДИНАЦИЯ, КОНТРОЛ И СУБОРДИНАЦИЯ МЕЖДУ ЗАИНТЕРЕСОВАНИТЕ ЛИЦА В РАМКИТЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

Важна предпоставка за осъществяване на нормалното протичане на работния процес и спазване на срока на Договора е добрата комуникация между Възложителя, Строителния надзор, Проектанта, Изпълнителя и останалите заинтересовани лица.

Участника предлага да се внедрят следните процедури на комуникация:

От особена важност при изпълнението на Договора е комуникацията между участниците в строителния процес. Добрата комуникация е пряко обвързана и с координацията на строителните дейности за реализация на проекта. Комуникацията на Изпълнителя с други участници в строителния процес (Доставчици на материали, Възложителя, Строителния надзор, Проектант (Авторски надзор) и други заинтересовани страни/институции) ще се осъществява формално и неформално чрез срещи, e-mail-и, писма, покани, факсове, фотоснимки, телефонни обаждания, доклади и други.

- Неофициална комуникация има информативен характер и служи за улесняване на взимане на решения в оперативен порядък, когато се отнася за изясняване на текущи въпроси.
- Официална комуникация задължително следва да е в писмен вид и има



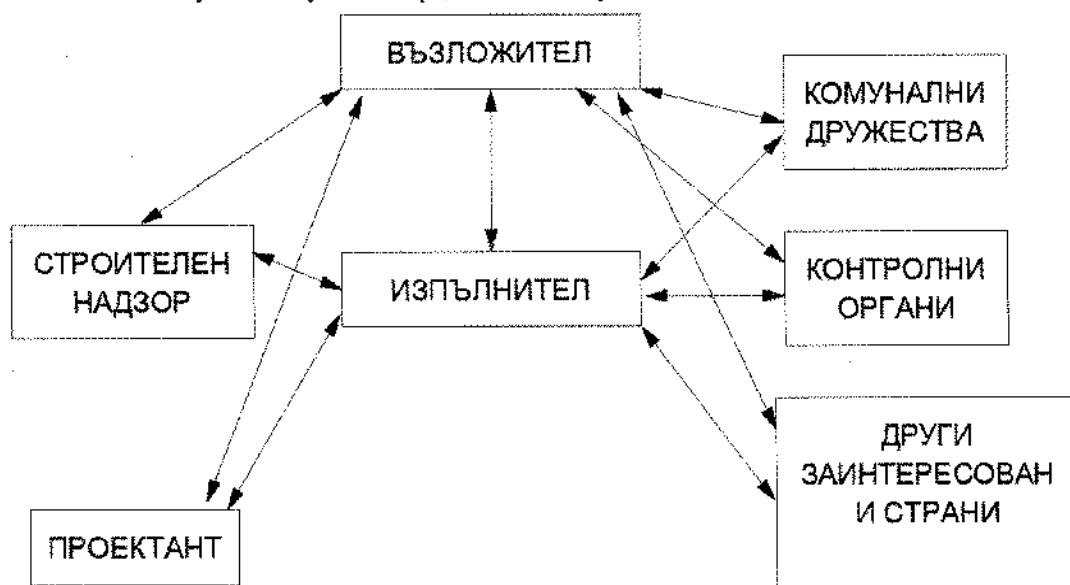
ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



удостоверителен характер за извършените и предприетите от съответната страна действия, както и отправянето на искания, запитвания, указания и други при изпълнение и реализация на обекта.

Ще бъдат спазвани ясни линии на комуникация между всички участници в строителния процес при необходимост от набиране на допълнителна информация, получаване на одобрение и съгласуване на действията. По време на изпълнението ще бъде установена добра комуникация и координация между всички участници, с цел максимално използване на договореното време и постигане на ефективни резултати.

Онагледено, интегралната схема на взаимодействие и субординация между участниците – Възложител, Независим строителен надзор, Проектант (упражняващ авторски надзор) и Изпълнител, както и други взаимодействащи, контролни и заинтересовани страни в строителството е представена както следва:



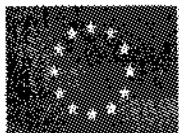
участници в строителния процес да се осъществява по няколко основни направления, които са се доказали като успешна практика при изпълнението на подобни проекти, а именно:

- Официална кореспонденция: Провеждане на планирани и извънредни срещи с надлежно протоколиране;
- Официална кореспонденция, представена на ръка, с куриер;
- Официална кореспонденция, изпратена по факс и/или ел. поща;
- Неофициална кореспонденция, Устна комуникация.

Други документи и форми на официална комуникация между заинтересованите лица в поръчката:

- Провеждане на планирани и извънредни срещи (на обекта, при Възложителя) с надлежно протоколиране
- Доклади, засягащи количествени и стойностни измерители на свършените и оставащи видове СМР във връзка със съставяните актове и протоколи по Наредба №3/2003г /при необходимост/.
- Заповедна книга на обекта
- Постоянно посещение на обекта от представители на Възложителя, Проектанта (упражняващ авторски надзор) и Независимия строителен надзор.

Писмените форми за комуникация - протоколи, съобщения, уведомления, записки, официални писма и други – са важни в изпълнението на проекта, защото те доказват ангажираността и



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



взаимните договорености. В оперативен порядък комуникациите с експертите на Възложителя, Надзора и др. ще се извършват по телефона и чрез работни срещи, но те няма изцяло да отменят писмените форми на общуване.

Предложената схема за комуникационните връзки между екипа на Изпълнителя и Възложителя определя лесна и бърза комуникация между отделните участници в процеса на изпълнение. Осигуряването на потока на информация към Възложителя и съответната обратна връзка би спомогнала за по-добра организация при изпълнението на строителният процес. Също така и ще доведе до по-добър качествен контрол върху извършените дейности. Възможността от навременна комуникация между екипа на Изпълнителя и представителите на Възложителя е предпоставка за бързо и навременно осигуряване на информация, решаване на възникнали неточности, по-добра организация.

Съгласно това, Участника предлага при започване на строителния процес да се приложи следния План за комуникация с Възложителя и останалите участници в строителството:

1. Определяне на представител на Възложителя за комуникация
2. Участника определя Ръководителя на обекта за лице за комуникация.
3. Определяне на представители на останалите участници в строителството – строителен надзор, авторски надзор
4. Определяне на начин на комуникация при различните нива на важност на проблема.
5. Дефиниране на срок за обратна връзка.

От опита при изпълнение на подобни обекти и съобразявайки се с финансирането на проекта, Изпълнителя подхожда отговорно към този фактор и приема водеща роля за организиране на работни срещи. Като водещ партньор на тези срещи, Изпълнителя предвижда писмено уведомление на всички участници (емайл) най-малко един ден преди срещата.

За обекта при Участника ще бъде създадена деловодна система, която ще регистрира всяка входяща и изходяща поща. Цялата кореспонденция ще се класифицира по подходящ начин. Кореспонденцията ще бъде във вид на писма, факсове, електронни съобщения. Ние бихме искали да подчертаем, че държим както на формалната, така и на неформалната комуникация с оглед своевременно и оперативен решаване на евентуални проблеми.

За бързо решаване на евентуални възникнали въпроси Ние ще разчитаме по-скоро на оперативното им решаване в работен порядък, отколкото на разменяне на кореспонденция. Оперативната комуникация между Участника и останалите участници в строителния процес е неформална (устна) и се провежда на работни срещи или по телефона.

Телефонът служи основно за неформална и спешна кореспонденция, тъй като няма стриктен удостоверителен характер или способ за това. Но предвид динамиката на процесите, това е изключително удобен и лесен начин за информиране, докладване и/или дори решаване на определени проблеми (когато са надлежно документираны после) в много бърз и оперативен порядък.

Възникнали въпроси в процеса на работа, ще бъдат отправяни към лицата, отговорни за това, в писмена форма и с копие по електронна поща с цел по-бърза реакция и своевременно отговор на възникналия казус.

Документи, изискващи одобрение, се изпращат първо по e-mail за съгласуване с другата страна, след което се разпечатват на хартия и се подписват. Чрез e-mail се насрочват и срещите по договора, независимо от техния характер.

Хартиен носител - на хартиен носител ще бъдат разпечатвани и разпространявани документите, които са резултати от изпълнението на дейностите и такива, които изискват одобрение.

Срещи - протоколите от срещи се изготвят от избран по време на срещата участник и се разпространяват до всички участници в срещата. За всяка среща трябва да им и присъствен лист на участниците в нея.

При извънредни ситуации, през почивни дни или след официално работно време, връзката ще се осъществява през мобилен телефон и e-mail.

Ще бъде осигуряван достъп до строежа на представителите на Възложителя и на съответните контролни органи.

Посещенията на място са друг метод за осъществяване на добра комуникация – при този



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

метод ясно биха се дефинирали и изяснили настъпилите въпроси и проблемни звена между Участника и Възложителя / Надзора.

Кореспонденцията и комуникацията (като част от отношенията и връзките на взаимодействие с Възложителя и останалите заинтересовани страни) при възникване и решаване на ключови за изпълнението на предмета на настоящата поръчка, въпроси и проблеми е от решаващо значение. При въпроси, които следва да бъдат решени в кратки срокове, кореспонденцията може да бъде устна или по електронен път. Навременната и ефективна комуникация между екипите на Възложителя и Участника е задължителна предпоставка за правилното изпълнение на дейностите на настоящата поръчка.

Комуникацията с трети лица (други лица, свързани с изпълнението на поръчката, контрола и мониторинга на дейността) във връзка с изпълнението на поръчката се осъществява от Участника, в зависимост от вида и конкретните специфики и изричното одобрение на Възложителя.

Ние изразяваме готовността си да приемем предложения от страна на Възложителя за подобряване на комуникацията с оглед успешното завършване на поръчката. Предлагаме начините на комуникация да бъдат договорени още на първата работна среща с екипа на Възложителя.

Ние ще работим в тясно сътрудничество с представителите на Възложителя, ще съгласуваме действията си с него, ще се консултираме по въпроси от обхвата на своята компетентност и във връзка с изпълнението на поръчката.

Ръководителя на обекта ще носи основната отговорност за цялостната координация и взаимодействие с Възложителя и всички останали заинтересовани страни по време на строителството.

По – долу е посочено най-много предложение за ред и организация на официалната комуникацията между участниците в процеса:

Комуникация в рамките на поръчката:

Участника определя Ръководителя на обекта, като лице, което да води кореспонденцията с останалите участници в строителството и заинтересованите страни. Ръководителя на обекта своевременно ще уведомява Възложителя за напредъка на строителството, за възникнали проблеми за обекта. Комуникацията между Изпълнителя и останалите участници в строителния процес, ще се изразява в постоянна информираност, провеждане на конструктивен технически диалог, прозрачност и насоченост към разрешаване на евентуални възникнали обструкции при реализация на цялостният строителен процес, било то от технически или друг характер.

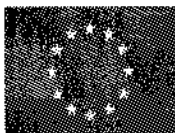
Ръководителя на обекта своевременно ще уведомява Възложителя и/или Строителния надзор за всички възникнали в хода на строителния процес технически проблеми с оглед тяхното разрешаване, като опитният и квалифициран ръководно - инженерен екип за управление на проекта ще е в състояние да предложи адекватни мерки и технологични методи за преодоляването им. Също така ще уведомява заинтересованите страни за напредъка на изпълнението на СМР съгласно Графика и ще осигури възможност по всяко време - ежедневно, да се инспектират работите, да контролират технологията на изпълнението и да дават инструкции за изпълнение на дейности, съобразно изискванията на действащите нормативни документи.

Ще се поддържа постоянен контакт с фирмите производители на строителни материали, които ще доставят материали на обекта, така че да няма липса от какъвто и да е строителен продукт на обектовото строителство.

Работни срещи при изпълнение на строителството

За осъществяване на нормалното протичане на работния процес и спазване на липсващия график за изпълнение на обекта ще се организират работни срещи, на които ще присъстват представители на Възложителя, Проектанта, Надзора, а Изпълнителят ще осигури присъствие на своите отговорни и компетентни представители от екипа.

На тези срещи ще се дискутират проблемите в хода на строителния процес, наличие на проектантски решения за конкретни въпроси, напредъка на строителния процес съгласно Графика на изпълнение, съставят се актове и протоколи по време на строителството, съгласно изискванията на Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, ще се



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

обсъжда нивото на качеството на изпълнените строително-монтажни работи.

От опита ни при изпълнение на подобни инфраструктурни обекти и съобразявайки се със значимостта на проекта ние подходиме отговорно към този фактор и приемаме водеща роля за организиране на работни срещи, като предвиждаме писмено уведомление за всички участници (е-мейл) най-малко един ден преди конкретните срещи:

- Срещи, предхождащи строителството с участието на представител на Възложителя и Строителен надзор, при необходимост и Проектант, на които се решават всички въпроси, свързани със стартирането на строителството.
- Срещи по време на строителството с участието на представители на Възложителя и Строителен надзор, и при необходимост Проектант, държавните контролни органи и експлоатационни дружества.

На срещите за Изпълнителя ще присъстват – представители на екипа за изпълнение на строителството.

Седмични срещи

Най - малко веднъж седмично ще се провежда среща между представители на Възложителя, Строителния надзор и Изпълнителя. На срещата ще се обсъжда последователността на извършване на работите, прогреса на строително - монтажните работи и изпълнението им в съответствие с клаузите на Договора. За проведените срещи и направените обсъждания ще се съставя и подписва протокол. На срещите може да се канят Проектанти и др.

Освен отчета за изтеклия период, ще се обсъждат и данни от предходен протокол, въпроси и проблеми от предишни срещи, въпроси за безопасност включително отчет за инциденти, осигуряване и контрол на качеството, планирани дейности по строителството, обстоятелства влияещи върху планирания ход, обсъждане на възникнали забавяния и мерки за преодоляването им, сравнение на прогреса на проекта спрямо предварително одобрения график и т.н.

Непланирани срещи:

Непланирани срещи ще могат да се организират по искане на Възложителя или Строителния надзор по всяко време. Тяхната организация, начин на провеждане и дневен ред ще бъдат подобни на тези при седмичната среща. На срещите може да се канят Проектанти и др.

Ще бъде осигурена възможност Възложителя и/или Строителния надзор по всяко време - ежедневно, да инспектира работите, да контролира технологията на изпълнението и да дава инструкции за изпълнение на строителните дейности, съобразно изискванията на действащите нормативни документи.

Специално внимание ще се обръща на качествено и срочно изпълнение на възложените работи, както и на забележките от страна на Възложителя и/или Строителния надзор, ако има такива. Дейностите, извършвани от всеки член на екипа, ще са включени в ежеседмичните доклади и всички проблеми свързани със следенето на прогреса, качеството, ВЗР и опазване на околната среда се обсъждат на седмичните и непланираните срещи в присъствието на Възложителя.

Възложителят и Строителния надзор ще бъдат регулярно информирани за напредъка на изпълнение на СМР от Ръководителя на обекта.

В качеството ни на Изпълнител ще изградим и реализираме процедури за ефективна комуникация с Възложителя и/или Строителния надзор и/или Проектанта във връзка с:

- Договорни въпроси;
- Контрол на напредъка;
- Справки и придвижване на заповеди;
- Контрол върху документацията;
- Процедури по одобряване;
- Инспекции;
- Проследяване на корективни и превантивни дейности;
- Недоволства на граждани, жалби и всякакви други уместни въпроси.

Писмената комуникация между екипа на Участника с Възложителя

Цялата официална комуникация между Изпълнителя с представители на Възложителя, от името на Изпълнителя се води от Ръководителя на обекта. Получената кореспонденция относно



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

поръчката се представя на Изпълнителния Директор и на Ръководителя на обекта. От своя страна Ръководителя на обекта уведомява, разяснява и коментира с Изпълнителния Директор засегнатите теми/въпроси/проблеми. По преценка на Ръководителя на обекта, комуникацията се разпространява до останалите експерти или до експерт, в чиито задължения и компетентност попада дадения въпрос. Не се допуска официален документ да се дистрибутира/препраща към участници в строителството или други заинтересовани страни по проекта, без потвърждение от Ръководителя на обекта.

