№ 254/09.07.2020г.

ОБЩИНА СВОГЕ
СОФИЙСКА ОБЛАСТ

2260 гр. Своге ул. "Ал. Стамболийски" № 7; тел. 0726/ 220-59, факс 0726/ 225-39; e – mail: kmet@svoge

ДОГОВОР

Днес, 09.07. 2020 г., гр. Своге, между:

1.ОБЩИНА СВОГЕ, ЕИК 000776502, със седалище гр. Своге, ул."Александър Стамболийски" №7, представлявана от инж.Валентин Михайлов - Зам. Кмет на Община Своге /съгласно заповед № 1666 от 18.11.2019г./, и Анита Асенова – Главен счетоводител, наричана по-долу **Възложител**, и

2.„ЧАРА 04" ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. Своге 2260, ул. „Железнско шосе" №2, ЕИК 131255103 и ДДС номер BG 131255103, представлявано от Кирил Георгиев, в качеството на Управител, съгласно Търговски регистър на Агенция по вписванията, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

на основание чл. 183 от Закона за обществени поръчки (ЗОП) и в изпълнение на Решение № 876/17.06.2020г. на Възложителя за определяне на изпълнител в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов, ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади по 2 обособени позиции

Обособена позиция 1: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов

Обособена позиция 2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади,

се сключи настоящият договор, с който страните се споразумяха за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1. (1) **Възложителят** възлага, а **Изпълнителят** приема да извърши на свой риск срещу възнаграждение:

Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов, ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади по 2 обособени позиции

Обособена позиция 1: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов

Обособена позиция 2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади

За ОП №2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади

(2) Работите по ал.1 са в обем по видове и единични цени съгласно ценово предложение и количествено – стойностната сметка, предложена от **Изпълнителя**, която е неразделна част от договора.

(3) Настоящият договор влиза в сила от датата на получаване на възлагателно писмо от страна на Възложителя.

II. ЦЕНА НА ДОГОВОРА

Чл.2. (1) За изпълнение на работите по **чл.1, Възложителят** се задължава да заплати на **Изпълнителя** обща сума в размер на 191662,88 /сто деветдесет и една хиляди шестстотин шестдесет и два лв., осемдесет и осем стотинки/ лева, без ДДС, съгласно предложената от **Изпълнителя** ценова оферта и количествено стойностната сметка към нея за изпълнение на обекта при проведената процедура за възлагане на обществена поръчка.

(2) Цената по настоящият договор е окончателна и не подлежи на промяна за срока на изпълнението му.

III. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл.3. (1) Дължимата от **Възложителя** сума по **чл. 2(1)** ще се изплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, както следва:

- Авансово: 50 % от стойността на договора в срок до 5 работни дни, считано от получаване на възлагателно писмо от страна на Възложителя при представяне на фактура от страна на Изпълнителя.
- Окончателно: останалата сума до 100% от стойността на договора след представянето от страна на Изпълнителя на протокол за извършените и приети строително-монтажни работи и на надлежно оформена фактура. Плащането се извършва в срок до 20 работни дни. От окончателното плащане се приспадат суми за начислени неустойки, в случай че има такива.

(2) Плащането на дължимите от **Възложителя** суми се извършва по банков път, в български левове по следната банкова сметка на **Изпълнителя**:

Банка:
IBAN:
BIC:

Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено **Възложителя** за всички последващи промени по алинея 2 в срок от 5/пет/ дни считано от момента на промяната. В случай, че **Изпълнителят** не уведоми **Възложителя** в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

(3) (*ако е приложимо*) При осъществяването на договорните дейности ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще ползва следните подизпълнители: ..... като делът им на участие е ...%, които ще осъществяват следните дейности: .....

(*ако е приложимо*) Изпълнителите сключват договор за подизпълнение с подизпълнителите, посочени в офертата. В срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 14 от ЗОП. Подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

(4) Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на **Изпълнителя** или на **Възложителя**, Възложителят заплаща възнаграждение за тази част директно на подизпълнителя.

(5) Разплащанията по ал.4 се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до **Възложителя** чрез **Изпълнителя**, който е длъжен да го предостави на Възложителя в 15-дневен срок от получаването му.

(6) Към искането по ал.5, **Изпълнителят** предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(7) Финансирането е осигурено от Постановление № 348 на Министерски съвет от 18.12.2019г.

IV. СРОКОВЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл.4. Договорът влиза в сила след възлагателно писмо от страна на Възложителя към Изпълнителя. Срокът за изпълнение на предмета на поръчката описана в чл. 1 от настоящия договор е 60 /словом: шестдесет/ календарни дни, съгласно офертата на **Изпълнителя.**

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл. 5. Възложителят има право:

(1) Да получи резултатите от изпълнението на договора във вида и срока, уговорени в този договор и предвидени в офертата на поръчката;

(2) При поискване да получава информация за хода на изпълнението по договора;

(3) Да изисква, при необходимост и по своя преценка, мотивирана обосновка от страна на **Изпълнителя** на представеното от него изпълнение;

(4) Да не приеме изпълнението или която и да е негова част, ако то не съответства по обем и качество на изискванията в офертата и не може да бъде изменено, допълнено или преработено;

(5) Да развали договора едностранно, в случай, че **Изпълнителят** не изпълни възложеното в обема, срока и при условията на настоящия договор;

(6) Да дава писмени указания на **Изпълнителя** във връзка с предприемането на действия, които са необходими за доброто изпълнение на договора;

(7) Да проверява по всяко време изпълнението на възложената работа, без да създава пречки на **Изпълнителя.**

Чл. 6. В хода на извършването на възложената работа, **Възложителят** има право да дава указания на **Изпълнителя**, да извършва промени в изискванията, съдържанието и обхвата на възложената работа, които се договарят допълнително между страните. Те са задължителни за **Изпълнителя** освен, ако противоречат на императивни правни разпоредби или са технически неосъществими.