При необходимост от отговор/обратна връзка, експерта, в чиито задължения и компетентност попада дадения въпрос съставя становище и го предава на Ръководителя на обекта. Ръководителя на обекта съставя отговор, съгласува го с Изпълнителния Директор и след утвърждаването от Изпълнителния Директор писмото се изпраща. Не се допуска официален документ да се изпраща към участници в строителството, ако не е съставен от Ръководителя на обекта и без съгласуване и потвърждение от Изпълнителния Директор.

Писмената комуникация между екипа с други заинтересовани страни по проекта

Цялата официална комуникация между Изпълнителя с други заинтересовани страни по проекта, от името на Изпълнителя се води от Ръководителя на обекта. Получената кореспонденция относно поръчката се представя на Изпълнителния Директор и на Ръководителя на обекта. От своя страна Ръководителя на обекта уведомява, разяснява и коментира с Изпълнителния Директор засегнатите теми/въпроси/проблеми. По преценка на Ръководителя на обекта, комуникацията се разпространява до останалите експерти или до експерт, в чиито задължения и компетентност попада дадения въпрос. По преценка на Ръководителя на обекта, когато се касае за незасягащи интересите на участниците в строителството, и задължително, когато касае въпроси свързани с проверки, инциденти, или др. форми на засягане на интересите и/или правата и задълженията на участниците в строителството, комуникацията се разпространява до останалите участници в строителството и др. заинтересовани страни. Не се допуска официален документ да се дистрибутира/препраща към участници в строителството или други заинтересовани страни по проекта, без потвърждение от съответния Ръководителя на обекта.

При необходимост от отговор/обратна връзка, експерта, в чиито задължения и компетентност попада дадения въпрос съставя становище и го предава на Ръководителя на обекта. Ръководителя на обекта съставя отговор, съгласува го с Изпълнителния Директор и след утвърждаването от Изпълнителния Директор писмото се изпраща. Не се допуска официален документ да се изпраща към участници в строителството, ако не е съставен от Ръководителя на обекта и без съгласуване и потвърждение от Изпълнителния Директор.

Основните правила за водене на писмената комуникация по изпълнение на договора са следните:

- Отговорите на въпросите ще се връщат в срока указан в документацията;
- При необходимост от получаване и предаване на документация, страните ще изготвят приемо-предавателен протокол;
- Комуникацията между страните ще се осъществява чрез електронна поща и или чрез деловодство;
- При осъществяване на комуникация чрез електронна поща, ако файловете са прекалено големи за изпращане по електронен път, те ще бъдат записвани на съответен носител и предавани;
- Всички документи, предавани на Възложителя, ще се представят на деловодството и ще бъдат входирани;

Отчетни процедури (Докладване):

По време на изпълнението на поръчката ще изготвяме регулярни доклади в рамките на периода на изпълнението по искане на Възложителя.

Примерно съдържание на докладите, които ще бъде предложено за одобрение от Възложителя:

- Изпълнение на задълженията на Участника предмет на договора за отчетния период;
- Възникнали по време на отчетния период проблеми по отношение на изпълнението на договора, и мерките за тяхното преодоляване;

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



- Напредък на дейностите предмет на договора;
- Предстоящи дейности;
- Очаквани проблеми и необходими мерки за решаването им;
- Други въпроси.

Участника на база добрата си практика и всички негови ресурси (кадрови и материални) гарантира, че ще създаде добра координация при изпълнението на обекта. Тази координация ще осигури и високо ниво на взаимно разбирателство, интеграция и взаимодействие на членовете на екипа.

Отговорностите, свързани с организацията са:

- Осигуряване на координация по време на строителството;
- Осигуряване на информация, изисквана от взаимодействащите си страни, навреме и по професионален начин, с цел изпълнение на дейностите предмет на поръчката и изпълнение на договорните задължения;
- Изискване на информация от взаимодействащите си страни;
- Координиране между Взаимодействащи си страни по отношение на присъствие на работни и координационни срещи;
- Свикване на срещи с взаимодействащите си страни, необходими с цел изясняване на конкретни аспекти на сродните изисквания на дейността;
- Подготовка на Протоколи от срещите;
- Организиране предаването на копия на цялата кореспонденция, чертежи, протоколи от срещи, програми и т.н., имащи връзка с координирането на дейността на Участника с взаимодействащите си страни на всички заинтересовани страни и на Строителния надзор;
- Осигуряване на достатъчна информация на Строителния надзор с оглед разрешаване на евентуални несъгласия и вземане на решения;
- Осигуряване на взаимодействащите страни на цялата информация, необходима за улесняване на работата им;
- Регулярна размяна на информация.

Координация и съгласуване на дейностите

Освен вътрешната координация в рамките на екипа, за да се гарантира успешно и качествено изпълнение на поръчката е необходимо да се координират и съгласуват действия между Изпълнителя, Възложителя и други заинтересовани страни.

Във връзка с изпълнението на своите координационни задължения, Участникът ще осигури достатъчна информация на Възложителя/Строителния надзор, с цел разрешаване на евентуално несъгласия между взаимодействащите страни до пълно услуги и информация, която да бъде разпространена между тях.

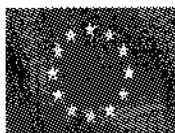
Участникът ще осигури на взаимодействащите страни цялата информация, необходима за улесняване на взаимодействащите страни в продължаване процеса на тяхното координиране. Ще има постоянна комуникация, координация и предоставяне на информация относно планираните дейности и вероятното въздействие върху взаимодействащата страна.

Участникът своевременно ще уведомява Възложителя за всички обстоятелства, които създават реални предпоставки за забавяне или спиране изпълнението на строително-монтажните работи и/или други дейности по реализация на обекта.

Най – често в подлежат на съгласуване:

- несъществуващите отклонения от одобрените инвестиционни проекти;
- възникването на непланирани работи и констатирането на препятствия на територията на обекта;
- други извънредни ситуации /като прекъсване на строителството по различни причини/, както и други възникнали въпроси във връзка с изпълнението на поръчката.

Ще се отправя от страна на Изпълнителя искане за указания /в писмена форма/, съдържаща описание на възникналия въпрос, към съответния участник в строителния процес, съобразно естеството му. С цел на поддържане на добрата координация и комуникация между участниците в строителството ще бъдат уведомявани и останалите ангажирани страни за възникнал казус и съответното му решение. Компетентната страна взема решение и дава указание, с което се решава



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



възникналия въпрос, при което дава възможно най-изчерпателна информация във връзка с това. Уведомява се ответната страна, както и останалите участници в строителството.

3. АНАЛИЗ НА РИСКА: ЛИПСА/ НЕДОСТАТЪЧНО СЪДЕЙСТВИЕ И КООРДИНАЦИЯ МЕЖДУ МЕЖДУ ЗАИНТЕРЕСОВАНИТЕ СТРАНИ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЕКТА

Във връзка с изпълнението на Договора разглеждаме следния риск: Липса/ недостатъчно съдействие и координация между заинтересованите страни при изпълнение на обекта.

При липса/ недостатъчно съдействие и координация между заинтересованите страни при изпълнение на обекта ще се прилагат следните мерки

Аспекти на проявление	Сфери на влияние
Липса на координация и сътрудничество	Липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между Участника и Възложител Липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между Участника и експлоатационните дружества Липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между Възложител и останалите участници в строителните дейности Липса на съдействие от отдели от структурата на Възложителя, от които са поискани данни или информация, касаещи обекта Липса на съдействие от органите, оказващи контрол върху пожарната безопасност / КАТ и др. Липса на съдействие от представителите на Възложителя по време на изпълнение на поръчката
Проблем с комуникацията	Липса на комуникация между Участника и Възложител. Липса на комуникация между Участника и останалите участници в процеса.

Параметри на риска	Оценка
Вероятност	1
Тежест	2

Ниво на риска	2
Степен на въздействие	незначителна

Ефикасни мерки за недопускане и предотвратяване на риска при:

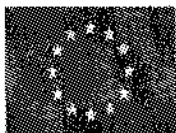
Липса на координация и сътрудничество

Дейности:

- Определя се отговорник за процеса;
- Анализира се ситуацията въз основа на предишен опит; Изготвя се план за комуникация със заинтересованите страни;

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679 и чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



- Контролира се процеса на изготвяне, водене, предаване и архивиране на документацията;

- Изготвят се процедури за комуникация с всяка една от страните.

Проблем с комуникацията

Дейности:

- Определя се отговорник за процеса;
- Анализира се ситуацията въз основа на предишен опит;
- Изготвя се план за комуникация със заинтересованите страни;
- Контролира се процеса на изготвяне, водене, предаване и архивиране на документацията.

- Изготвят се процедури за комуникация с всяка една от страните.

Ефикасни мерки по предотвратяване и мерки по преодоляване при:

Липса на координация и сътрудничество

Дейности:

- Стриктно спазване на изготвените процедури;
- Стриктно спазване на комуникационния план;
- Степенуване на важността на задачите и правилно дефиниране на отговорниците за процеса.

Проблем с комуникацията

Дейности:

- Стриктно спазване на изготвените процедури;
- Стриктно спазване на комуникационния план;
- Водене на деловодство и архивиране;
- Своевременно уведомяване на Възложителя за възникнали ситуации.

Ефикасни мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:

Участникът стриктно ще спазва описаните му в Договора задължения. Стриктно спазване на организация на работата и осигуряване на качеството описани в настоящата записка.

Изпълнителят съдейства на Възложителя при контакта му с други участници в строителния процес, като ясно и точно подготвя необходимите документи, които са в правомощията му и за които съгласно Договора трябва да поеме отговорност.

Ние оценяваме и подбираме доставчиците си според тяхната способност да доставят продукт в съответствие с изискванията на организацията. Има създадени критерии за подбор, оценяване и повторно оценяване. Записите за резултатите от оценяването и за необходимите действия, произтичащи от оценяването се съхраняват по утвърдена процедура съгласно международния стандарт ISO 9001.

При липса/недостатъчно съдействие от страна на отделни от структурата на Възложителя, Участникът предприема всички мерки, за да се получи исканата информация, като в случай на необоснован отказ за предоставяне на услуги или информация Възложителят ще бъде информиран своевременно. Ръководителят на обекта ще поеме отговорността всички искания към отдели на Възложителя да бъдат окомплектовани съгласно изисквания начин. Исканията от страна на Изпълнителят ще бъдат описвани ясно и ще бъде прилагана пояснителна информация, ако се налага.

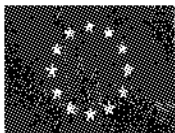
При липса/недостатъчно съдействие от страна на органите, оказващи контрол върху пожарната безопасност /КАТ и др., ще предприемем всички мерки, за да получи своевременно изискваните от нормативните документи одобрения и съгласувания, като в случай на необоснован отказ за предоставяне на услуги или информация. Ръководителят на обекта ще информира Възложителя своевременно. Ръководителят на обекта ще поеме отговорността всички искания към органите, оказващи контрол върху пожарната безопасност /КАТ / и др. да бъдат окомплектовани съгласно изисквания начин. Исканията от страна на Участника ще бъдат описвани ясно и ще бъде прилагана пояснителна информация, ако се налага.

При липса/недостатъчно съдействие от страна на представителите на Възложителя, Участникът незабавно уведомява Възложителя, като прилага и писмена обосновка на неоснователно забавените решения или неосигуряване съдействие, които възпрепятстват спазването на сроковете по Договора. Ръководителят на обекта ще поеме отговорността всички искания към Възложителя да

Заличена информация на осн. чл. 4 от

Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗПД във

връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



бъдат окомплектовани съгласно изисквания начин. Исканията от страна на Изпълнителя ще бъдат описвани ясно и като се прилага пояснителна информация, ако се налага.

В случай на забава на информация, която води до забава на дейности по изпълнение на Договора, Ръководителят на обекта ще изготви план - график за компенсиране на закъснението от Линейния график.

Ръководителят на обекта ще следи за добрата комуникация с Възложителя и отдели от неговата структура и не допуска да се получава забавяне поради некоректно и неясно подадено искане към Възложителя. Цялата кореспонденция с Възложителя и негови представители се предава с Приемо-предавателен протокол или Придружително писмо, в което са описани изискваните документи и срока, в които Изпълнителят очаква да ги получи. В случай на забава на информация, която води до забава на дейности по изпълнение на Договора, Ръководителят на обекта ще изготви план - график за компенсиране на закъснението от Линейния график.

В случай на забава на съгласувания и одобрения, което води до забава на дейности по изпълнение на Договора, Ръководителят на обекта ще изготви план - график за компенсиране на закъснението от Линейния график.

4. ДЕЙСТВИЯ, КОИТО ЩЕ БЪДАТ ПРЕДПРИЕТИ ОТ ИЗПЪЛНИТЕЛЯ ПРИ ВЪЗНИКВАНЕ НА СИТУАЦИИ ПО ПРЕКЪСВАНЕ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

В процеса на строителство по настоящата обществена поръчка е възможно да се стигне до извънредно прекъсване, което може да се изрази в две основни форми на проявление: временно прекъсване и окончателно прекъсване преди цялостното изпълнение на поръчката.

При възникване на ситуация по прекъсване на изпълнението на обществената поръчка от страна на Възложителя, Участника ще иницира среща между двете страни за установяване на всички мотиви за прекъсване на поръчката, както и за синхронизиране на всички последващи действия, произтичащи от прекъсването на поръчката.

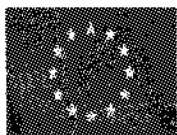
В настоящия раздел ще разглеждаме действията, които ще се предприемат при прекъсване на обществената поръчка при изпълнение на строителството.

При възникване на ситуации по прекъсване изпълнението на обществената поръчка при изпълнение на строителството (например спиране на строителството по предвидения в ЗУТ ред или по друга причина) от страна на Участника ще бъдат предприети следните конкретни действия: Действията, които се предприемат са:

- изясняване на причината за прекъсване изпълнението на обществена поръчка;
- уточняване с Надзора и Възложителя на необходимата документация за спиране на строителството (Акт обр. 10, справка от метеорология);
- уточняване на необходимите работи по осигуряване здравината пространствена устойчивост и/или консервирането на строежа (необходими допълнителни проекти, експертизи и др. и срокове за представянето им; необходими допълнителни материали, съоръжения, конструкции и др.);
- необходими промени в доставката на материали и съоръжения и/или други изисквания необходими за замразяване;
- Участникът определя длъжностното лице – Ръководител на обекта, което ще комуникира с представители на Възложителя и Строителния надзор и ще отговаря за организацията по спиране на строителството.

По никакъв начин спирането на строителството няма да доведе до предпоставки за създаване опасност, неудобства, пречки и т.н. за околните строежи, хора и превозни средства. Извършва се задължително обезопасяване на спрения (замразения) строеж във всяко отношение, отговорниците и сроковете за изпълнението ще се запазват подробно в т. 4 на Акт Образец 10.

При временното прекъсване на строителния процес това обстоятелство се удостоверява с Акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството (Приложение № 10). Съставители (възложителя, строителя, проектантите по съответните части на изпълненото строителство, лицето, упражняващо строителен надзор.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Основания за спиране на строителството могат да бъдат:

- искания за изменения в проектите;
- неизпълнение на задълженията на някоя от страните по договора;
- неблагоприятни климатични/геоложки условия;
- смяна на участник в строителния процес;
- разпореждане на административен или контролен орган, чиито разпореждания са задължителни при изпълнение и водят необходимост от временно прекъсване на строителството;
- и други;

В акта се посочват точни данни за състоянието на строежа, за извършените видове СМР, за доставените материали, инвентар, съоръжения и др., за извършени работи, които подлежат на премахване, за необходимите работи за осигуряване на здравината и пространствената устойчивост при консервиране на строежа, за необходимите допълнителни проекти, експертизи и др. и сроковете за представянето им, за необходимите материали и съоръжения, за необходимите промени в доставката на машини и съоръжения, както и др. изисквания и мерки за замразяване на строителството.

След отпадане на обстоятелството довело до необходимост от временно прекъсване на строителството се съставя Акт за установяване състоянието на строежа и строителните и монтажните работи при продължаване на строителството за всички спрени строежи по общия ред и предвидените в чл. 7 ал. 3 т. 10 от Наредба №3/2003 други случаи (Приложение № 11). След отстраняване на причините, довели до спиране на строителството с него се установява състоянието на строежа (изпълнените СМР, наличните инвентар, съоръжения, материали и др., констатации и изисквания към строежа) преди продължаване на СМР.

При окончателно прекъсване преди цялостното изпълнение на одобрения инвестиционен проект това обстоятелство се удостоверява с Акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството (Приложение №10). Съставители (възложителя, строителя, проектантите по съответните части на изпълненото строителство, лицето, упражняващо строителен надзор).

Основания за спиране на строителството са:

- прекратяване на договора за изпълнение на СМР поради някоя от следните причини: по взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма; по преценка на Възложителя, когато след започване на работа и на всеки последващ етап от изпълнението на обекта, се установи, че: има несъответствие с предложената строителна програма, се установи отклонение от приложния график; се установят други отклонения от предвидените в договора ангажменти; в случаите на чл. 118, ал. 1 от ЗОП;
- при разваляне на договора поради виновно неизпълнение на задълженията на някоя от страните;
- по други причини съгласно Договора.
- при настъпване на обективни причини (форсмажорни обстоятелства), правещи невъзможно изпълнението на Договора и други.

При вземане на решение за окончателно прекъсване на строителството, страните съставят и двустранен протокол, в който се уреждат взаимоотношенията по отношение на непристигните и неразплатени видове СМР, предаването на обекта за съхранение, съхраняване на строителната документация, както и други условия по предаване на обекта.

Комуникация и дейности по координация и взаимодействие при прекъсване на строителството

Независимо от проявлението на прекъсване на строителството комуникацията между всички страни, ангажирани в изпълнението на настоящата обществена поръчка, ще се извършва по реда на разписания от нас комуникационен обмен и ще се извършва при съблюдаване на следното:

- На първо място, следва да се уведомят участниците в строителството за основанието за искане спиране на строежа.
- Когато това се дължи на обстоятелства, произтичащи или установени от изпълнителя (като например: констатираните неточности в проекта; неблагоприятни климатични/геоложки условия;

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

съставени актове/разпореждания на административни или контролни органи, или други причини под контрола и наблюдението на изпълнителя) уведомяването се извършва в максимално кратък срок от Ръководителя на обекта като се уведомяват Възложителя и останалите участници в строителството. При уведомяването се представят всички налични доказателства и/или документи, обуславящи искането за прекъсване на строителството.

- Когато прекъсването на строителството се дължи на обстоятелства, произтичащи или установени от Възложителя (като например: неточно изпълнение на строителството; съставени актове/разпореждания на административни или контролни органи, или други причини под контрола и наблюдението на Възложителя), то тогава той иницира уведомяване на участниците в строителството чрез упълномощен негов представител, който уведомява участниците в строителството.

- Когато прекъсването на строителството се дължи на обстоятелства, произтичащи от друг участник в строителството или на административен или контролен орган, то тогава страната узнала за него уведомява в максимално кратък срок съответните страни.

- При необходимост се уведомяват съответните отговорни административни и контролни органи, които имат отношение към конкретното обстоятелство за прекъсване на строителството, с прилагане на съответните документи и доказателства, както и други засегнати страни /комунални дружества и оператори и т.н./.

- Съставя се и се подписва Акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството (Приложение № 10). Уведомяването и подписването на Акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството (Приложение № 10)

- Участникът ще изготви и ще съхрани надеждо всички необходими документи, доказващи изпълнените от него видове СМР до момента на прекъсване на изпълнението на обществената поръчка, в съответствие с актуалните редакции на проектната документация, извършените закупувания на суровини и материали, наемането на работна ръка и механизация, спазването по всяко време на приложимите нормативни изисквания към механизацията, персонала, организацията на работата на обекта, счетоводството и контрола. Документацията ще бъде заведена в описи по видове, така че всеки документ да може да бъде лесно намерен и идентифициран като тема и взаимовръзка с други документи. При необходимост се съставя ексекүтивна документация. Участникът ще подреди, опише и предаде на Възложителя необходимите документи свързани със спирането на строителството - документи удостоверяващи изпълнените СМР, удостоверяващи качеството на вложените материали, ексекүтиви и др.

- При окончателно прекъсване на строителството се съставя двустранен протокол, в който се уреждат взаимоотношенията по отношение на неприетите и неразплатени видове СМР, предаването на обекта за съхранение, съхраняване на строителната документация, както и други условия по предаване на обекта.

Организационни мерки от страна на Участника при прекъсване на строителството.

При временно прекъсване на строителството, ще се предприемат следните организационни мерки от Изпълнителя:

- уведомяване на засегнатите страни при спиране, съответно при възобновяване на строителството - възложител, надзор и т.н;

- събиране на доказателства и документи, достъпни на Участника, които обосновават необходимостта от прекъсване;

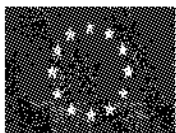
- проверка за пълнота, съставяне и съхраняване на изготвената до момента строителна документация, както и в частност съставянето на Акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството (Приложение №10);

- предприемане на действия по съхраняване и консервиране на извършените СМР, обезопасяване на строителната площадка и охраняването и, включително на разположени до момента строителни материали и други ресурси;

- осигуряване на дежурно лице, което да отстранява по време на спирането евентуално настъпили аварии на засегнати от строителството части на обекта.

- осигуряване на отговорно лице при проверки от административни и контролни органи (когато е приложимо);

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



При окончателно прекъсване на строителството, ще се предприемат следните организационни мерки от изпълнителя:

- уведомяване на засегнатите страни при спиране на строителството;
- събиране на доказателства и документи, достъпни на изпълнителя, които обосновават необходимостта от прекъсване;
- проверка за пълнота, съставяне и съхраняване на изготвената до момента строителна документация, както и в частност съставянето на Акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството (Приложение №10);
- предприемане на действия по съхраняване и консервиране на извършените СМР;
- обезопасяване на строителната площадка и охраняването и, включително на разположени до момента строителни материали и други ресурси;
- почистване на строителната площадка от съответните строителни отпадъци, както и на налична в обекта техника, машини и/или други ресурси на изпълнителя;
- организиране на действия в изпълнение на подписан двустранен протокол, в който се уредят взаимоотношенията по отношение на неприетите и неразплатени видове СМР, предаването на обекта за съхранение, съхраняване на строителната документация, както и други условия по предаване на обектите.

Е. ПРЕДСТАВЯНЕ НА ВЪТРЕШНАТА ОРГАНИЗАЦИЯ КАТО ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ ОТ КОНКРЕТНИ МЕРКИ, ДЕЙСТВИЯ И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ОТГОВОРНИТЕ ЕКСПЕРТИ, КОИТО ОСИГУРЯВАТ ВЪТРЕШНИЯ КОНТРОЛ НА УЧАСТНИКА ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА ЧРЕЗ КОНКРЕТНО ПРЕДЛОЖЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ ПОДХОДИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ, КОИТО ОСВЕН ДА ГАРАНТИРАТ КАЧЕСТВЕНОТО, НАВРЕМЕННО ИЗПЪЛНЕНИЕ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ИЗИСКВАНИЯТА НА ПРИЛОЖИМИТЕ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА НОРМИ, СТАНДАРТИ И ПРАКТИКИ, ОБОСНОВАВА ПОВИШАВАНЕ НА ЕФЕКТИВНОСТТА ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

1. СЪЩНОСТ

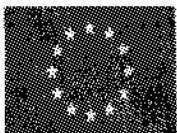
Осъществяването на вътрешен контрол се извършва в направления:

- Организация на работещите на обекта – чрез ръководен персонал.
- Справки за основните параметри на строителството – труд, материали, влагане, механизация, външни услуги, проверки – водене на непрекъсната документация;
- Обезпеченост за изпълнение на обекта, която включват: Производителност; Движение на доставените материали; Движение на влаганите материали; Следи се за влагане на качествени строителни материали и изпълнението на строително-монтажните работи, съгласно одобрените строителни книжа; Динамични справки за отклоненията от графика на материали, труд, механизация; Причини за отклоненията, дефинирането им от носещия риска по съответното отклонение; Структура на отклоненията по източници; Анализи и прогнози.
- Правилното попълване на необходимата строителна документация;
- Проследяване на финансовото изпълнение на договора;
- За стриктното спазване на договорените срокове за строителство – съответствие с Липейния график на изпълнение на договора;
- За количествено и качествено изпълнение на извършената работа.

Вътрешният контрол се определя като цялостен процес, интегриран в дейността на Участника, осъществяван от ръководството и от служителите на Участника. Неговото предназначение е да предостави разумно ниво на увереност по отношение постигането на поставените цели – успешното изпълнение на обществената поръчка.

Само адекватният и ефективен вътрешен контрол като непрекъснат процес, интегриран във всички дейности и процеси на Участника, може да гарантира, че целите ще бъдат постигнати чрез:

- работа в съответствие на законодателството,
- осигуряване на надеждност и всеобхватност на финансовата и оперативна информация;



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



- икономичност, ефективност и ефикасност на заложените за изпълнениет дейности;
- спазване на вътрешните правила и актове

По време на строителството ще се реализира вътрешен контрол, както следва :

- Измерване на количества и обеми за видовете работи, преди да бъдат предложени за изплащане;
- Контрол върху качеството на изпълнените СМР;
- Наличие на документи за материалите, съгласно "Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствията на строителните продукти" въведена с Директива 89/106/
- Контрол по спазване на пожарна безопасност, опазване здравето и живота на хората и безопасно ползване на строежа, включващо: наличието и спазването на табели съгласно чл.65, ал.2 от Наредба №2/22.03.2004 год. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР; наличие и спазване на инструкции за безопасно извършване на огневи работи, пожарно безопасно използване на отоплителни, електронагревателни и други електрически уреди, за осигуряване на пожарната безопасност в извънработно време; наличие и изпълнение на заповеди за започване на нещата на пожарна техническа комисия и за определяне на разрешените и забранените места за тютюнопушене; пожарни табла - наличието, окомплектоването, опазването, осигуряването на непрекъснат достъп до тях.
- Контрол и стриктното спазване на План за безопасност и здраве;
- Контрол за разработване, утвърждаване, съгласуване на планове за предотвратяване и ликвидиране на аварии и за евакуация на работещите на строителната площадка.
- Контрол на механизацията и автотранспорта: използване на строителни машини за извършване на предвидените СМР; използване на строителни машини, намиращи се в добро техническо състояние, преминали съответното техническо обслужване и безопасни за използване; стриктно спазване на мерки по безопасност при товарене, транспортиране, разтоварване, монтаж и демонтаж на строителните машини; стриктно спазване на мерки по безопасност при товарене, транспортиране, разтоварване, монтаж и демонтаж на строителни материали;

2. ВИДОВЕ ВЪТРЕШЕН КОНТРОЛ, КОНКРЕТНИ МЕРКИ, ДЕЙСТВИЯ И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ОТГОВОРНИТЕ ЕКСПЕРТИ

Цялостната отговорност за вътрешния контрол носи Ръководителя на обекта, които се отчита на ръководството на Участника във връзка с делегираните му задължения.

Отговорните експерти носят пряка отговорност за всички дейности и процеси, както и за създаването и поддържането на системите за вътрешен контрол и се отчитат пред Ръководителя на обекта.

➤ Превантивен контрол

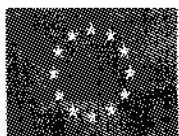
Конкретни мерки насочени към качествено изпълнение и повишаване на ефективността:

- Изискването на ръководството за използването на съвременни технологии и материали при решаването на строителните задачи.
- Качествен подбор и динамична квалификация на строителни кадри на всички нива и определяне на задачите пред всеки за активно участие и контрол в качеството на строителството.
- Създаване на адекватен климат за изисквания и контрол на качеството на самата обектова площадка и обвързването на изискванията за качеството с резултата от положения труд и срочното завършване на обекта.

Мерките на превантивния контрол макар да нямат пряко отношение към изпълнението на СМР, създават предпоставки за повишаване на ефективността при изпълнение на поръчката, поради:

- Осигуряването на изпълнението с качествени кадри, които чрез личните си и професионални

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



компетентни реализират високо ниво на самоконтрол и повишена технологична дисциплина, което снижава вероятността от допускане на персонални и комплексни грешки в изпълнението на възложената работа.

- Конкретното поставяне на задачи, заедно с обвързването на изискванията за качеството с резултата от положен труд, също допринасят за по-висока ефективност заради създаване на яснота в действията на изпълнителите и изискванията към тях.

Действия и задължения на Отговорните експерти:

Превантивния контрол се осъществява чрез Техническият ръководител и Специалист „Контрол на качеството“ под ръководството на Ръководителя на обекта.

- Техническият ръководител чрез заявката си за осигуряване на необходимия персонал за изпълнение на поръчката осигурява кадри с необходимата квалификация и опит за качествено изпълнение и оптимално обезпечаване с работна ръка за спазването на договорния срок.

- Техническият ръководител заедно със Специалиста „Контрол на качеството“ прави проучвания за нови технологии или запознаване с предписанията на производителите за правилното влагане на техните продукти в строителните процеси

- Специалист „Контрол на качеството“ прави проучване на материалите съгласно внедрената система за управлението на качеството ISO 9001. Чрез дневник на одобрените доставчици, като всеки доставчик има свой Лист на оценка. При изготвянето на офертата е направено предварително проучване за видовете материали, които ще бъдат вложени при изпълнението на поръчката, съгласно настоящата база данни, като са добавени и нови евентуални контрагенти.

➤ Текущ контрол

Конкретни мерки насочени към качествено изпълнение и повишаване на ефективността:

- Неотклонно ще се спазва вътрешна утвърдена система за контрол при доставките на материали – транспортирането, както и грижата за правилното им стопанисване и съхранение по време на строителството. Стриктно ще бъдат спазвани всички проектни и технически изисквания на производителите на материалите за транспортиране и съхранение.

- Контролът ще се осъществява през целия период на действие по изпълнение на обекта.

- Качеството на вложените материали ще се доказва с декларация за експлоатационни показатели, подписана и подпечатана от производителя или негов представител. Вложените строителни материали ще бъдат придружени с документи доказващи качеството и с указания за прилагане на български език, съставени от производителя или от неговия упълномощен представител.

- Сертификатите за произход ще бъдат издадени от компетентните органи на страната на произхода на стоките/материалите, или доставчика и трябва да съответства на международните споразумения, по които тази държава е страна, или на съответното законодателство на Общността, ако държавата е членка на ЕС.

- Качеството на вложените материали ще бъде доказвано чрез: Сертификати за качество от съответните акредитирани лаборатории, Декларации за експлоатационни показатели.

- За необходимите изпитвания ще бъдат ползвани услугите на акредитирани местни лаборатории.

- Изпълнението на СМР ще е в технологична последователност и срокове, определени в работния проект и линейния график към договора за строителство.

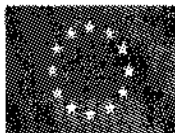
- При изпълнението на строително-монтажните работи Изпълнителят стриктно ще се придържа към всички относими технологични правила, стандарти и добри практики на изпълнение, с цел качествено изпълнение на възложените работи и в постигане на съответствие с одобрения инвестиционен проект.

- При изпълнението на строително-монтажните работи Изпълнителят стриктно ще се придържа към всички посочени условия (проекти, технически спецификации, условия на договора) и изисквания от страна на Възложителя, с цел коректно изпълнение на предмета на поръчката.

- Осигуряване на необходимата за обезпечаване предмета на поръчката строителна механизация в добро техническо състояние.