Чл. 7. Възложителят се задължава:

(1) Да изплати уговореното възнаграждение на **Изпълнителя,** в размера и при условията и сроковете на настоящия договор;

(2) Да предостави на **Изпълнителя** всички налични документи, необходими на Изпълнителя за изпълнение на настоящия договор;

(3) Да осигури на **Изпълнителя** съдействието и информацията, необходими му за качественото изпълнение на работата;

Чл.8. Цената по настоящия договор е дължима до размера на реално извършените от **Изпълнителя** и приети по реда на настоящия договор от **Възложителя** дейности.

Чл. 9. Изпълнителят има право:

(1) Да получи уговореното, при условията и сроковете на този договор, ако качествено и точно изпълни задълженията си по него;

(2) Да иска от **Възложителя** приемането на работата, при условията и сроковете на този договор;

(3) Да иска от **Възложителя** необходимото съдействие и информация за изпълнение на работата по договора;

Чл. 10. Изпълнителят се задължава:

(1) Да изпълни възложената му работа качествено, в съответствие с изискванията на **Възложителя**, при условията и сроковете на този договор;

(2) Да ползва български език при изпълнението на предмета на настоящия договор, както и при изготвянето на всички съпътстващи и окончателни документи;

(3) Да осигури нужните материали, детайли, конструкции, механизация, както и всичко друго необходимо за изпълнение на договора.

(4) Да извърши строителство с грижата на добрия стопанин, като спазва изискванията на екологичните, техническите и технологичните правила и нормативи за съответните видове работи.

(5) Да влага качествени материали, както и да извършва качествено строително- монтажни работи.

(6) Да поддържа точно и систематизирано деловодство, както и пълна и точна счетоводна и друга отчетна документация за извършената работа, позволяваща да се установи дали разходите са действително направени във връзка с изпълнението на договора.

(7) Да информира **Възложителя** за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението, като може да иска от **Възложителя** указания за отстраняването им;

(8) Да изпълнява за своя сметка указанията и изискванията на **Възложителя** и съгласно действащото законодателство;

(9) Да отстранява посочените от **Възложителя** недостатъци и пропуски в изпълнението за своя сметка;

(10) Да се придържа към всички приложими технически стандарти и норми, закони и подзаконови нормативни актове, имащи пряко отношение към изпълнението на договора;

(11) Да предостави, при приключване на настоящия договор, на **Възложителя** всички документи и доклади, изготвени от него при изпълнение на настоящия договор, както и цялата информация, включваща статистически данни, изчисления и първични документи и/или получени материали, както и тези, които са събирани и подготвени от него при и по повод изпълнението на настоящия договор;

(12) Да уведоми с писмено известие **Възложителя** за спиране на изпълнението на договора поради непредвидени обстоятелства;

(13) Да осигури адекватното поддържане и оборудване на работата на експертите от екипа си;

(14) Да не използва по никакъв начин, включително за свои нужди или като я разгласява пред трети лица, каквато и да било информация за **Възложителя**, негови служители или контрагенти, станала му известна при или по повод изпълнението на този договор. **Изпълнителят** поема задължение да осигури тези действия от всяко лице от екипа си и от подизпълнителите си;

(15) Да изпълнява своите задължения по настоящия договор безпристрастно и лоялно и съобразно принципите на професионалната етика;

(16) Да изпълни задълженията си по този договор съобразно най добрите практики в съответната област;

(17) Гаранционни срокове на изпълнените на строително-монтажни работи ще започнат да текат от деня, следващ деня на окончателното приемане на обекта:

- за всички видове строителни и монтажни работи – **2 години;**

(18) При установяване на скрити недостатъци или възникване на дефекти, или основания за рекламации в гаранционния срок посочен по-горе, **Възложителят** уведомява незабавно **Изпълнителя.** Последният е длъжен в 5-дневен срок от уведомяването да започне работа по отстраняването им. При неизпълнение на това задължение на **Изпълнителя**, представляващо виновно неизпълнение, се прилагат разпоредбите на чл.16, ал.2 и чл.25 от договора.

(19) **Изпълнителят** се задължава да сключи договор за подизпълнение, когато е обявил в офертата си ползването на подизпълнител. В срок до три дни от сключването на договора, Изпълнителят изпраща копие на договора на Възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията на чл.66, ал.2 и 14 от ЗОП.

Чл.11. Изпълнителят носи отговорност, ако вложените материали не са с нужното качество и /или/ влошават качеството на извършените СМР на обекта като цяло.

Чл.12. (1) Изпълнителят е длъжен при извършването на строителство да спазва законовите изисквания, свързани с опазването на околната среда и безопасността на труда.

(2) Изпълнителят е длъжен да изпълнява условията на Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали, като транспортира за оползотворяване и обезвреждане генерираните от обекта строителни отпадъци в Регионално депо Костинброд.

Чл.13. Всички санкции, наложени от общински и държавни органи във връзка със строителството са за сметка на **Изпълнителя.**

Чл. 14. За вреди, причинени на физически лица, на общинско, държавно или частно имущество, при или по повод изпълнение на строителство, **Изпълнителят** носи отговорност. В случай, че **Възложителят** заплати обезщетение за такива вреди, то той има право на регресен иск срещу **Изпълнителя.**

Чл.15. Изпълнителят няма право да се позове на незнание и/или непознаване на дейностите, свързани с изпълнение на предмета на договора, поради която причина да иска изменение или допълнение към същия.

VI. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 16. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя при подписване на договора гаранция за добро изпълнение в размер на 1916,63 (*словом*: хиляда деветстотин и шестнадесет лв., шестдесет и три стотинки) лева, представляваща 1 % (едно на сто) от стойността на договора, посочена в чл. 2, ал. 1 от настоящия договор, в една от следните форми: банкова гаранция в полза на Възложителя, застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя или депозит на парична сума по следната банкова сметка на Община Своге: "Общинска банка" АД, ФЦ Своге, BIC: SOMBBGSF; IBAN: BG 65 SOMB 91303390000001.