- Спазване на действащото законодателство в областта на строителството и техническата безопасност.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Действията по контрол на доставките и материалите води до намаляване на възможностите за влягане на материали, неотговарящи на изискванията на спецификацията, проекта и нормативната база. Текущия контрол проследявайки спазването на относимите технологични правила, стандарти и добри практики ще гарантира постигането на изискуемото качество, като по този начин ще повиши ефективността поради намаляване риска от повторно изпълнение на работи поради несъответствие с инвестиционния проект, отстраняване на дефекти или др. корективни действия по извършените СМР. Заедно с това при спазване на технологичната последователност и изпълнение с изправна механизация, се снижава възможността от дефекти при изпълнението и респективно от отстраняване на некачествени материали и корекции по вече изпълнени работи. Така се създава разумна увереност в съпоставимостта на резултата от изпълнението на СМР, спрямо заложените цели, което с и същността на ефективността на изпълнението на поръчката.

Действия и задължения на Отговорните експерти:

Текущ контрол на строителството на обекта ще се упражнява от Технически ръководител на обекта, Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“, Специалист „Контрол на качеството“ и Ръководител МТС под ръководството на Ръководителя на обекта.

- Технически ръководител на обекта следи за правилно изпълнение на видовете СМР.
- Технически ръководител на обекта е определен от Изпълнителя със заповед. Следи изпълнението съгласно Линеиния график.
- Ръководителя на обекта води комуникация с Надзор и Възложител, Разпределя отговорностите.
- Специалист „Контрол на качеството“ проверява всички документи съпътстващи материала за съответствието им с изискванията на Възложителя - декларации, сертификати за качество, протоколи от изпитвания, гаранционни карти и други.
- Специалист „Здравословни и безопасни условия на труд“ следи за провежданите инструктажи и спазване правилата за безопасност и здраве.
- Ръководител МТС следи строителната механизация, с която ще се работи на строителната площадка да е в добро техническо състояние, преминала съответното техническо обслужване.

➤ Приемателен контрол

Конкретни мерки насочени към качествено изпълнение и повишаване на ефективността:

- За съмнение в качеството на материалите, въпреки документалните доказателства за качество, се извършват изпитвания в акредитирани лаборатории. За целта се несъответстващия продукт се маркира и изолира. Взимат се проби (там където е приложимо).
- Съставяне и подписване протоколи, съгласно Наредба 3 от 31.07.2003 г. и Закона за устройство на територията.
- Извършват се приемни изпитвания съгласно ПИПСМР и се съставят протоколи.
- Изпитванията и измерванията на извършените СМР се изпълняват от сертифицирани лаборатории и се удостоверяват с протокол.

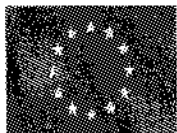
Действия и задължения на Отговорните експерти:

Приемателния контрол на строителството на обекта ще се упражнява от Технически ръководител, Специалист „Контрол на качеството“ и Ръководителя на обекта.

- Технически ръководител на обекта следи - всички видове работи, които ще останат скрити, подлежат на проверка и одобрение на Възложителя, преди тяхното закриване. Видовете СМР да се изпълняват съобразно спецификацията, размерите и изискванията на Възложителя и проектите. Завършената и напълно одобрена работа да се актува и заплаща. След приключване и одобрение на цялата поръчка да се състави Присмо-предавателен протокол.

- Ръководителя на обекта проверява следните документи: Констативен акт за установяване годността на строежа; Заповедна книга за строежа; Актове за скрити работи; Протоколи от проведените изпитвания;

- Специалист „Контрол на качеството“ проверява следните документи: Документи за удостоверяване съответствие на всички вложени продукти със съществения изисквания към тях.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Г. МЕ. 4. ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА РЕАЛИЗАЦИЯ НА ИДЕНТИФИЦИРАНИТЕ КАТО МИНИМАЛНО НЕОБХОДИМИ БАЗОВИ МЕРКИ, КАСАЕЩИ СОЦИАЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ, А ИМЕННО НАМАЛЯВАНЕ НА НЕГАТИВНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ОТ ИЗПЪЛНЕНИЕТО ВЪРХУ КРЪГА ЗАСЕГНАТИ ЛИЦА

Частта от предложението е разработена отчитайки териториалния обхват на предмета на поръчката, както и предвидените работи в нейните рамки, както и засягането на улици от територията на гр. Севлиево: улица "Росица", улица "Стара Планина" и улица "Цар Симеон", осигуряващи достъп на превозни средства, свързани със спешна медицинска помощ, службите за пожарна защита и защита при бедствия, органите на обществения ред и др.

С оглед на гореизложеното е видно, че изпълнението на строителните работи в рамките на поръчката ще окаже временен негативен ефект върху социално-икономическия нормален ритъм в населеното място: гр. Севлиево, като се отрази на различни аспекти от ежедневието на постоянно и временно пребиваващите или преминаващите в района на строителните работи лица.

С цел да се редуцира негативния социален ефект по време на реализацията предмета на поръчката, в предложението са анализирани следните конкретни мерки:

1. Организиране на работния процес, така че да се не се прекъсва транспортната свързаност между крайните точки на пътните отсечки;
2. Информирание на постоянно и временно пребиваващите граждани в обхвата на работите относно предстоящи строително-монтажни работи.

За всяка една от мерките са изложени мотиви, относно приложимостта ѝ към обществената поръчка и възможността ѝ да допринесе за редуциране на негативния социален ефект по време на реализацията предмета на поръчката. Изложените по-долу мотиви отразяват конкретните особености на предмета на поръчката, като разглежданите мерки са съобразени със съдържанието на предварително обявените условия на поръчката от Възложителя.

За всяка мярка са анализирани следните компоненти:

А) Предложение относно обхвата и предмета на мярката;

Б) Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

1. БАЗОВИ МЕРКИ ИДЕНТИФИЦИРАНИ КАТО МИНИМАЛНО НЕОБХОДИМИ

1.1. ОРГАНИЗИРАНЕ НА РАБОТНИЯ ПРОЦЕС, ТАКА ЧЕ ДА СЕ НЕ СЕ ПРЕКЪСВА ТРАНСПОРТНАТА СВЪРЗАНОСТ МЕЖДУ КРАЙНИТЕ ТОЧКИ НА ПЪТНИТЕ ОТСЕЧКИ

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- Организацията на изпълнение на ремонтните работи без затваряне на движението и/или осигуряване на обходни маршрути

При избора на организация за изпълнение на строителните дейности, Участникът е отчетел че строителството се намира в жилищни райони.

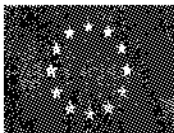
Подходът ни за изпълнение е насочен към постигане на един качествен продукт, в посочените от нас срокове, при извършване на СМР на участъци, без прекъсване на транспортната свързаност.

За да се постигне организиране на работния процес, така че да не се прекъсва транспортната свързаност между крайните точки на пътните отсечки, временното движение ще се организира, чрез намаляване ширината на платното за движение, посредством затваряне на едната лента за движение и осъществяване режим на двупосочно движение в другата.

- Въвеждане на временна организация на движение за всеки един ремонтен участък

По време на строителните работи ще се следи за прилагането на ефективни и ефикасни дейности свързани с временната организация на движението, така, че да не се допуска откъсване на участъци без осигурен достъп.

Изпълнението на предвидените работи на обекта ще е изцяло съобразено с изготвения и съгласуван проект в раздел Временна организация и на движението (ВОД), съгласно Наредба № 3 от



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



16 август 2010 г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улицата.

Сигнализацията за ВОД в уличните участъци, в които ще се извършват СМР ще има за цел:

- Да информира участниците в пътното движение за особеностите и опасностите, възникнали в уличния участък, както и за изменените пътни условия;
- Да указва границите на уличния участък с изменени пътни условия;
- Да въвежда режим на движение, който осигурява безопасно преминаване през пътния участък.

Работещите в рамките на работния участък и лицата, отговарящи за ВОД - Лицата, които извършват строителни работи в обхвата на работния участък ще носят отличителен знак (С12) „Обект с ярък цвят и светлоотразителни ленти“, съгласно Приложение № 1 на Наредба № 3 за ВОД при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците (А.1).

- Движение на механизацията;
- Натоварване, извозване и депоиране на строителни отпадъци и земни маси;
- Организация на доставките на материали;

Б.) Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

- Въвеждане на временна организация на движение за всеки един ремонтен участък

Видовете работи, които ще се извършват в обхвата на обект **„Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“**, могат да се определят като:

- Краткотрайни и подвижни (в т.ч. монтаж на пътни знаци, полагане на пътна маркировка, и други ремонтни или поддържащи дейности);
- Дълготрайни (изкопни, монтаж на бордюри, асфалтови работи, изпълнение на тротоарни настилки и др.);

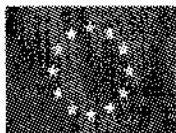
Достъпността до обекта ще е осигурена, благодарение на въведената временна организация и на движение в района на обекта съгласно проекта по Организация на движението, в раздел ВОД. Дългогодишния ни опит в областта, гарантира осигуряването на всички необходими мерки за безопасно преминаване до и в рамките на обекта.

Началото на СМР по изпълнението на дейностите за обект **„Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“** ще започне с монтиране на знаци за сигнализация в съответствие на Наредба №3 от 16.08.2010 за Временната организация и безопасността на движението при извършване на строително-монтажни работи на улиците. Ангажирани с това ще бъдат двама Работника Пътища. Работниците ще поставят предупредителни табели „Внимание! Строителен обект!, Внимание! Изход!, които ще да отговарят на изискванията на БДС 1517. При необходимост ще се използват регулировчици. Ще се използват мобилни светофари при стеснени участъци.

В зависимост от местоположението и характера на извършваните СМР върху пътното платно и тротоарите, както и от интензивността на движението, на улицата ще се организира следното временно движение:

- Пресичането на кръстовища ще става на два етапа, за да не се допуска блокиране на движението пътните знаци ще бъдат в съответствие с изискванията на Наредба № 3 и ще се поставят на укрепени, осигурени срещу преобръщане тръбни стойки. Сигнализацията на СМР в обхвата на улицата ще е видима и ясно разбираема за участниците в движението по всяко време на денонощието и при всякакви метеорологични условия, за да дава навременна и достатъчна информация за изменените пътни условия.
- Временната сигнализация ще се поставя преди участъка, в който ще се извършват СМР, на разстояние, осигуряващо достатъчно време на участниците в движението да се съобразят с изменените пътни условия и да извършат оказаните малеври за безопасно преминаване.
- Натоварване, извозване и депоиране на строителни отпадъци и земни маси

Дейностите свързани с натоварване земни почви на камион и натоварване и превоз на строителни отпадъци ще се изпълняват съвременно с цел да не се допуска събирането на големи



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

количества излишни материали, които неизбежно да възпрепятстват движението по съответния работен участък по по улиците на гр. Севлиево, предмет на разработката.

В процеса на строителство ще извършваме своевременно извозване на строителните отпадъци на посочените от Възложителя места, както и всички добити ненужни материали, като няма да се допуска замърсяване на околни обществени и частни пространства (имоти). Ще бъдат предприети екологосъобразни мерки за опазване от замърсяване, съгласно приложимото законодателство.

Ще се използват оптимални маршрути на транспортната техника за превоз на материали и земни маси.

- Организация на доставките на материали

Преди започване на работите предварително ще бъдат съгласувани с общината на депа за складиране на строителни и насипни материали (трошен камък, бетонови павета, пясък, бордюри). Насипните материали ще бъдат директно влягани в строителството, а съгложаемите елементи разтоварвани така, че да не възпрепятстват движението на ППС и пешеходни по време на изпълнение на предвидените СМР. Няма да се допуска оставяне за продължително време неизползвани/неизвозени купчини с материал.

Материалите ще се доставят по график, позволяващ непрекъснатост на работата и незадържане на количества на обекта, които да затрудняват движението на МПС. Доставяните количества ще бъдат такива, че да се осигурява нормална работа за най-много един ден напред и няма да се допуска доставяне и складиране на големи количества пясък, тротоарна настилка, бордюри и др.

- Движение на механизацията

Транспортирането на извън габаритната техника ще се извършва извън циковите часове и по одобрени от Възложителя и сектор „Пътна полиция“ маршрути. В ремонтния участък няма да се струпва техника, която не се използва. За изпълнение на обекта с подбран оптималният механизационен ресурс.

Ще се избягва ненужното паркиране на работните камиони. Строителната механизация веднага ще се отстранява от обекта, след като вече не е необходима.

- Организацията на изпълнение на ремонтните работи без затваряне на движението и/или осигуряване на обходни маршрути

Строителните работи засягат целия габарит на улиците "Росица", ул. "Цар Симеон" и ул. "Стара Планина". Съгласно разработената ВОД улиците и ще бъде затворени на отделни участъци изцяло за определен период от време. Отбивните маршрути ще са с добра видимост и малък надлъжен наклон. Строителните работи ще се извършват на етапи, съобразени с възможностите за отбиване на движението. Участъкът, в който ще се работи се сигнализира предварително. Нов етап ще се започва, когато в предходния е осигурена проходимостта за МПС. Знаците за временна сигнализация, ще се местят от завършения участък, на новия който ще започва. Ще се работи само през светлата част на деня, а за през нощта ще се осигурява безопасна проходимост на улицата.

Достъпа на ППС със законово конституиран специален режим на движение ще бъде безприкословно осигурен. Участъци от пресичащи и/или тангиращи пътища и улици ще може да се използват за нуждите на пътната мрежа. Достъпа до такива улици за всички ППС ще е осигурен в условията на „Път в Строеж“.

През цялото времетраене на строителството на обекта същото ще се изпълнява в условията на движение. В зоните на изпълнение на СМР ще се изграждат предпазни ограждения, ще се поставят предупредителни знаци и табели за обозначаване на обходите, а през нощта сигнално осветление.

Когато е възможно ще се работи на половин платно: За осигуряване на транспортната свързаност по цялото протежение на улиците ще се приложи подход на работа само на едната пътна лента в обхват позволяващ движението на ППС да бъде осъществявано по другата с подходяща настилка като равност, носимоспособност и отводняване. Ще се организира подсибяване на една лента за движение, като ще се осигурят необходимите охранителни мерки при изпълнението на съответните видове работи. Развалянето на видими бордюри, както и дейностите по полагане на видими бетонови бордюри ще се изпълнява също по участъци, така че първо ще се работи в зоната на единия тротоар, а след това в зоната на отсрещния. За обозначаване и обезопасяване ще се извърши надлъжно ограждане на работния участък с конуси (C2) и пътни знаци (в съответствие с Наредба № 3



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



от 16 август 2010 г.).

Полагането на непрекъснати и прекъснати тесни и широки линии за хоризонтална маркировка ще се сигнализират чрез монтирана една или повече сигнални лампи с мигаща светлина върху работния и сигнализиращия(те) автомобил(и).

Преди стартиране на строителните СМР живущите в гр. Севлиево, в обсега на улиците предмет на поръчката допълнително ще бъдат информирани за предприемане на необходимите действия по своевременно освобождаване на пътното платно и/или на прилежащите площи и тротоари, от паркирани ППС, които да не възпрепятстват изпълнението на строителните работи. Собствениците на ППС ще бъдат ориентирани да паркират превозните средства на близки до имотите им улици, на места и по начин, по който да не възпрепятстват изпълнението на СМР на улицата, например в случай на премиване на тежка механизация или едрогабаритна техника.

С цел намаляване на негативните последици при изпълнението на обекта върху живущите в населеното място ще приложим следните методи и механизми:

- Ще бъде въведена временна организация на движението;
- Ще бъде извършвано своевременно извозване на формираните строителни отпадъци от изпълняваните изкопни работи и ремонтни дейности;
- При доставка на материали депонирането им на временни площадки ще бъде така извършено, че да не затруднява движението на местното население - пешеходци и превозни средства и ще бъде предварително съгласувано с Възложителя;
- Когато не се изисква от Възложителя, няма да се допуска работа през нощта;
- При изпълнението на обекта организацията ни ще бъде съобразена с осигуряване необходими комфорт за населението през почивните дни, като няма да изпълняваме СМР, съпроводени от шум и вибрации;

Отговорни за реализиране на всички предвидени мерки за намаляване на дискомфорта на местното население ще бъдат Техническият ръководител и Специалиста „Здравословни и безопасни условия на труд“.