Когато Изпълнителят е избрал гаранцията за изпълнение да е под формата на банкова гаранция то в нея следва да е посочено, че тя е безусловна и неотменима, че е в полза на Възложителя и че е със срок на валидност минимум 30 (тридесет) календарни дни, считано от окончателното приемане на изпълнението по договора, без да дължи лихви за периода, през който средствата законно са престояли при него. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да усвои в пълен размер гаранцията за изпълнение при констатиране на обстоятелството, установено в чл. 32, ал. 4 от настоящия договор.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи в пълен размер гаранцията за изпълнение, когато в процеса на изпълнение на настоящия договор възникне спор между страните, който бъде внесен за решаване от компетентен съд - до разрешаването на спора, а когато гаранцията за добро изпълнение е под формата на банкова гаранция – **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя анекс за удължаване на банковата гаранция със срок от една година. В случай, че спорът не бъде разрешен с влязло в сила съдебно решение или споразумение в срок до един месец от изтичане срока на банковата гаранция, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя анекс за удължаване на банковата гаранция с нов едногодишен период или да представи нова банкова гаранция с нов едногодишен период. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни задължението си да представи анекс за удължаване на банковата гаранция с нов едногодишен период или да представи нова банкова гаранция с нов едногодишен период, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** усвоява банковата гаранция в пълен размер.

Чл. 17. Гаранцията за изпълнение на договора (депозит или банкова гаранция) се освобождава след приключване дейностите по него и приемане на обекта, в 5-дневен срок след писмено искане от страна Изпълнителя, освен, ако Възложителят е усвоил същата, преди приключване на договора, поради неизпълнение от страна на Изпълнителя на някое от задълженията му в съответствие с определеното в него.

VII. ПРИЕМАНЕ НА РАБОТАТА

Чл.18. При завършване на обекта съгласно приложената техническа документация, **Изпълнителят** отправя до **Възложителя** покана да направят оглед и да приемат извършената работа.

Чл. 19. Изпълнението на дейностите по обществената поръчка се приема от **Възложителя** с подписването на окончателен протокол за извършените строително

– монтажни работи, който ще е и основание за представяне на фактури от страна на **Изпълнителя**.

Чл. 20. Възложителят може да откаже да приеме изпълнението на договора, когато е налице неизпълнение или забавено, некачествено и/или лошо изпълнение на задълженията по договора от страна на **Изпълнителя**. В този случай е мотивирано становище **Възложителя** може да наложи на **Изпълнителя** санкция съгласно чл. 25 на договора, както и да упражни правото по чл.16, ал.2 от договора.

VIII. ЗАБАВА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 21. Ако по време на изпълнението на договора **Изпълнителят** констатира наличието на обективни обстоятелства, възпрепятстващи навременното предоставяне на услугите, то **Изпълнителят** уведомява писмено **Възложителя** в 7-дневен срок от установяването им, за неговата вероятна продължителност и причината(ите), които са го породили.

Чл. 22. Изпълнителят няма да се счита че е в забава, когато същата е в резултат на независещи от него обективни причини, за които той е уведомил **Възложителя** по реда на предходния член.

IX. НЕДОСТАТЪЦИ

Чл. 23. Когато **Изпълнителят** се е отклонил и/или се разминава от изпълнение на възложените услуги, определени в договора, **Възложителят** има право да откаже тяхното приемане докато **Изпълнителят** не отстрани констатираните недостатъци за своя сметка.

Чл. 24. Когато отклоненията от техническите спецификации и/или недостатъците са съществени, **Възложителят** може да прекрати договора на основание чл.32, ал.4.

X. НЕУСТОЙКИ

Чл. 25. (1) При неспазване на определения срок за изпълнение на договора, **Изпълнителят** заплаща неустойка от нула цяло и един процента (0,1 %) от цената на договора за всеки просрочен ден, но не повече от десет процента (10 %) от цената на договора. Неустойка в размер на десет процента (10 %) от цената на договора се дължи и при други случаи на неточно изпълнение по договора, извън просрочието.

(2) Сумите на неустойките по ал. 1, се удържат от цената на договора.

Чл. 26. Страните запазват правото си да търсят обезщетение за претърпени щети и пропуснати ползи от неизпълнението в случай, че те надхвърлят договорената неустойка, по общия ред предвиден в българското законодателство.

Чл. 27. Наложените глоби от държавните институции за установени нарушения, при изпълнението на настоящия договор са за сметка на виновната страна и се заплащат от нея.

Чл. 28. Ако **Възложителят** не плати на **Изпълнителя** дължимата сума в рамките на периода определен в договора, съгласно чл. 3, ал. 1, той дължи на **Изпълнителя** неустойка в размер на основния лихвен процент, определен от БНБ от неизплатената сума за всеки просрочен ден.

XI. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл. 29. (1) Страните се освобождават от отговорност за неизпълнение на задълженията по настоящия договор, ако това се явява следствие от появата на форсмажорни обстоятелства като: пожар, земетресение, наводнение и други събития, представляващи „непреодолима сила" по смисъла на Закона за обществените поръчки и Търговския закон, и ако тези обстоятелства, непосредствено са повлияли на изпълнението на настоящия договор.

(2) Страната, която се намира в невъзможност да изпълнява задълженията си по този договор поради непреодолима сила е длъжна незабавно:

-да уведоми писмено другата страна за настъпилото събитие, което причинява неизпълнение на задълженията й, за степента, до която това събитие възпрепятства изпълнението на задълженията на тази страна; за причините на събитието; за неговото предполагаемо времетраене;

-да положи всички разумни усилия, за да избегне, отстрани или ограничи до минимум понесените вреди и загуби.

(3) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задължението се спира, както и срокът за изпълнение на СМР се удължава с времето, през което е траела непреодолимата сила.

(4) Не може да се позовава на непреодолима сила онази страна, чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнението на договора.

(5) Липсата на парични средства не представлява непреодолима сила.

(6) Определено събитие не може да се квалифицира като "непреодолима сила", ако:

-ефектът от това събитие е могъл да се избегне, ако някоя от страните е изпълнявала добросъвестно задълженията си по този договор.

-ефектът от това събитие е могъл да бъде избегнат или намален с полагането на всички разумни грижи.

XII. СПИРАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

Чл. 30. (1) При спиране на строителството, вкл. по нареждане на общински или държавен орган, или по обективни причини, за които ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма вина, срокът се удължава съответно с периода на спирането, след подписване на Акт - образец № 10 за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството, съгласно Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

(2) При спиране на строително-монтажните работи по нареждане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, поради лоши метеорологични условия или други фактори, които биха довели до некачествено изпълнение на СМР се съставя Протокол - обр.10, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 год. за съставяне на актове и протоколи по време на строително-монтажните работи и обекта се предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за съхранение, като срокът спира да тече до съставяне на Протокол - обр.11 от Наредба № 3 от 31.07.2003 год. за съставяне на актове и протоколи по време на строително-монтажните работи.

(3) При спирането на СМР в случаите предвидени в този член, срокът за изпълнение се удължава със срока на спирането.

XIII. ИЗМЕНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 31. (1) Изменението на договора е допустимо в случаите по чл. 116 от ЗОП.

(2) Изменение на договора се извършва с допълнително споразумение към него.

XIV. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 32. (1) Настоящият договор може да бъде прекратен с изпълнението му.

(2) Настоящият договор може да бъде прекратен по взаимно писмено съгласие на страните.

(3) Настоящият договор може да бъде прекратен при настъпване на обективна невъзможност за изпълнение на възложената работа, като това следва да се докаже от страната, която твърди, че такава невъзможност е налице.

(4) Възложителят може да прекрати договора с 5 (пет) дневно писмено предизвестие до **Изпълнителя**, когато е налице виновно неизпълнение, както и забавено, некачествено и/или лошо изпълнение на задълженията от страна на **Изпълнителя.**

(5) Възложителят може да прекрати договора с 5 (пет) дневно писмено предизвестие до **Изпълнителя**, когато **Възложителят** се откаже от последващо изпълнение на възложената работа, предмет на настоящия договор. В този случай, **Възложителят** е длъжен да изплати на **Изпълнителя** направените разходи по договора към момента на неговото прекратяване, след констатиране на изпълнената дейност, с протокол от **Възложителя** за приемане дейностите по договора.

XV. ДРУГИ УСЛОВИЯ

Чл.33. (1) Всички съобщения, уведомления и известия, свързани с изпълнението на настоящия договор са валидни, ако са направени в писмена форма, и са изпратени на посочените в титулната част адреси за кореспонденция.

(2) При промяна на горните данни, съответната страна е длъжна да уведоми другата в 5 (петдневен) срок от промяната. При неизпълнение на това задължение, съобщенията, уведомленията и известията изпратени на предишния известен адрес на съответната страна се считат редовно връчени.

(3) Адресите за кореспонденция между страните по настоящия договор са както следва:

За Възложителя: Община Своге, гр. Своге, ул."Ал.Стамболийски" №7

За Изпълнителя: „ЧАРА 04" ЕООД, гр. Своге, ул. „Цар Симеон" №13

XVI. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 34. Страните по настоящия договор ще решават споровете, възникнали при и по повод изпълнението на договора или свързани с договора, с неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване по взаимно съгласие и с писмени споразумения, а при непостигане на съгласие, въпросът ще се отнася за решаване пред компетентния съд на територията на Република България по реда на ГПК.

Чл. 35. За неуредените в този договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото българско законодателство.

Чл.36. Изпълнителят и **Възложителят** третират като конфиденциална всяка информация, получена при и/или по повод изпълнението на договора.

Чл.37. Изпълнителят няма право без предварителното писмено съгласие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да разкрива по какъвто и да е начин и под каквато и да е форма договора или част от него и всякаква информация, свързана с изпълнението му, на когото и да е, освен пред своите служители. Разкриването на информация пред такъв служител се осъществява само в необходимата степен за целите на изпълнението на договора.

Чл. 38. Възложителят гарантира конфиденциалност при използването на предоставени от **Изпълнителя** документи и материали по договора, като не ги предоставя на трети лица.

Чл. 39. Нищожността на някоя клауза от договора или на допълнително уговорени условия не води до нищожност на друга клауза или на договора като цяло.

Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:
1. Техническо предложение за изпълнение на поръчката
2. Ценово предложение
3. Техническа спецификация

Настоящият договор се състави и подписа в три еднообразни екземпляра-два за **Възложителя** и един за **Изпълнителя.**

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
инж. ВАЛЕНТИН МИХАЙЛОВ
ЗАМ. КМЕТ НА ОБЩИНА СВОГЕ
(съгласно заповед №1666 от 18.11.2019г.)

ИЗПЪЛНИТЕЛ
КИРИЛ ГЕОРГ
УПРАВИТЕЛ

ГЛАВЕН СЧЕТОВОДИТЕЛ:
АНИТА АСЕНОВА

СЪГЛАСУВАЛ:
МАРИЯ ВЛАДИМИРОВА
ДИРЕКТОР ДИРЕКЦИЯ ПАО

Образец № 8

ДО
ОБЩИНА СВОГЕ

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
за публично състезание за възлагане на обществена поръчка
с предмет:

Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов, ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади по 2 обособени позиции
Обособена позиция 1: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов

Обособена позиция 2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади

от: „ЧАРА 04“ ЕООД, (наименование на участника), с БУЛСТАТ/ЕИК: 131255103, представлявано от: Кирил Здравков Георгиев (трите имена), в качеството на Управител, със седалище и адрес на управление: гр. Своге 2260 "Железенско шосе" No 2, факс: ....., електронна поща (e-mail): kiril_zg@abv.bg.

УВАЖАЕМИ Г-Н КМЕТ,

С настоящото, Ви представяме следното ценово предложение за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка с предмет:
Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов, ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади по 2 обособени позиции
Обособена позиция 1: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов

Обособена позиция 2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади

За ОП №2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади

I. Цена за изпълнение на поръчката е в размер на 191 662.88 лева без включен ДДС /словом: сто деветдесет и една хиляди шестстотин шестдесет и два и 0.88 лв./, а с включен ДДС: 229 995.46 лева /словом: двеста двадесет и девет хиляди деветстотин деветдесет и пет и 0.46лв./.