Техническият ръководител ще координира всички свои действия по осигуряване на временната организация за безопасност на движението с представителите на Възложителя.

От страна на Специалиста „Здравословни и безопасни условия на труд“ ще се осъществява ежедневен контрол, чрез извършване на огледи и своевременно попълване на контролен лист.

Отговорните лица ще имат ежедневен ангажимент да проверяват дали се изпълняват необходимите мероприятия, чрез попълване на информационен лист, който да доказва осъществяването на контрол по изпълнението на мерките.

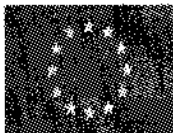
Всички тези мерки Изпълнителят е взел предвид при изготвянето на Линейния график на обекта.

Изпълнителят така е предвидил дейностите по изпълнението на обекта, че прекъсване няма да има, но случай на такова, ще се вземат незабавни мерки по премахване на прекъсването.

В случай на отклонение от предвидената мярка (прекъсване на транспортната свързаност между крайните точки на пътните отсечки) ще бъдат предприети и приложени навременни действия по осъществяването ѝ, а именно:

- Актуализиране на представения ВОД чрез премахване на проблема по прекъсването.
- При прекъсване, вследствие струпване на строителни материали на платното за движение, ще се мобилизира група, която да ги транспортира и възстанови достъпа между крайните точки;
- При прекъсване, поради струпване на механизация, която прави невъзможно движението, Ръководителя МТС ще организира преместването и отстраняване на проблема;
- Преустановяване изпълнението на СМР, в проблемния участък. Актуализиране на представения ВОД чрез премахване на проблема по прекъсването.

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



1.2. ИНФОРМИРАНЕ НА ПОСТОЯННО И ВРЕМЕННО ПРЕБИВАВАЩИТЕ ГРАЖДАНИ В ОБХВАТА НА РАБОТИТЕ ОТНОСНО ПРЕДСТОЯЩИ СТРОИТЕЛНО- МОНТАЖНИ РАБОТИ

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

Строителните дейности ще се извършват в обхвата на гр. Севлиево:

- улица "Росица";
- улица "Цар Симеон";
- улица "Стара Планина";

В обхвата на СМР по горе-изброените улици, попадат жилищни сгради, магазини и др. Сами по себе си предвидените СМР са с обществено значение, с оглед на което ще се разгледат достатъчно реално приложими начини за информираност, с цел достигането й до по-голям кръг от заинтересовани лица - постоянно и/или временно пребиваващи в града. За да се осигури информираност на населението и гостите в гр. Севлиево по отношение на предвидените за изпълнение строително-монтажни работи с цел минимизиране на евентуалните неудобства, които биха могли да възникнат ще се предприемат необходимите подходящи действия.

- Ще се спазват изискванията за изпълнение на мерките за информация и публичност по проекти, финансирани по Програма за развитие на селските райони 2014-2020, Европейски земеделски фонд за развитие на селските райони.
- Информационни табели: Задълженията си по отношение на общественото внимание ще изпълним, чрез осигуряване на пълна прозрачност за подхода на изпълнение, вида и продължителността на строителните работи, поставяне на информационни илюстриращи по подходящ начин спецификата на работите. В началото и в края на всеки от ремонтираните участъци ще се поставят информационни табели, със съдържание отговарящо на изискванията на чл. 13 от Наредба №2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.
- Използване на местни медии за информиране на постоянно и временно пребиваващите жители в обхвата на работите: За да е общодостъпна информацията ще се използват основните видове средства за масова информация, в т. ч. местни/регионални: печатните медии - вестниците и списанията; електронните медии - радиото (радио каналите) и телевизията (ТВ каналите), информационните агенции, Интернет (интернет страницата на Община Севлиево) и др.,
- осигуряване на печатни материали (съобщения, листовки или флаери).

Б.) Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

Информационните табели, ще съдържат: дата на откриване на строителната площадка; номер и дата на разрешението за строеж; точен адрес на строителната площадка; възложител/и (име/на и адрес/и); вид на строежа; строител/и (име/на и адрес/и); координатор/и по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа (име/на и адрес/и); планирана дата за започване на работа на строителната площадка; планирана продължителност на работа на строителната площадка; планиран максимален брой работещи на строителната площадка; планиран брой строители и лица, самостоятелно упражняващи трудова дейност на строителната площадка. Ще бъдат осигурени достатъчен брой табели, които ще се поставят на видни места, в началото и в края на ремонтираните участъци.

На страницата на Община Севлиево ще бъде качено съобщение за изпълнението на съответните видове строително-монтажни работи, което ще се актуализира в случай на необходимост, в зависимост от изпълнението на работите.

Чрез основните видове средства за масова информация - местни вестници, местни радио и телевизионни канали, както и на интернет страниците на информационните агенции ще бъде публикувана информация за стартирането и продължителността на предвидените за изпълнение СМР, като ще се представи конкретна информация за всеки един от работните участъци.

За осъществяването на контрол по изпълнението на мерките за публичност и информираност на населението ще отговаря Ръководителя на обекта.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Всички печатни и електронни публикации и информационни материали, свързани с реализацията на проекта ще отговарят на необходимите изисквания за съдържание, пълнота и визуализация на Програма за развитие на селските райони 2014-2020, Европейски земеделски фонд за развитие на селските райони.

Допълнително ще се осигурят подходящи печатни материали (листовки или флаери), които ще съдържат пълна информация за предвидените за изпълнение СМР. Осигурените печатни материали (листовки или флаери), ще бъдат разпространени като - една част от тях ще се раздават на минувачите по улиците в гр. Севлиево, друга част ще бъдат пуснати в пощенските кутии на живущите на улиците, а останалата част ще се оставят на видни места на портите и оградите на имотите, в магазините за хранителни стоки, в Общината на гр. Севлиево.

В случай на отклонение от предвидената мярка (неинформирани на гражданите) ще бъдат предприети и приложени навременни действия по осъществяването ѝ, а именно:

- Незабавно и ясно информирани на гражданите, не само за текущи, но и всички бъдещи СМР.
- Организиране на среща с жителите.

2. ДОПЪЛНИТЕЛНИ МЕРКИ

2.1. ОСИГУРЯВАНЕТО НА ДОСТЪП ДО МАГАЗИНИ, ИМОТИ, УЛИЦИ, ТРОТОАРИ И ДРУГИ ЕЛЕМЕНТИ НА УРБАНИЗИРАНАТА СРЕДА

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

Конкретизирали, предложените мерки и техния обхват са:

- Въвеждане на ВОД;
- Определяне на отговорник за ВОД;
- Непрекъснат мониторинг и контрол на ВОД;
- Поставяне на уведомителни и указателни табели, писмени обяви;
- Изграждане на временни пасарелки, обезопасени с парапети, съобразени с изискванията за придвижване на лица с намалена подвижност;
- Подход на работа пред имотите на живущите;

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

При ремонтни работи по улици, тротоари и паркинги ще се спазват изискванията на НАРЕДБА № 3 от 16.08.2010 г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците, както и проекта по част Организация на движението, съгласуван с Община Севлиево и със съответните контролни органи.

Изпълнителят ще определи Отговорник за ВОД и ще извести писмено за това Възложителя.

Отговорникът ще има следните основни функции:

- да организира изграждането и въвеждането на ВОД постепенно, както е указано в Проекта;
- да организира поддръжката и възстановяването при необходимост на елементите на временната организация;
- да извършва непрекъснат мониторинг и контрол на състоянието на временната организация.

При работа пред имотите на живущите ще бъдат предприети мерки за подсигуриране на достъп до пешеходните влизания и до гаражите (входове за МПС).

Съгласувано ще бъде осигурен и достъпна на МПС предвид изпълнението на тротоари и настилки за подход към гаражи или место стоянки на МПС.

По време на строителството на нови тротоари и съоръжения и принадлежности към тях пред имотите на живущите ще бъде предварително съгласуван период, през който няма да има подсигуриран достъп до пешеходните влизания и до гаражите (входове за МПС) предвид предвиденото изпълнение на съответните видове работи.

Достъпът при повече от един вход ще бъде осигурено да е постоянен, тъй като изпълнението на тротоарите ще бъде планирано така, че да се ограничи достъпа само до единия вход на имота. След

Handwritten signature



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



завършване на изпълнението на тротоара пред този вход, ще бъде разрешено ползването му и достъпа през него и тогава ще бъде ограничено преминаването през втория, за да бъде изпълнена там тротоарната настилка. При само един единствен вход ще бъде организирано съгласувано с живущите осигуряване на частичен достъп предвид изпълнението на тротоарите, който може да бъде: осигуряване на пешеходен достъп на намален габарит - ширина на 2 тротоарни плочи и след това изпълнение на останалата част, ако е възможно или поетапно съгласувано с живущите изпълнение на пласовите от тротоарната настилка без ограничаване на пешеходния достъп.

Съгласувано ще бъде организирано и изпълнението на бетоновите бордюри и тротоарни настилки в зоните за подход към гаражи или места за паркиране на МПС. След съгласуване ще бъде реализиран един от следните подходи: осигуряване на достъп на намален габарит - ширина за преминаване и маневриране на транспортното средство и след това изпълнение на останалата част, ако е възможно или поетапно съгласувано с живущите изпълнение на пласовите от тротоарната настилка без ограничаване на достъпа на МПС.

При работа по тротоарите, движението на хората ще се отбива по отсрещните тротоари, като за тази цел ще се поставят табелки „ПРЕМИНИ НА ОТСРЕЩНИЯ ТРОТОАР“. Осигурява се достъп само на обслужващите работници и техниката.

Достъпът до имоти, пред които се извършват изкопни работи за полагане на настилки или за оформяне на земното легло ще бъдат снабдени с обезопасителен парапет и временни пасарелки (дървени мостчета) за преминаване над изкопа.

За осигуряване на достъп до имотите, след разрушаване на съществуващата настилка, предвиждаме да изградим временни подходи за входи на сгради.

Постоянно ще се осигуряват отделни ивици за преминаване на пешеходци по ремонтираните тротоари. Подмяната на тротоарните настилки ще се извършва на части, като след направата на един участък ще се преминава към следващия. Ще се оставят временни преминавания през ремонтираните зони. Там, където това не е възможно, движението на пешеходците ще се насочва през подходящи за това места към отсрещната страна чрез знаци, сигнални ленти и/или маркировки. Работата по тротоарите ще се извършва само от едната страна до пълно приключване на предвидените СМР и след това ще се преминава към другата. Ще се оставят временни подходи, рампи и пасарелки към сгради и учреждения, за да не се наруши нормалното движение на хората.

Складирането на материали или техника ще се прави така, че да не се затруднява потока на движение, т.е. машини и техника няма да се оставят върху тротоарните площи, а само на упирения или места в близост до ремонтираните зони, но така че да не пречат. Материалите ще се доставят по график, позволяващ непрекъснатост на работата и пазене на количествата на обекта, които ще затруднят движението на МПС. Доставяните количества ще бъдат такива, че да се осигурява нормална работа за най-много един ден напред и няма да се допуска доставяне и складиране на големи количества настилка, пътек, тротоарна настилка, бордюри и др. При наличие на изкопи, които прекъсват зоната на движение, ще се осигуряват временни рампи и пешеходни мостове, обезопасени съгласно действащите нормативни уредби. Изкопаният материал ще се извозва своевременно и няма да се оставя на строителната площадка. Няма да се пречи на достъпа на доставчиците на стоки и услуги и ще им се съдейства при възникнали ситуации с ограничен достъп.

В случай на отклонение от предвидената мярка (несигуряването на достъп до сгради, магазини, улици, тротоари и други) ще бъдат предприети и приложени навременни действия по осъществяването ѝ, а именно:

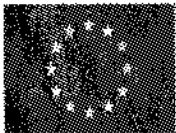
- Своевременно осигуряване на достъп до сгради, магазини, улици, тротоари и други елементи на урбанизираната среда.
- Актуализация на ВОД спрямо новото положение.

2.2. ОРГАНИЗИРАНЕ НА РАБОТНИЯ ПРОЦЕС ПО НАЧИН, ПОЗВОЛЯВАЩ МИНИМАЛНИ ЗАТРУДНЕНИЯ НА ЗАСЕГНАТИТЕ ГРАЖДАНИ В ПИКОВИТЕ ЧАСОВЕ

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- Намаляване затрудненията за местното население в пиковите часове от денонпцията;
- Създаване на минимален дискомфорт и осигуряване безопасността;

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



- Преустановяване на СМР в пиковите часове – от 07:30 до 8:30 и от 17:00 до 18:00 часа;

Б.) Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

Текущото прилагане на мярката се състои от комплекс от мероприятия, които заедно или поотделно намаляват до минимум дискомфорта при движение на МПС и пешеходци в пиковите часове.

Част от мероприятията са:

- Прекъсване на ремонтните дейности в часовия интервал /пикови часове/ от 07:30 до 08:30 и от 17:00 до 18:00 часа;
- Движение на техниката по съгласувани маршрути, извън пиковите часове;

Изпълнението на СМР, ще се изпълнява при спазване на линейния график и съгласно предварително упоменатите срокове и ограничения.

При изпълнение на СМР ще се спазва Наредба № 1 за обществения ред в община Севлиево.

Часовият интервал от 7:30 до 8:30 часа е натоварен часови интервал, в който живущите и посещаващи обекти в близост до СМР пътуват и се създават затруднения при придвижване.

Доставките на материали ще отчитат натоварените часови интервали и ще се доставят на обекта извън тях.

Действия, в случаите на отклонение от изпълнението на мярката

- Екипът на Участника ще преразгледа организацията на екипите и причините за отклонение от изпълнение на мярката;
- Прераспределение на задълженията между екипите и увеличаване броя на кадровия и механизационен ресурс;
- Организиране на среща с жителите.
- При отклонения в изпълнението на мярката, Техническият ръководител ще нареди преустановяване на СМР.

2.3. ДОСТЪП ДО БИТОВИ УСЛУГИ – ПРИ ПРЕКЪСВАНЕ НА ВОДОСНАБДЯВАНЕ, ЕЛЕКТРОСНАБДЯВАНЕ, СЪБЩИТЕЛНИ КОМУНИКАЦИИ, ИНТЕРНЕТ, ТЕЛЕВИЗИЯ, СМЕТОИЗВОЗВАНЕ

А.) Предложение относно обхвата и предмета на мярката

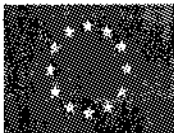
Конкретизирани, предложените мерки и обхвата им са:

- Предварително съгласуване с експлоатационните дружества за местоположението на подземна инфраструктура;
- При необходимост от изместване или напрана на обходна връзка на експлоатационната мрежа до приключване на ремонта и възстановяване на първоначалното захранване;
- Осигуряване на ел. генератори при спиране на електрозахранването;
- Осигуряване на водопоски за нуждите на местното население при необходимост;
- Незабавно отстраняване на причините за спиране на достъпа до комунални услуги, след постъпване на сигнала, чрез въведената система за реакция (уведомяване) при възникване на дефект или авария;

Б.) Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

При извършване на строителството няма да се прекъсват или възпрепятстват снабдяването на жилищните сгради, магазини и други с всички видове комунални и битови услуги. Ще се сътрудничи с представителите на съответните дружества, както и с тези на Възложителя, при необходимост от определяне на график за последователност на работа при застъпване СМР на няколко дружества в един и същ участък.

При необходимост от временно спиране на водо- или електро снабдяването, това ще става за минимален период от време, извън най-натоварените часови зони. При възникване на такава ситуация предварително ще бъде уточнено и съобщено временното спиране на съответната част, район или отделен жилищен или търговски обект, за да се избегне в максимална степен затруднението на гражданите, като ще бъдат уведомени местните власти и експлоатационното дружество,



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



стопанисващо засегнатите мрежи.

Преди започване на строителството ще се организират срещи с всички представители на експлоатационните дружества и доставчиците, както и местните органи, за да се уточнят съществуващите комуникации и евентуалното им изместване, ако се констатира засягане на вече изградени такива. При възникване на евентуална авария или неволно прекъсване на дадена мрежа и услуга, в най-къс срок ще се възстанови подаването ѝ.

Сметосъбирането и сметонизвозването няма да бъде засегнато по никакъв начин, като при възникване на необходимост временно ще бъдат изместени контейнерите и кошчетата за отпадъци на вече съгласувани места с фирмите, занимаващи се с това, и представители на Възложителя, като гражданите ще бъдат известени за новите им местонахождения. Няма да се пречи на извършването на тази услуга тъй като контейнерите и кошчетата за отпадъци ще бъдат изместени на места с осигурен достъп в случай на наличие на такива в района на строителната площадка или при временно затворена за движение улица. При изпълнение на строително-монтажните работи ще се извозват и изхвърлят всички отпадъци и негодни за употреба на материали на указаните от Възложителя депа. Битовите отпадъци, получени от ежедневната дейност на строителната площадка ще се събират в затворени контейнери и извозват своевременно.

В случай на отклонение от предвидената мярка (несигуряването на достъп комунални услуги – водо-, електро-, телевизия и интернет, сметосъбиране /при евентуално прекъсване на такива/) ще бъдат предприети и приложени навременни действия по осъществяването ѝ, а именно:

- Своевременно осигуряване на достъп комунални услуги – водо-, електро-, телевизия и интернет, сметосъбиране при евентуално прекъсване на такива.
- Съдействие на експлоатационното дружество при изпълнението на аварийния ремонт;
- Осигуряване на услугата по алтернативен път – байпас, водоноски, генератори за ток.

С. МЕ. 5. ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА РЕАЛИЗАЦИЯ НА ИДЕНТИФИЦИРАНИТЕ КАТО МИНИМАЛНО НЕОБХОДИМИ БАЗОВИ МЕРКИ ЗА ОГРАНИЧАВАНЕ НА НЕГАТИВНОТО ВЛИЯНИЕ ОТ СТРОИТЕЛНИЯ ПРОЦЕС ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

1. БАЗОВИ МЕРКИ ИДЕНТИФИЦИРАНИ КАТО МИНИМАЛНО НЕОБХОДИМИ

1.1. НЕДОПУСКАНЕ НА ЗАМЪРСЯВАНЕ НА РАБОТНИТЕ И ПРИЛЕЖАЩИТЕ ПЛОЩИ С ОТРАБОТЕНИ ГОРИВА, МАСЛА И ДР. РАБОТНИ ТЕЧНОСТИ ОТ МЕХАНИЗАЦИЯТА

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

Мярката е съобразена с местоположението на обекта, както и с неговата функция, и съдържа следните няколко основни дейности:

- Ще се използва изправна строителна и транспортна техника, за да се предотврати замърсяването на работните и прилежащите площи с нефтопродукти. За целта ще се извършва периодична поддръжка на машините, генериращи течности. Подходяща поддръжка на двигателите / филтри / почистване/, инжектори, помпа за въпръскване /регулиране/, подходящи смазочни вещества/.
- В рамките на строителната площадка няма да се допуска ремонт на техниката, както и зареждането и с горива и масла
- Осъществяване на ежедневен контрол, чрез извършване на огледи за инцидентно изтичане на горива и/или смазочни материали от механизацията и автотранспортната техника;

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

За изпълнение на различните СМР на обекта ще се използват само изправни машини и транспортни средства и ще се полагат всички грижи за поддържането им в изправност за недопускане на вредни емисии над нормите и разливането на течности от тях. Ще се извършват превантивни технически прегледи на техниката, с цел недопускане на евентуални разливи.

Действията свързани със смяната на масла и нефтопродукти, които са потенциални замърсители ще се извършват от специализиран персонал и на установени за целта места. Измиването на техниката и механизацията ще се извършва на установените за целта места.

Handwritten signature



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Стриктно ще следим да няма разлив на масла, горива и други петролни продукти на строителната площадка и около нея, чрез визуален контрол. Изпълнителят няма да допуска разливането на отпадъчни води по пътната мрежа.

В случай на отклонение от предвидената мярка (допускане на замърсяване на работните и прилежащите площи с отработени горива, масла и др. работни течности от механизацията) ще бъдат предприети и приложени навременни действия по осъществяването ѝ, а именно:

- Своевременно прекъсване на разливането на течността от механизацията и незабавното ѝ почистване;
- Предприемане на мерки по бързото и навременно отстраняване на повредата причинила теча;
- Своевременно разливите ще бъдат обработвани по съответния безопасен с подходящи сорбиращи материали и по екологично чист начин и ще бъдат отстранявани без вредни и опасни последици: Обработка на замърсения терен с пясък, дървени стърготини и др.;
- Отстраняване на замърсената почва.

1.2. НАМАЛЯВАНЕ ЗАПРАШЕНОСТТА НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

Конкретизирайки, предложените мерки и обхвата им са:

- Оросяване с промишлена вода на работните участъци при изпълнението на СМР;
- Почистване и измиване на гумите на автомобилите при напускане на строителната площадка;
- Непрекъснат мониторинг и контрол върху чистотата на пътното платно, тротоарите и строителната площадка;
- Незабавно отстраняване на строителните отпадъци и материали след завършване на даден участък;
- Транспорт на насипни товари и строителни отпадъци само със самосвали, покрити с платнища, за недопускане на изпадане и отвяване по време на движение по уличната мрежа.

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

Ще бъдат спазвани всички действащи в страната закони, норми, правилници и разпоредби относно нивата на запрашеност и мерките за защита и предотвратяване на превишаването на допустимите нива на прах във въздуха при извършване на строително-монтажните работи на обект: „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево”.

Ще се осигурява непрекъснато поливане с воденоски на площите, през които преминават транспортните средства, за да не се вдига праха във въздуха.

Рязането на паветата и бордюрите за настилката ще бъде със специален инструмент, който при рязане охлажда режещия диск с вода и по този начин не запрашава;

Транспортните коли доставящи насипните материали и тези транспортиращи строителните отпадъци, ще са покрити с брезентово покривало.

Складираните леки строителни материали ще се опаковат при скорост на вятъра над 11 м/сек. за да не се разпръскват. Събирането на строителните отпадъци от стр. площадка ще се извършва в подходящи съдове и след това ще се изхвърли в контейнерите. Няма да се допуска изгаряне или друга форма на неконтролирано обезвреждане на отпадъците.

В случай на отклонение от предвидената мярка (увеличаване на запрашеността на атмосферния въздух при изпълнение на поръчката) ще бъдат предприети и приложени навременни действия по осъществяването ѝ, а именно:

- Ще се преустанови изпълнението на СМР до отчитане на нормални нива на запрашеност;
- Използване на пътни заграждения на строителната площадка за намаляване на разсейването на прах и фини частици;

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



1.3. УПРАВЛЕНИЕ НА ГЕНЕРИРАНИТЕ СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ В ПРОЦЕСА НА СТРОИТЕЛСТВО

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

Участникът се стреми да следва световните и европейски тенденции за устойчиво развитие, ориентирано към екологичните приоритети и съзнаваща отговорностите си при изпълнение на строителните и монтажните работи. Мярката е съобразена с местоположението на обекта, както и с разработения ПУСО, и съдържа следните няколко основни дейности:

- Събирането на строителните отпадъци;
- Транспортирането на строителните отпадъци;
- Съхранение на отпадъците;
- Намаление образуване на строителни отпадъци, тяхното оползотворяване и третиране;
- Намаление отрицателното въздействие върху околната среда и замърсяването ѝ;
- Намаление отрицателното въздействие върху хората, флората и фауната;

При изпълнение на строителството ще бъдат спазвани определените места за събиране и временно съхраняване на отпадъците, съгласно ЗУО/13.07.2012 г. Участникът няма да допусне замърсяване на прилежащите терени с битови и строителни отпадъци. Строителната площадка ще се поддържа винаги чиста от строителни отпадъци, за да не се допуска разнасянето им от механизацията и автомобилите.

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

При изпълнение на обекта, Участникът ще спазва Закона за управление на строителните отпадъци, Плана за управление на строителните отпадъци, Закона за опазване на околната среда, Наредба за управление на строителните отпадъци и за влягане на рециклирани строителни материали и всички действащи закони, наредби и норми за управление на строителните отпадъци.

Участникът ще осигури разрешителни за депониране на отпадъци и земни маси от Община Севлиево с конкретизирани места за изхвърляне на отпадъците.

Строителните отпадъци, които ще се генерират при изпълнение на обекта съгласно разработения проект ПУСО са:

- Бетон - 170101
- Асфалтови смеси, несъдържащи каменовъглен катран – Код 17 03 02;
- Почва и камъни, несъдържащи опасни вещества – Код 17 05 04;
- Изкопани земни маси, различни от упоменатите в 170505 – Код 17 05 06

При изпълнението на СМР не може да се предотврати образуване на строителни отпадъци.

С цел ограничаване на строителните отпадъци, генерирани в процеса на СМР, и съгласно проекта по част ПУСО, Участникът е избрал част от отстраняването на асфалтовата настилка да се извърши чрез фрезозане с пътна фреза. Фрезованият материал ще се влага в пътната основа.

Съгласно ПУСО

Изкопаните земни маси при изкоп за тротоари: 90% се влагат, като обратни насипи на обекта и 10% се използват за подравняване на терена в зелени площи.

Бетонени отпадъци: 85 % се почистват, сортират и транспортират до склад определен от Възложителя за повторна употреба. Останалите 15% се транспортират до депо за строителни отпадъци.

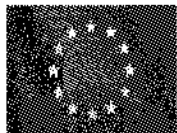
Разкътрване трошеноскаменна настилка: 100 % се влага в пътната основа

Разваляне на съществуваща асфалтобетонна настилка: 58 се влага в пътната основа.

Други възможни замърсяващи потоци по отношение на строителни отпадъци :

- отпадъци, получени при почистването на строителната площадка храсти, дървета, тревни и др.;
- строителни отпадъци, отделяни при строителни работи /като отпадъци от цимент, бетон, настилки, бордюри и др./;

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



- строителни отпадъци, получени в резултат на изпълнение на строително-монтажните работи на обекта;
- метални отпадъци (шила на кървачи, остатъци от армировка и др.);
- изкопани земни маси и излишна пръст;
- неорганизиран смес от прах при изкопонасилените и транспортни работи и при товароразтоварни работи на земни и скални маси;
- отпадъци от използваните в строителството материали /опаковки/;
- смесени твърди битови отпадъци, образувани от персонала на обекта;
- отпадъци води от миенето на използваната строителна и транспортна техника;
- изтичане на горива и гориво-смазочни масла от машините и техниката;
- отпадъчни материали от експлоатацията на обекта /отпадъчно маслосмазочни материали, химикали, битови отпадъци/;
- отпадъци от дейността в офисите на Изпълнителя: офис материали, в т.ч. хартия, офис техника /тонеркасети/, живачни и люминисцентни лампи, електрически батерии.

Съгласно Наредбата за управление на строителните отпадъци, всички отпадъци, които ще се генерират вследствие изпълнение на СМР на обекта спадат към опасни СО.

Ще се изгради система за разделно събиране на отпадъците. Техническият ръководител ще инструктира всички работници на строителната площадка. Генерираните отпадъци, ще бъдат правилно класифицирани, респективно – ще се въведе система на разделно събиране по вид на материалите, което ще благоприятства впоследствие процеса на следващо третиране – приоритетно оползотворяване, пред обезвреждане или окончателно обезвреждане. Това е осъществимо от техническа, екологична и икономическа гледна точка, защото не се смесват с други отпадъци или други материали с различни свойства. Строителните отпадъци ще се събират на обекта в контейнери (или други подходящи съдове) разделно по кодове, които ежедневно или при запълване на капацитета им ще се извозват на депо. Съдовете ще бъдат надлежно и трайно надписани, така че да се предотвратят грешки при разделното събиране. В инструктажа на работниците ще бъде застъпена и частта по управление на отпадъците.

Участникът определя лице, което ще следи за плана на управление на строителните отпадъци – Техническият ръководител.

При транспортиране на отпадъци, ще се попълва транспортен дневник с информация за лицата, които транспортират СО и лицата, които ги приемат. За всяка пратка ще се регистрират следните данни:

- дата на превоза;
- код на отпадъка;
- количество;
- превозвач;
- регистрационен документ;
- оператор на площадката за третиране;
- номер на разрешението или регистрационния документ;
- фактура;
- цена за приемане;
- и др.

Транспортният дневник ще се представя на строителния надзор и при проверка от РИОСВ.

Участникът ще спазва изискванията за разделно събиране, наговарване и извозване на образуваните строителни отпадъци по начин, осигуряващ последващото им повторно използване, рециклиране, оползотворяване.

Участникът няма да допуска нерегламентираното изхвърляне, изгаряне, както и всяка друга форма на нерегламентирано третиране на СО, в т.ч. изхвърлянето им в контейнерите за събиране на битови отпадъци или отпадъци от опаковки.

Химичните отпадъци като изгорели моторни масла, спирачни антифризни течности, които биха се генерирали на обекта ще се събират и съхраняват в изправни съдове. Няма да се допуска

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



ПРОГРАМА ЗА
РАЗВИТИЕ НА
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

изтичане от съдовете, с оглед недопускане замърсяване на почви и води. Тези отпадъци ще бъдат ще бъдат предавани на лицензирани организации по събиране или третиране на опасни отпадъци.

За битовите отпадъци от персонала ще бъде осигурен контейнер, който периодично ще се събира и изхвърля от оторизирана фирма.

Всички видове непланирани предварително отпадъци, включително и течни, ще бъдат събирани разделно, съхранявани безопасно и предавани за по-нататъшно третиране на лицензирани фирми.

Няма да бъде допуснато палене на отпадъци на строителната площадка. Потенциално запалимите материали ще се съхраняват отделно от останалите, докато могат да се отстранят от обекта и да се изхвърлят на подходящо място.

При допуснати отклонения относно предложените дейности и изпълнение на задачите, Ръководството на Участника ще възложи контрола по изпълнение на Плана на компетентни лица, които ще извършват проверки и независим контрол, относно запазване изискванията за разделно събиране на строителните отпадъци.

2. ДОПЪЛНИТЕЛНИ МЕРКИ

2.1. НАМАЛЯВАНЕ ВРЕДНИТЕ ЕМИСИИ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЕКТА

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- Опазване на околната среда и намаляване негативното въздействие от изпълнението на СМР;
- Ограничаване образуването на вредни емисии при СМР;
- Поддръжка на изправна механизация.

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ.

При работа на техниката се отделят вредни емисии, които влошават околната среда. За намаляване на вредните емисии ще извършваме СМР с изправна техника. МПС, които нямат катализатор, такъв ще бъде монтиран допълнително. Инсталиране на вентилационни комини на част от машините. Анализ на подавания към генераторите газ с цел оптимизиране на отделяне на вредните емисии.

Участникът разполага с нова съвременна механизация, която е съобразена с всички допустими нива на концентрацията на отделените газове в атмосферата.

Ръководител МТС ще осъществява ежедневен контрол върху изправността на механизацията, преди навлизането ѝ на обекта.

В случай на отклонение от предвидената мярка ще бъдат предприети и приложени навремени действия по осъществяването ѝ, а именно:

- При установено завишено количество на вредните емисии при изпълнение на СМР, изпълнението на СМР ще бъде преустановено до нормализиране на количеството вредни емисии.
- Ще се установи причината за завишените нива и извърши анализ на възможните решения. Техниката, която отделят вредни емисии над допустимото ще бъде демобилизирана.

2.2. ОПАЗВАНЕ НА ФЛОРАТА И ФАУНАТА В ПРЯКА БЛИЗОСТ

А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката

- Опазване флората и фауната на строителната площадка и прилежащите терени;
- Недопускане унищожаване на дървета, храсти и друга растителност в обхвата на СМР;
- Запазване качеството на тревните площи;
- Контрол на достъпа до района на действие на сухоземни гръбначни животни.
- Ограничаване на шума и запрашеността;
- Ограничаване образуването на гнезда в района на действие

Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



отклонение от изпълнението ѝ.