II. Цените (единични и обща) се посочват в български лева, като се посочват в отделни редове – единични цени за отделните видове СМР, обща цена, без включен ДДС и обща цена, с включен ДДС. Посочената обща цена за изпълнение на поръчката е крайна и включва всички разходи, включително почистване и извозването на строителните отпадъци.

III. Посочените единични цени за изпълнение са окончателни и не подлежат на промяна, с изключение на случаите, посочени изрично в Закона за обществените поръчки, като включват всички разходи по изпълнение на поръчката.

IV. Плащанията за изпълнение на договора се извършват при условията и по реда съгласно проекта на договор.

Ние се задължаваме, ако нашата оферта бъде приета, да изпълним предмета на договора, съгласно сроковете и условията залегнали в договора.

**Забележка: Попълненото от участника Ценово предложение, съгласно този образец, както и количествено-стойностната сметка, неразделна част към него, се поставя в отделен запечатан непрозрачен плик с надпис "Предлагани ценови параметри".*

При несъответствие между посочената обща цена в цифри и изписаната обща цена с думи, ще се взема предвид изписаната такава с думи.

Дата: 25.03.2020г.
Име и фамилия: Кирил Георгиев
Подпис на лицето (и печат):

Образец № 7

ДЕКЛАРАЦИЯ
за конфиденциалност по чл. 102 от ЗОП

Подписаният/ата **Кирил Здравков Георгиев**
(трите имена)
в качеството си на **Управител**
(длъжност)
на **„ЧАРА 04“ ЕООД**
(наименование на участника),
ЕИК/БУЛСТАТ **131255103** – участник в публично състезание за възлагане на обществена поръчка с предмет:

Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов, ул.Ропотамо, ул.8 ми Март, ул.Манастирски ливади по 2 обособени позиции
Обособена позиция 1: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов

Обособена позиция 2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади

ДЕКЛАРИРАМ:

1. Информацията, съдържаща се в **Образец № 8 - ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ за публично състезание за възлагане на обществена поръчка и Количествено-стойностната сметка -** (*посочват се конкретна част/части от офертата*) от офертата, да се счита за конфиденциална, тъй като съдържа търговска тайна.

2. Не бихме желали информацията по т. 1 да бъде разкривана от възложителя, освен в предвидените от закона случаи.

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

Дата: 25.03.2020г. **Подпис и печат**

***Забележка:** Декларацията по чл. 102 от ЗОП не е задължителна част от офертата, като същата се представя по преценка на всеки участник и при наличие на основания за това.*
*** Забележка:** Съгласно чл.102, ал.2 от ЗОП: „Участниците не могат да се позовават на конфиденциалност по отношение на предложенията от офертите им, които подлежат на оценка.“*

В публикуваната версия на този документ, някои от данните са заличени в съответствие с Декларация за конфиденциалност по чл.102 от ЗОП, с което не се допуска разгласяването на търговски тайни или други защитени от закон тайни.

КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА ЗА ОБЕКТ:

Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади

Подобект: ул. Манастирски ливади

Поз. №	Наименование на СМР	Ед. мярка	Количества	Ед.цена/лв/	Обща стойност/лв/
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m^3	20,55		
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m^3	102,75		
3	Разкъртване на старите бордюри	m	137,00		
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m^3	7,19		
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m^3	9,25		
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m^3	27,74		
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m^3	170,22		
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m^3	85,63		
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m^2	342,50		
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	32,90		
11	Направа на втори битумен разлив	m^2	342,50		
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	32,90		
13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m^3	2,74		
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m^3	4,59		
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	137,00		
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m^3	0,44		

17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm.	бр.	37
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m^3	30
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	27
20	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл.стълбчета	бр.	2

Подобект: ул.Осми март

Поз. №	Наименование на СМР	Ед. мярка	Количества	Обща стойност/лв/
	I. Ул. "Осми март" - прав участък			
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m^3	18,00	
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m^3	90,00	
3	Разкъртване на старите бордюри	m	120,00	
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m^3	6,30	
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m^3	7,80	
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m^3	23,40	
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m^3	147,90	
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m^3	75,00	
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m^2	300,00	
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	28,80	
11	Направа на втори битумен разлив	m^2	300,00	
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	28,80	

13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m^3	2,40
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри.	m^3	8,04
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	120,00
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m^3	0,37
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm.	бр.	31
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m^3	24,96
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	22,79
II. Ул. Осми март - пресечката с ул. Манастирски ливади			
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m^3	12,78
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m^3	63,90
3	Разкъртване на старите бордюри	m	18,00
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m^3	0,95
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m^3	1,35
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m^3	4,05
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m^3	83,39
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m^3	53,25
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m^2	213,00
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	20,50
11	Направа на втори битумен разлив	m^2	213,00
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	20,50

13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m^3	0,36
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m^3	1,21
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	18,00
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m^3	0,06
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm	бр	5
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m^3	4,32
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	3,94
	II. Ул. Осми март - нов канал		
1	Траншеен изкоп в земни почви за канал - на отвал	m^3	30,00
2	Доставка и полагане на пясък по дъното на изкопа за легло на тръбите	m^3	3,00
3	Доставка и полагане на канализационни пластмасови тръби ф300mm.	m	30,00
4	Заустване на новите тръби в шахтите по трасето на канала	бр.	2,00
5	Засипване на канала с несортиран трошен камък и уплътняване	m^3	30,00
6	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл.стълбчета	бр.	1

Подобект: ул. Ропотамо

Поз. №	**Наименование на СМР**	**Ед. мярка**	**Количества**	**Обща стойност/лв/**
	I. Ул. Ропотамо - прав участък			
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m^3	39,60	
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 40 cm и натоварване на транспорт	m^3	264,00	
3	Разкъртване на старите бордюри	m	259,00	

4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m^3	13,60
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт - южен тротоар	m^3	9,90
6	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт - северен тротоар	m^3	8,26
7	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт - южен тротоар	m^3	29,70
8	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт - северен тротоар	m^3	24,77
9	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m^3	395,00
10	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m^3	231,00
11	Направа на първи битумен разлив върху основата	m^2	660,00
12	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	63,40
13	Направа на втори битумен разлив	m^2	660,00
14	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	63,40
15	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m^3	5,18
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m^3	8,68
17	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	259,00
18	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета - южен тротоар.	m^3	0,48
19	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета - северен тротоар	m^3	0,40
20	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm - за южния тротоар	бр.	40

21	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm - за северния тротоар	бр.	33
22	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка - южен тротоар	m^3	31,68
23	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка - северен тротоар.	m^3	26,42
24	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка - южен тротоар	t	28,93
25	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6cm) за тротоарна настилка - северен тротоар	t	24,12
	II. Ул. Ропотамо - заустването с ул. Староселска		
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m^3	3,90
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 40 cm и натоварване на транспорт	m^3	26,00
3	Разкъртване на старите бордюри	m	30,00
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m^3	1,58
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m^3	1,50
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m^3	4,50
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m^3	38,08
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m^3	22,75
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m^2	65,00
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	6,33
11	Направа на втори битумен разлив	m^2	65,00
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	6,33

13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m^3	0,60	
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m^3	1,01	
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	30,00	
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m^3	0,07	
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm	бр.	6	
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m^3	4,80	
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	4,38	
20	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл.стълбчета	бр.	2	

Общо:	
10% непредвидени:	
Всичко:	
20% ДДС:	
Всичко с ДДС:	

Управител
/Кирил

Образец 4

ДО
ОБЩИНА СВОГЕ

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

във връзка с участие в процедура чрез публично състезание за възлагане на обществена поръчка с предмет:

Основен ремонт на уличната мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов, ул.Ропотамо, ул.8 ми Март, ул Манастирски ливади по 2 обособени позиции

Обособена позиция 1: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов

Обособена позиция 2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул Осми март, ул.Манастирски ливади

За Обособена позиция 2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади

Декларатор	**Кирил Здравков Георгиев- Управител**
Наименование на участника	**„ЧАРА 04“ ЕООД**

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме техническо предложение за участие в процедура по ЗОП с предмет:

Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов, ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади по 2 обособени позиции

Обособена позиция 1: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов

Обособена позиция 2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади,

и заявяваме, че ако сключим договор ще изпълним възложеното строителство при спазване на изискванията на Възложителя .

Задължаваме се да спазваме условията на възложителя, посочени в обявлението и документацията за участие в процедурата, които се отнасят до изпълнението на поръчката, в случай че същата ни бъде възложена

Декларираме, че приемаме условията за изпълнение на обществената поръчка, в приложения проект на договор.

Декларираме, че при изготвяне на офертата ни са спазени изискванията за закрила на заетостта, включително условията на труд.

Настоящата оферта е валидна за период от**120/сто и двадесет/ календарни дни**, считано от крайната дата за подаване на оферти, и ще бъдем обвързани с нея и тя може да бъде приета във всеки един момент преди изтичане на този срок. Ще спазим условията посочени в чл.35а, ал.3 от Правилника за прилагане на закона за обществените поръчки.

До подготвяне на официалния договор, това предложение заедно с писменото потвърждение от Ваше страна и известие за възлагане на договора ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Приложения:

1. **предложение за изпълнение на поръчката** в съответствие с изискванията на възложителя;
2. декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд

Дата: 25.03.2020г.

....

(подпис

ЕООД

Образец № 5

ДО
ОБЩИНА СВОГЕ

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

за участие в процедура публично състезание за възлагане на обществена поръчка с предмет:

Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов, ул.Ропотамо, ул 8-ми Март, ул Манастирски ливади по 2 обособени позиции
Обособена позиция 1: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов

Обособена позиция 2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул Ропотамо, ул Осми март, ул.Манастирски ливади

от: **„ЧАРА 04“ ООД**, (наименование на участника), с БУЛСТАТ/ЕИК: **131255103**, представлявано от: **Кирил Здравков Георгиев** (трите имена), в качеството на **Управител**, със седалище и адрес на управление: **гр. Своге 2260 "Железенско шосе" No 2**, факс: ....., електронна поща (e-mail): **kiril_zg@abv.bg**

УВАЖАЕМИ Г-Н КМЕТ,

След запознаване с всички условия, изисквания и документи от документацията за участие в процедурата декларираме, че сме съгласни с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.
За Обособена позиция 2: **Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади**

Предлагаме да организираме и изпълним поръчката съгласно изискванията на Възложителя при следните условия:

1.При изпълнение предмета на поръчката ще се придържаме точно към указанията на Възложителя, Техническата спецификация и към всички действащи нормативни актове, правила и стандарти, които се отнасят до изпълнението на поръчката;

2.**Срок за изпълнение на поръчката: *60/шестдесет/* календарни дни.**
Забележка: За всички обособени позиции - Срокът за изпълнение на строителството не следва да бъде по-кратък от 60/шестдесет/ календарни дни и по-дълъг от 120 /сто и двадесет/ календарни дни. Предложеният срок за изпълнение на строителството следва да бъде цяло число!

3.Всички влагани материали ще бъдат придружени с документи *(сертификати/декларации за съответствие и/или протоколи от лабораторни изследвания)*, доказващи качеството на материалите и съответствието им с действащите в Р България стандарти или еквиваленти

4. Предлагаме гаранционен срок на извършените СМР/СРР на обекта: **2 (две) години,** от датата на тяхното приемане от Възложителя.

Предложеният гаранционен срок не може да бъде по-малък от нормативно определения съгласно чл. 20 на Наредба № 2 от 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.

5.Ако бъдем избрани за Изпълнител на обществената поръчка, ние сме съгласни да представим гаранция за изпълнение на договора в размер на 1% от стойността на договора.