Предвидените строителни дейности не засягат защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и защитени зони от екологична мрежа „Натура 2000“. При реализирането на проекта пряко въздействие върху защитени животински и растителни видове в района на строителството не се очаква. Косвено въздействие върху защитени животински и растителни видове се очаква да бъде изразено чрез безпокойство от шумове и вибрации. При спазване на изискванията на Наредбата на МЗ и МОСВ за показателите на шум в околната среда няма да има предпоставки за безпокойство на местната фауна и флора. Независимо от това, всички участници в процеса на изграждането на обекта ще бъдат инструктирани и ще спазват изискванията относно провеждане на евентуално необходими превантивни действия за защита животински и растителни видове в района на строителството на обекта, предписани от отдел „Транспорт и Екология“ към Община Севлиево, реализиращ екологичната ѝ политика и съдействащ на държавни и обществени органи и организации в дейности, свързани с опазване на околната среда и нейното възпроизводство. Участникът ще спазва регионалните наредби за опазване на околната среда.

Опазването и ползването на естествения ландшафт се осъществяват по начин и със средства, недопускащи вредно въздействие, необратими изменения и/или увреждане на неговите елементи.

При извършване на маневри на строителната техника и механизация ще се внимава да не се нараняват дърветата, зелените площи и растенията.

Няма да се разрешава да се убиват и преследват влечуги, да се разрушават гнезда на птици и др.

Няма да се допуска въжета, кабели или табели да бъдат връзвани или монтирани по съществуващите дървета. В случай, че някои дървета бъдат обелени или наранени по какъвто и да било начин от изпълнение на дейностите ще бъде предоставен план за защита на тези дървета.

Действия, в случаите на отклонение от изпълнението на мярката: При възникване на отрицателно въздействие върху флората и фауната в близост до обекта, следствие изпълняваните СМР, ще се извърши оглед на шетите и изготви анализ на причините. При наличие на разлив от масла, горива и др., същите ще се обработят с пясък, стъргодини или премехване на горния слой земна почва и възстановяване с нова.

В случай, че бъдем определени за изпълнител, ние ще представим всички документи, необходими за подписване на договора съгласно документацията за участие в посочения срок от възложителя.

Гаранционните срокове за обекта ще съответстват на сроковете, съгласно чл. 20, ал. 3 и ал. 4 от Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти и няма да бъдат по-кратки от посочените там.

Удостоверяваме и потвърждаваме, че:

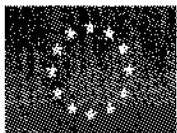
- Ще подписваме съответните актове и протоколи по време на строителството, съгласно Наредба № 3/2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и договорните условия на договора;

- Строително-монтажните работи (СМР) ще бъдат изпълнени в съответствие със съществените изисквания към строежите, определени чрез Закона за устройство на територията (ЗУТ), както и другото приложимо действащо законодателство в областта на строителството.

V. Друга информация, изисквана съгласно Техническата спецификация (ако не е описана в предходните точки)

ПРИЛОЖЕНИЕ:

**Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



(описват се документите, които се прилагат към предложението за изпълнение на поръчката, като долното изброяване е за улеснение на участниците)

1. Линеен график, придружен от Диаграми на работната ръка и механизацията.

Дата:

18.09.2019 г.

Име и фамилия на лицето, представляващо
участника:

Подпис и печат:

Величко Милев
Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Забележка:

Предложението за изпълнение на поръчката се подписва от законния представител на участника или от надлежно упълномощено лице, като във втория случай се прилага документ за упълномощаване в оригинал или нотариално заверен.

Ако участникът е обединение, предложението за изпълнение на поръчката се представя от името на обединението участник и се подписва от партньора, който представлява обединението за целите на обществената поръчка или надлежно упълномощено лице.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

✓



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



Приложение

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

КЪМ ДОКУМЕНТАЦИЯТА

НА

ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

възлагана по реда на чл.18, ал.1, т.12 от Закона за обществени поръчки (ЗОП) чрез процедура „публично състезание“, с предмет:

„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“

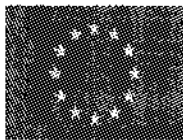
КАТЕГОРИЯ НА СТРОЕЖА: IV – ТА КАТЕГОРИЯ

СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ НА ОБЕКТА И ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ НА ПРОЕКТНАТА РАЗРАБОТКА:

- улица „Росица“ има директна връзка с път III – 404. Участъкът е с обща дължина 690м и квадратура на уличната настилка 6 084 м², като прилежащата тротоарна настилка е с площ 2 161 м²
- улица “Стара шашина” има директна връзка с път II – 44. Разглеждания участък е с дължина 250 м е с квадратура на уличната настилка 2 821 м² и прилежаща тротоарна настилка с площ от 1 153.16 м²
- улица “Цар Симеон” има директна връзка с път II – 44. Разглежданият участък е с дължина 233 м с с квадратура на уличната настилка 1 698 м² и прилежаща тротоарна настилка с площ от 1 029.93 м²

Асфалтовите настилки по уличните платна в разглежданите участъци са изпълнени преди повече от 30 години и са в тежко експлоатационно състояние. Износващият пласт е напукан, с множество недопустими деформации и разрушения. Наблюдават се разрушения в асфалтовото покритие и на някои места се открива трошенокаменната основа, върху която са положени асфалтовите пластове.

Улиците са изпълнени съгласно одобрения регулационен план на гр.Севлиево.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Габаритът на улиците включва улична настилка, тротоари с различна ширина и конфигурация за всяка улица.

Съществуващите надлъжен и напречен наклон са променливи.

Уличната настилка е ограничена с бетонови бордюри в лошо състояние и с недостатъчна бордюрна височина.

Конструкцията на съществуващата улична настилка е с трошенокаменна основа и силно износено асфалтобетонено покритие, с множество кръпки, локални разрушения и мрежовидни пукнатини.

Тротоарните настилки са от бетонови плочи 30/30/4см и са в много лошо експлоатационно състояние.

Отводняването е повърхностно, а съществуващите отводнителни съоръжения са в сравнително добро техническо състояние и не са необходими сериозни ремонти в това отношение с изключение на почистване на няколко дъждоприемни шахти.

Организацията на движението по улиците е с влошена безопасност поради лошото състояние на уличните настилки и тротоарите. Липсва хоризонтална маркировка, а наличната вертикалната сигнализация е недостатъчна и се нуждае от обновяване.

СИТУАЦИЯ

Проектното решение е съобразено със съществуващите строителни дадености по улиците и прилежащите им пресечни улици.

Улиците са проектирани с габарит, отговарящ максимално на съществуващото положение с габарит на уличното платно, включващ улична настилка и тротоари без зелена ивица.

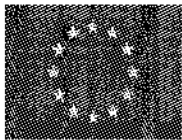
Приетите габарити съответстват на интензивността на автомобилното и пешеходното движение.

Трасировъчната ос на улиците е симетрична за уличното платно и е в съответствие с установената регулация.

Радиусите на бордюрните криви в кръстовищата са съобразени с класификацията на пресечните улици и нормативните изисквания и с прилежащите стълбове за електричество и улично осветление.

НАДЪЖЕН И НАПРЕЧЕН ПРОФИЛ

Проектното решение на улиците в надлъжен и напречен профил е съобразено със съществуващата дворищна регулация и прилежащата застрейка.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



Вертикалната планировка е направена с напречни профили в подробни точки през 10м и проектни хоризонтални през 10см.

Надлъжните профили са оформени с нивелети, прекарани така, че да се използва максимално носимоспособността на съществуващите улични настилки.

Напречният наклон на уличните настилки е двустранен $q=2\%$, а напречният наклон на тротоарите е едностранен и е в размер на 2% .

Поради особено голямата равнинност на терена, надлъжният наклон в някои участъци е понижен до минималния, а именно $i=0.3\%$, с оглед да не се вдига много нивото и да бъдат засегнати прилежащите входи.

КОНСТРУКЦИЯ НА ПЪТНАТА НАСТИЛКА И ОТВОДНЯВАНЕ

Проектното решение предвижда максимално използване носимоспособността на съществуващите настилки при проектирана плавна и гладка нивелета, удовлетворяваща изискванията на автомобилното движение.

След извършване на фрезването за осигуряване технологичните дебелини на асфалтовите пластове и подмяната на старите улични бордюри с нови такива, подравнената и профилирана съществуваща настилка се ремонтира в местата, където нивелетните разлики са отрицателни или са по-големи от 20см, както и са отстранени повече от 5см от нея, за да се реализира нивелетното решение.

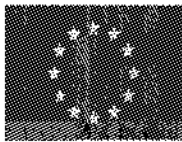
Окончателното профилиране на настилка се постига с полагането на изравнителния пласт от шпъттен асфалтобетон (биндер), който е с променлива дебелина, като минималната такава е 4см във всеки профил. Асфалтополагането се прави задължително на струна, като нивата на полагания асфалтов пласт (биндер) се контролират по електронен път. По този начин се елиминират неравностите в съществуващата настилка, постига се по-голяма хомогенност и максимално уплътнение.

Следва полагане на изпосващия асфалтобетонен пласт от шпъттен асфалтобетон, който е с константна дебелина от 4см.

Тези асфалтови пластове оформят монолитно асфалтово покритие, повишаващо носещата способност на пътната конструкция.

Уличните настилки са ограничени с бетонови бордюри 15/25/50см върху бетонова основа, съгласно приложените към проекта детайли.

Предвижда се тротоарните настилки от бетонови павета с дебелина 6см да се положат на вароциментов разтвор върху добре уплътнена и подравнена основа от нефракциониран скален материал фр.0-40мм.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



Тротоарните настилки и зелените площи са ограничени с бетонови бордюри 8/16/50см, положени върху бетонова основа.

Конструкцията на настилка към подходите към гаражите и прилежащите дворове е предвидена от нефракциониран скален материал фр.0-40мм с дебелина 20см, върху който се изпълнява бетонова рампа по начин, показан в чертежите.

Отводняването на настилките е повърхностно, като се използват съществуващите водоприемни съоръжения, зауствани в уличната канализация. Предвижда се ремонт на дъждоприемните шахти и повдигане на тяхното ниво и това на ревизионните шахти до такова, съответстващо на проектираните нивелети.

Съществуващите дървета се обкантват с бетонови бордюри 8/16/50см съгласно показаният детайл, негодните се отстраняват и на тяхно място, ако има достатъчна ширина на тротоарната настилка се засаждат нови фиданки.

ПЛАН ЗА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО

Организацията на движението на ППС и пешеходците по улиците е решена с хоризонтална маркировка и вертикална сигнализация.

За пешеходното движение са предвидени пешеходни пътеки М8.1 и М8.2, както и знаци даващи информация за тяхното местоположение.

Проектното решение на ул. „Росица“ започва от пресичането ѝ с ул. „Стара планина“ при кръстовище за кръгово движение. Организацията на движение е съобразена с тази на кръстовището, която е и водеща.

Проектното решение предвижда демонтиране на всички съществуващи пътни знаци в ремонтираните участъци и поставяне на нови такива. Демонтираните пътни знаци могат да се използват за ВОД (временна организация на движението) и други цели на Общината.

Вертикална сигнализация - Предвидените пътни знаци са П-ри типоразмер. Изработването им да стане в пълно съответствие с техническите и технологични изисквания на БДС 1517:2006 и БДС EN 12899-1 или еквивалентен. Препоръчително е пътните знаци да се изработят от алуминиева ламарина с дебелина 1,5мм, върху която допълнително се полага светлоотразително фолио.

Пътните знаци се монтират напречно минимум на 50см и максимум на 200см от бордюрната линия, а във височинно отношение, долният край на знака да е на минимум 225см от нивото на тротоара.

Хоризонтална маркировка. За да се избегне заблуждение на водачите на МПС при лоша видимост (припознаване на крайната линия като заустване или шлюзова), крайните линии в зоната на кръстовищата са единични прескъснати с ширинта 20см. Осовите линии са



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



едипични с ширина 10 см прекъснати и непрекъснати. Маркировката да се изпълни Бяла термопластична маркировка със светлоотражателни перли, машинно положена.

ВРЕМЕННА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО:

Строителството на уличните участъци, ще се извърши без отбиване на уличното движение. Ще се работи на половин ширина от уличното платно при съобразяване изискванията на Наредба № 3 за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците.

При изпълнението на строителните и ремонтните работи, в зависимост от тяхното времетраене, ще се сигнализират краткотрайни и подвижни ремонтни работи, както и дълготрайни ремонти.

Пътните знаци и другите средства за сигнализиране на строителните и ремонтните работи са поставени върху стабилно закрепени стълбчета, преносими стойки или возими стойки-платформи. Предназначените знаци са II-ри типоразмер, рефлектиращи.

Пътните знаци от постоянната сигнализация по този проект, трябва да бъдат покрити с непрозрачен калъф. При краткотрайни и подвижни ремонтни работи с дължина на участъка по-голям от 50м и влошена видимост, през цялото време трябва да бъдат осигурени двама регулировъци, снабдени с предупредителни флагове (С18).

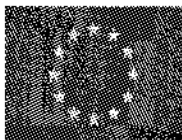
Поставянето и премахването на временната сигнализация ще се приема с протокол между Възложител, Изпълнител, представител на ОД на МВР - Сектор "Пътна полиция".

ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНИТЕ ОТПАДЪЦИ

Местата за складиране, и сортиране на строителните отпадъци е необходимо да се означат на строителната площадка. Строителната площадка трябва да бъде снабдена с контейнери, надписани и означени за вида строителни отпадъци, които ще се съдържат в тях. Техническият ръководител на обекта инструктира работниците за местата на складиране и начина на сортиране на строителните отпадъци.

Нерециклируемите неопасни СО се транспортират до най-близкото депо за неопасни или инертни отпадъци.

Забранява се нерегламентираното изхвърляне, изгаряне, както и всяка друга форма на нерегламентирано третиране на СО, в т. ч. изхвърлянето им в контейнерите за събиране на битови отпадъци или отпадъци от опаковки. При изпълнение на поръчката следва да се спазват заложените изисквания в разработения План за управление на отпадъците.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ЧАСТ ПЛАН ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ

Осигуряването на здравословни и безопасни условия на труд се извършва съобразно спецификата на провежданата дейност и изискванията на техническото и социалното развитие с цел защитата на живота, здравето и работоспособността на работещите лица.

Нормативна уредба:

- Закон за здравословни и безопасни условия на труд, (ЗЗБУТ) (обн., ДВ, бр. 124 от 23.12.1997 г., изм., бр. 86 от 1999 г., бр. 64 и 92 от 2000 г. бр. 25 и 111 от 2001 г., изм. и доп., бр. 18 и изм. бр. 114 от 2003 г.)
- НАРЕДБА № 2/от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (ДВ, бр.37 от 2004 г.)
- НАРЕДБА № 3 от 14.05.1996г. за инструктажа на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана, (обн., ДВ, бр. 44 от 21.05.1996г.)
- НАРЕДБА № 3 от 19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място, (обн., ДВ, бр. 46 от 15.05.2001 г., в сила от 16.08.2001 г.)
- НАРЕДБА № 4 от 2.08.1995 г. за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана, (обн., ДВ, бр. 77 от 1.09.1995 г., в сила от 1.01.1996 г.)
- НАРЕДБА № 7 от 23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване

При изпълнение на поръчката следва да се спазват заложените изисквания в разработения План за безопасност и здраве.

ИЗИСКВАНИЯ КЪМ СТРОИТЕЛСТВОТО:

Изпълнителят носи пълна отговорност за реализираните видове работи до изтичане на гаранционните срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения на строителния обект. Всички дейности, предмет на настоящата обществена поръчка, следва да бъдат с високо качество и в съответствие с проекта и с изискванията на нормативните документи.

Предвидените строително-монтажни работи се извършват съгласно изискванията на ЗУТ, подзаконовата нормативна уредба и одобрения проект, респективно следва да се изпълняват и да се поддържат в съответствие с изискванията на нормативните актове, настоящата Документация и техническата спецификация.

Строежите се изпълняват и поддържат в съответствие с основните изисквания към строежите, определени в Приложение I на Регламент (ЕС) № 305/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 9 март 2011 г. за определяне на хармонизирани условия за



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



предлагането на пазара на строителни продукти и за отмяна на Директива 89/106/ЕИО на Съвета (ОВ, L 88/5 от 4 април 2011 г.), за:

1. механично съпротивление и устойчивост;
2. безопасност в случай на пожар;
3. хигиена, здраве и околна среда;
4. достъпност и безопасност при експлоатация;
5. защита от шум;
6. икономия на енергия и топлосъхранение;
7. устойчиво използване на природните ресурси.

Строежите се проектират, изпълняват и поддържат в съответствие с изискванията на нормативните актове за:

1. опазване на защитените зони, на защитените територии и на другите защитени обекти и на недвижимите културни ценности;
2. инженерно-техническите правила за защита при бедствия и аварии;
3. физическа защита на строежите.

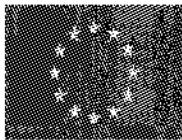
В строежите се влагат само строителни продукти, които осигуряват изпълнението на основните изисквания към строежите по чл. 169, ал. 1 от ЗУТ и отговарят на изискванията, определени със Закона за техническите изисквания към продуктите, и с наредбата по чл. 9, ал. 2, т. 5 от същия закон.

Административният контрол на строителните продукти по чл. 169а, ал. 1 от ЗУТ при проектирането и строителството се осъществява от органите по чл. 220 – 223 от ЗУТ.

Всички обстоятелства, свързани със строежа, като предаване и приемане на строителната площадка, строителни и монтажни работи, подлежащи на закриване, междинни и заключителни актове за приемане и предаване на строителни и монтажни работи и други, се документират от представителите на страните по сключените договори.

При отказ или при появяване да се състави съвместен акт заинтересуваната страна отправя писмена покана до другата или другите страни за съставяне на акта. Ако представител на поканената страна не се яви до 24 часа след определения в поканата срок, страната се замества от органа, издал разрешението за строеж, или от упълномощено от него длъжностно лице.

Всички предписания, свързани с изпълнението на строежа, издадени от оправомощените за това лица и специализираните контролни органи, се вписват в заповедната книга на строежа, която се съхранява на строежа.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Изпълнителят е длъжен да осигурява и поддържа цялостно наблюдение на обекта, с което поема пълна отговорност за състоянието му и съответните наличности, до приемане на обекта от Възложителя.

Обектът да бъде изпълнен в завършен вид с готовност за въвеждане в експлоатация, като качеството на извършваните СМР, да бъде в съответствие с всички действащи нормативни изисквания.

Гаранционните срокове – следва да равни на посочените в Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти. Некачествено свършените работи и некачествените материали и изделия по време на гаранционните срокове ще се коригират и заменят за сметка на Изпълнителя. Изпълнителят е задължен да влага в строежа само строителни продукти, които осигуряват изпълнението на съществените изисквания към строежите и отговарят на техническите изисквания и спецификации.

При изпълнение на СМР следва да се спазват изискванията за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР, Закон за устройство на територията и подзаконовите нормативни актове към него. Строежът следва да се изпълнява в съответствие с изискванията на нормативните актове и съществените изисквания за хигиена, опазване на здравето и живота на хората и опазване на околната среда.

!!!Важно!!! В изпълнение на разпоредбата на чл. 48 ал.2 от ЗОП да се счита добавено "или еквивалент" навсякъде, където в документацията и проектите по настоящата поръчка са посочени стандарт, спецификация, техническа оценка или техническо одобрение, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство.

Ако някъде в проекта или документацията за участие има посочен: конкретен модел, търговска марка, тип, патент, произход, производство или др., възложителя на основание чл. чл.50 ал.1 от ЗОП ще приеме всяка оферта, когато участникът докаже с всеки относим документ, че предложението от него решение отговаря по еквивалентен начин на изискванията, определени в техническите спецификации и/или проектите.

Всички строителните материали трябва да отговарят на изискванията на действащите Български държавни стандарти, на изискванията на инвестиционните проекти, БДС, EN или, ако са внос, да бъдат одобрени за ползване на територията на Република България и да са с качество, отговарящо на гаранционните условия. Не се допуска изпълнение с нестандартни материали.

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

ИЗГОТВИЛ:

/СТЕФАН ТОТЕВСКИ /

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



ОБРАЗЕЦ № 9

ДО
ОБЩИНА СЕВЛИЕВО
ГР. СЕВЛИЕВО, ПЛ. СВОБОДА № 1

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

/поставя се в отделен запечатан, непрозрачен и надписан плик с надпис "Предлагани ценови параметри"-чл.47, ал.3 от ППЗОП/

от: „ЕКО ТРАДЕКС ГРУП“ АД, ЕИК 126729838

/наименование на участника, ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН/

представявано от: Величко Христов Минев

/собствено, бащино и фаминно име/

в качеството ми на Изпълнителен Директор

(посочва се длъжността и качеството, в което лицето има право да представлява и управлява - напр. изпълнителен директор, управител или др.)

адрес на участника: Пощенски код 6300, гр. Хасково, Община Хасково, ул. Добруджа № 10, вх. Б, ет. 2, офис № 23

/п.код, град, община, квартал, бул./ул. № бл. ап./

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената обществена поръчка с предмет:

„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“ (посочва се предметът на обществената поръчка),

Поемаме ангажимент да изпълним предмета на поръчката в съответствие с изискванията, заложи в Техническата спецификация, документацията за участие и обявлението за поръчка и предварително обявените условия на Възложителя, като представям нашето ценово предложение за изпълнение на поръчката, както следва:

1. За изпълнение на обществена поръчка с предмет: **„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“ (посочва се предметът на обществената поръчка)**

ОБЩА ЦЕНА: 1 078 584,23 (един милион седемдесет и осем хиляди петстотин осемдесет и четири лева и двадесет и три стотинки) лева без ДДС или **1 294 301,08** (един милион двеста деветдесет и четири хиляди триста и един лева и осем стотинки) с включен ДДС, с включени непредвидени разходи, разпределени, както следва:

№	ПРЕДМЕТ	ПРОГНОЗНА СТОЙНОСТ
1.	„Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и	1 078 584,23 лева без ДДС, от които:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА СЕВЛИЕВО



	реконструкция на улици в гр. Севлиево	1. Реконструкция на улици: 826 369,25 лева без ДДС; 2. Реконструкция на тротоари: 200 863,30 лева без ДДС 3. Непредвидени разходи: 51 351,68 лв.
--	--	--

***посочените стойности следва да са в лева, без вкл. ДДС**

2. Предложената обща цена е формирана съгласно Количествено-стойностна сметка (Образец №9.1.), изготвена съгласно одобрените инвестиционни проекти и **представляваща неразделна част от настоящото ценово предложение.**

3. Посочените цени включват всички разходи за точното и качествено изпълнение на строително-монтажните дейности в съответствие с нормите и нормативите действащи в Република България. Цените са посочени в български лева.

4. Предложените цени са определени при пълно съответствие с условията от документацията и спецификация по процедурата.

5. Остойностяването на непредвидени разходи, водещи до увеличаване на количествата в количествено-стойностните сметки, ще става съобразно посочените единични цени за СМР в **Образец № 9.1.**, а за пови строително – монтажни работи цената ще се формира при следните елементи на ценообразуване за видове СМР:

1. П1 – Средна часова ставка 5,50 лв./час
2. П2 - Допълнителни разходи върху труд 100 %
3. П3 – Допълнителни разходи върху механизация 30 %
4. П4 – Доставно -складови разходи 10 %
5. П5 – Печалба 10 %

6. Задължаваме се, ако нашата оферта бъде приета и сме определени за изпълнители, да изпълним строителството, съгласно сроковете и условията, залегнали в договора. Декларираме, че сме съгласни заплащането да става съгласно клаузите залегнали в (проектно) договора, като всички наши действия подлежат на проверка и съгласуване от страна на Възложителя, вкл. външни за страната органи.

7. Съгласни сме при несъответствие между стойността в цифри и изписаната с думи за вярна да се приема стойността, изписана с думи. При установяване на аритметично несъответствие между общата цена и цените за отделните изброени дейности, в това число и несъответствие между единичните цени в КСС, ще бъдем отстранени от участие в процедурата.

8. Предложенията, направени в настоящата ценова оферта, ще останат непроменени през целия срок на договора за обществената поръчка.

9. Запознати сме с условието на процедурата и Закона за обществените поръчки, че участник, чието предложение, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници по същия показател за оценка, ще трябва писмено да докаже как е постигнал тази цена по смисъла на чл. 72 от ЗОП, с подробна писмена обосновка за начина на нейното образуване. Комисията изисква подробна писмена обосновка за начина на образуване на



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ

ОБЩИНА



СЕВЛИЕВО



предложението, която се представя в 5-дневен срок от получаване на искането.

10. При условие, че бъдем избрани за Изпълнител на обществената поръчка, не по-късно от датата на сключване на договора нис се задължаваме да представим **гаранция за изпълнение по договора в размер на 3 % от стойността му без ДДС, и се задължаваме да я поддържаме съгласно условията.**

11. Заявяваме, че сме запознати със условията на изпълнение и финансиране, както и с всички налични документи по поръчката, и приемаме да изпълним всички задължения по същата, произтичащи от обявените условия.

12. В случай, че бъдем определени за изпълнители - преди сключване на договора, за целите на попълването му, ще посочим наша актуална банкова сметка с IBAN и BIC код на обслужваща банка за извършване на разплащанията по него.

До подготвяне на официалния договор, тази оферта, заедно с потвърждението от Ваша страна за възлагане на договора ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Приложения:

1. Количествено-стойностна сметка – попълнена и подписана от участника;
2. Електронен носител, съдържащ: КСС, във формат Excel или еквивалент.

Дата:

18.09.2019 г.

Име и фамилия на лицето, представляващо
участника:

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Величко Минев

Подпис и печат:

Заличена информация на осн. чл. 4 от
Регламент (ЕС) 2016/679, чл. 59 от ЗЗЛД във
връзка с чл. 36а, ал. 3 от ЗОП

Забележка:

Извън плика „Предлагани ценови параметри“ не трябва да е посочена никаква информация относно цената. Участници, които по какъвто и да е начин са включили някъде в офертата си извън плика „Предлагани ценови параметри“ елементи, свързани с предлаганата цена (или части от нея) ще бъдат отстранени от участие в процедурата.

Предлаганите от участниците цени трябва да са в български лева, с посочена с и без ДДС, с точност до втория знак /включително/ след десетичната запетая.

Предлаганата от участник обща цена за изпълнение следва да е съобразена с прогнозната стойност на поръчката, която прогнозна стойност е максимално допустима стойност. В случай на надвишаване на прогнозната стойност, участникът ще бъде отстранен от участие в процедурата на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП.

При несъответствие между стойността в цифри и изписаната с думи за вярна се приема стойността, изписана с думи.

Ценовото предложение се попълва четливо.

Ценовото предложение се подписва от законния представител на участника или от надлежно упълномощено лице.

Ако участникът е обединение, ценовото предложение се представя от името на обединението участник и се подписва от партньора, който представлява обединението за целите на обществената поръчка или надлежно упълномощено лице.



ДОСТЪПНАТА СИГУРНОСТ
ЗАСТРАХОВАНЕ

ЗАД "ОЗК - Застраховане" АД, ЕИК: 121265177, с адрес София 1301, ул. Света София № 7, с Разрешение за извършване на застрахователна дейност № 9/15.06.1998г. на НСЗ и допълнителен Лиценз за издаване на Застраховка Гаранции, съгласно Решение № 1384 – ОЗ от 31 октомври 2017 г., приема да застрахова, съгласно Общите условия на Дружеството по Застраховка „Гаранции“ и срещу платена застрахователна премия:

Национален денонощен телефонен номер: 070016688. Разрешение за извършване на застрахователна дейност № 9/15.06.1998 г. на НСЗ, Идентификационен № 121 265 177.

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА

№ 1500185-2019-00139

ЗАД „ОЗК- Застраховане“ АД, ЕИК: 121265177, с адрес София 1301, ул. Света София № 7, с Разрешение за извършване на застрахователна дейност № 9/15.06.1998г. на НСЗ и допълнителен Лиценз за издаване на Застраховка Гаранции, съгласно Решение № 1384 – ОЗ от 31 октомври 2017 г., приема да застрахова, съгласно Общите условия на Дружеството по Застраховка „Гаранции“ и срещу платена застрахователна премия:

Застраховаш: Наименование: „ЕКО ТРАДЕКС ГРУП“ АД
Адрес по регистрация: Гр.Хасково, Ул.,Добруджа“ №10, Вх.Б, Ет.2, Офис № 23
Тел.:
ЕИК: 126729838

Застрахован/ Възложител: Представяван от: Величко Христов Минев
Наименование: Община Севлиево
Адрес по регистрация: Гр. Севлиево, пл.Свобода №1
Представяван от: Д-р Иван Тодоров Иванов- Кмет на Община Севлиево
Тел.:
ЕИК: 000215889

Обект и обхват на застраховката: Изпълнение на задължения, съгласно Договор с предмет: „Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“
Застраховката има действие само на територията на Република България.

Срок на застраховката /валидност на гаранцията: 210 дни
Начало: 27.12.2019 г. Край: 23.07.2020 г.

Застрахователно покритие: ЗАД „ОЗК - Застраховане“ АД, ЕИК: 121265177 в качеството на Застраховател, СЕ ЗАДЪЛЖАВА, в случай на частично и/или изцяло неизпълнение на задължения на Застраховашия спрямо Застрахования (наричани Гарантираните задължения), чието правно основание е определено със следните документи (наричани Гарантиран Договор/Ангажимент): Договор с предмет: „Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“ да плати на ЗАСТРАХОВАНИЯ вместо ЗАСТРАХОВАЩИЯ, всяка сума, която не надвишава общо Застрахователната сума, при получаване при ЗАСТРАХОВАТЕЛЯ на писмено искане (Претенция) от ЗАСТРАХОВАНИЯ, съдържащо декларацията на ЗАСТРАХОВАНИЯ, че:
ЗАСТРАХОВАЩИЯТ, не е изпълнил някое от Гарантираните си задължения, придружено с описание на неизпълнените задължения и вида неизпълнение.

Повод за предявяване на претенции: Неизпълнение на задължения на Застраховашия спрямо Застрахования, съгласно раздел III, чл.15.(1) на Договор с предмет: „Извършване на строително-монтажни работи при реализацията на проект „Рехабилитация и реконструкция на улици в гр. Севлиево“
Гаранция за изпълнение“.

Лимит на отговорност / Застрахователна сума: • 32 357.52 лева за всички претенции през срока на застраховката.
Лимитът на отговорност по Гаранцията се погасява частично/изцяло, при следните условия: Застраховашият не изпълнява някое от задълженията си по договора, изпълнението е забавено или некачествено, или не съответства на изискванията на Застрахования, или на нормативните разпоредби, както и в изрично посочените в Договора случаи.
Не се договаря

Самоучастие на Застраховашия: 485.36лв.
Застрахователна премия: 9,71 лв.
Данък 2 % в/у ЗП:
Общо дължима сума: 495.07лв. (словом: четиристотин деветдесет и пет и 0,07 лева)
Срок и начин на внасяне: Платима еднократно до 27.12.2019 г. по банкова сметка в “Инвестбанк“ АД;
IBAN: BG94IORT81031003457000; BIC: IORTBGSF

Специални условия: Договорът за застраховка е в сила след заплащане на договорената премия.
1. Размерът на лимита на отговорност (гаранцията) се намалява пропорционално със стойността на всяко плащане, извършено от Застрахователя, въз основа на настоящата застрахователна полица. Размерът на обезщетението по Полицията не може да надвишава посочената в Полицията Застрахователна сума или нейния актуален размер към момента на предявяването.
2. Застраховашият се задължава да уведомява Застрахователя за изпълнението на