6.Ние потвърждаваме, че настоящата оферта е съобразена с изискванията, посочени в обявлението и документацията за участие в процедурата.

7.Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с гореописаната оферта.

8. Организация за изпълнение на поръчката:

1. Изпълнение на поръчката

С настоящото представяме нашето предложение за изпълнение предмета на обществената поръчка по обявената от Вас процедура, съобразено с изискванията на Възложителя и Техническите спецификации.

Изпълнението на строително-монтажните работи ще бъде изцяло съобразено с:

- Изискванията на Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовите му нормативни актове, касаещи определената категория строителство;
- Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в РБългария и минимални гаранционни срокове за изпълнени СМР, съоръжения и строителни обекти
- Строително-монтажните работи ще бъдат изпълнени в съответствие с изискванията към строежите на чл. 169, ал.1, ал.2 и ал.3 от ЗУТ и Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.
- В строежа ще се влагат само строителни продукти, отговарящи на изискванията на чл.169 а от ЗУТ.
- Поемаме задължението да изготвим екзекутивна документация (чл. 163, ал. 2, т. 3 от ЗУТ), когато се изисква от възложителя.
- Строително-монтажните работи ще бъдат застраховани в съответствие с Наредбата за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството (приета с ПМС No 38 от 2004 г.; обн. ДВ,бр.17 от 2 март 2004 г.).
- Цялата действаща нормативна уредба, свързана с изпълнението на обществената поръчка.

2. Технология на изпълнението

Подготовка на строителната площадка

За подход към строителната площадка ще се използва съществуващата пътна инфраструктура в района. По време на извършване на СМР се въвежда временна организация на движение. За осигуряване на безопасно преминаване на МПС са предвидени необходимите пътни знаци. След приключване на строителните работи ще се демонтират всички пътни знаци от временната организация на движение.Ще се огради районът в който се работи с предпазна ограда и ще се осигури осветление в тъмната част на денонощието.

Временно строителство

Обектът се намира в населено място с развита пътна мрежа и налични енергийни източници. В тази връзка изграждането на трайна складово-производствена база не се предвижда.

Обезопасяване на района

Районът, в който се извършват строително монтажните работи ще се загражда за спиране на достъпът на случайни хора. Осигурява се достъп само на обслужващите работници и техниката. За заграждане на подходите при спиране на работа предвидените оградни пана са мобилни решетъчни и позволяват да се разместват според вида на строително-монтажната операция в момента. Минималното отстояние на оградата от ръба на откоса ще бъде 0,70 м. Демонтирането на оградата ще стане едва тогава, когато са изпълнени всички СМР.

Машини и инсталации подлежащи на контрол

Всички машини и съоръжения ще са технически изправни и ще се експлоатират и управляват от правоспособни работници при спазване на инструкциите за експлоатацията им.

Евакуационни пътища

Предвид работата на открито за евакуация се използват временните пътища за достъп до строителната площадка. Всички работници ще бъдат инструктирани, че при пожар или авария трябва незабавно да напуснат работната площадка без да чакат заповед.

Ликвидиране на пожари и /или аварии

Координаторът по безопасност и здраве и техническият ръководител ще разполагат с:

- тел. номер на службата за ПБЗН
- адрес и телефон на обслужващата медицинска служба
- адрес и телефон на местната спасителна служба

На площадката не се предвижда склад за пожароопасни и лесно запалими материали.

При пожар и авария се действа съгласно чл.74 от Наредба №2 за минималните изисквания на ЗБУТ при извършване на СМР.

Преди започване на работа на строителната площадка в съответствие с изискванията на чл.17 от Наредба №2 за минималните изисквания за ЗБУТ , строителят съгласувано с органите на Държавна агенция „Гражданска защита" и Национална служба „ПАБ" организира разработването и утвърждаването на :

1. план за предотвратяване и ликвидиране на пожари
2. план за предотвратяването и ликвидиране на аварии
3. план за евакуация на работниците намиращи се на строителната площадка.

Плановете са конкретни с конкретни отговорници - физически лица и обхващат всички възможни случаи на пожари и аварии, като определят поведението и задълженията на всеки работещ. Плановете се поставят на видни и достъпни места.

Разрушаване и изкопни работи

Изкопните работи ще се извършват механизирано и ръчно. Ще бъдат използвани механизация и методи на работа, които отговарят на изискванията на материалите, подлежащи на изкопаване. Изкопаните земни маси и строителни отпадъци ще се транспортират до депа, предварително одобрени от общинската администрация. При нужда от складиране на обекта ще се оформят временни депа при почистена основа и след одобрение от страна на Възложителя. След премахването им, теренът под тях ще бъде възстановен.

Изкопните работи ще се извършват с багери. На местата с труден достъп, наличие на инженерни инсталации и малки дълбочини ще се използва комбиниран багер.

Всякакви обли камъни, предмети, пънове или други пречки, на които изкопчиите попадат при изкопаването, ще бъдат отстранени. Дъната на изкопите задължително ще се подравняват, като всякакво допълнително изкопаване на нивото, ще бъде възстановено с изкопаната почва или друг одобрен материал.

Изкопните работи ще спират при:

- Разрушаване на обозначителни знаци;

- Откриване на подземни съоръжения, до пълното изясняване на характера и предназначението на съоръжението;
- Настъпили неблагоприятни геоложки и хидрогеложки условия, вследствие на природни бедствия.

Разваляне то на асфалтобетоновата и трошено - каменната настилка ще бъде извършено чрез пътни фрези и комбинирани багери.

Материалите ще се транспортират със самосвали.

Разстилането и профилирането ще се извършва с автогрейдер, като ще се контролира нивото, напречния наклон и равността. Уплътняването ще се извършва със самоходен вибрационен валяк.

Първоначално ще се правят определен брой минавания в точка без вибрации, след което ще се добавя вода за достигане на оптимална влажност и ще се уплътнява с вибрации до постигане на плътност, която трябва да е не по-малко от 98% от максималната обемна плътност на скелета. Ще се контролират нивото, ширината, дебелината и плътността на пласта. Преди да започне полагането на асфалтовите пластове ще бъдат извършени лабораторни проби с натискова плоча (щампа с диаметър 34см) и ако е достигната плътност и еквивалентния еластичен модул на това ниво от изградената конструкция на пътната настилка, строителството ще продължи с доставката и полагането на асфалтовите пластове.

Всеки пласт ще се счита за приключил и ще се съставят протоколи съгласно Наредба №3 от 31 юли 2003 г. (за съставяне на актове и протоколи по време на строителството) при предаване и приемане на изпълнените строителни работи след достигане на необходимия еквивалентен еластичен модул.

Бетонови бордюри

Бордюрите ще се поставят върху предварително подравнена и уплътнена основа от трошен камък. Те ще се нареждат върху основа от бетон и ще се укрепват чрез запълване на фугите с цименто-пясъчен разтвор и укрепване с бетон от задната им страна. Няма да се допуска полагане на бетона върху наводнена, замърсена и неуплътнена основа. В правите участъци бордюрите и ивиците ще се поставят по конец, а в кривите – по шаблон с фуги не по-широки от 15мм и на ниво. След направата на бордюрите и ивиците ще се вземат мерки за предпазването им от разместване до втвърдяването на бетона. В местата на пешеходните пресичания бордюрите са понижени за осигуряване на рампи за хора с увреждания, съгласно нормативните изисквания за осигуряване на общодостъпна среда.

Транспорт на асфалтови смеси

Транспортните средства за асфалтовите смеси ще бъдат достатъчен брой, така че да осигуряват непрекъснато полагане на асфалтовите смеси. Каросерията им ще се почиства напълно преди натоварване. Смесите ще се превозват така, че да бъдат предпазени от замърсяване, десортиране и атмосферни влияния.

При доставяне на сместа в асфалтополагащата машина, тя е в температурните граници ±14єС от температурата на работната рецепта. Ако част от доставената смес в машината не отговаря на изискванията, или в сместа има буци, асфалтополагането ще се спира и негодната смес ще се отстранява.

Подготовка на повърхността за асфалтиране

Преди полагане ще се извърши подготовка на вече добре уплътнената, подравнена и на ниво пътна основа. Тази подготовка включва почистване от кал и други твърди отпадъци и направа на битумен разлив за връзка между основата и асфалтовия пласт. Разливът ще се извършва чрез автогудронатор с разпръскващо устройство с дюзи при ограничения в атмосферните условия – сухо време и температура на въздуха поне 10^0C.

Повърхността на бордюрите, вертикалните ръбове на изпълнени пластове и всички елементи, които имат контакт с асфалтовите смеси, се покриват равномерно с битумна емулсия, за да се осигури плътно съединена, водонепропусклива фуга.

Полагане на асфалтови смеси

Няма да се допуска полагане на асфалтови смеси при дъжд и върху мокра повърхност, както и при температура на въздуха не по-ниска от 1^0C за основа от битумизиран трошен камък и не по-ниска от 5^0C за неплътен и плътен асфалтобетон. Върху одобрената пътна основа ще се трасира, нивелира и монтира водеща струна за постигане наклони от асфалторазстилача. Сместа ще се полага машинно с асфалтополагачи. Асфалтовите смеси ще се уплътняват със стоманено-бандажни валяци и пневмоколесни валяци. При работа с виброваляк уплътняването ще започне без вибрации с 2 до 3 минавания в точка и ще продължи с вибрации с 3 до 6 минавания в точка, като уплътняването ще завърши с пневматичен и тежък стоманенобандажен валяк. Валирането на положената лента започва от по-ниския й ръб, като при всяко минаване валякът застъпва предишната си диря с около 15-20 см. Валяците ще се намират в непрекъснато равномерно движение със скорост не по-голяма от 2 до 3 км/час за бандажните и 8 км/час за пневматичните. Няма да се допуска престой на валяците върху неуплътнен окончателно асфалтов пласт. Асфалтовите смеси, доставени на местополагането, ще имат температура не по-ниска от 130^0C.

Асфалторазстилачите, които ще бъдат използвани, са с електрическо подгряване и с електронно нивелиращо устройство за контрол на нивата и напречния наклон. За определяне на нивото ще се използва стоманената струна на стойки през 10 м. Полагането ще става в ешелон, като отстъпът между двете машини е не повече от 30 м. За да се избегне залепване на асфалтова смес по бандажа на валяците, те ще се оросяват с премерено количество вода. В края на дневното производство ще се оформя напречна фуга с изрязване до вертикален ръб. Напречните фуги на последователните пластове ще се разминават с поне 2 м в надлъжна посока.

След окончателното уплътняване и изстиване на сместа ще се проверяват нивата, линиите, дебелините и степента на уплътнение на пласта.

ПЪРВИ БИТУМЕН РАЗЛИВ ЗА ВРЪЗКА

Материали

Разреден битум

Разреденият битум ще бъде тип МС-70 съгласно AASHTO M 82, средно изпаряващ се и ще отговаря на Техническата спецификация. Количеството битумен материал, което ще се нанася, ще бъде от 0,15 до 1,5 kg/m2.

Изисквания при изпълнението

Ограничения, определени от атмосферните условия

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.

Температура на полагане

Работната температура, при която ще се полага разредения битум МС - 70 ще бъде от 60^0C до 85^0C.

Необходимо оборудване

Оборудването, ще включва гудронатор, работещ под налягане и отговарящ на изискванията на Техническата спецификация на АПИ 2014г., а също така, механична четка и компресор. Механичната четка ще бъде на самодвижещ се ход и оборудвана с цилиндрична, въртяща се найлонова остра четка. Четката има възможност да работи под ъгъл (с чупещо се устройство) - и на дясно и на ляво с регулируемо налягане към повърхността на чистене.

Подготовка на повърхността

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, както се изисква. Всички места, показващи отклонения над допустимите или места с вдлъбнатини или слаби места ще се поправят чрез разрохкване, премахване или добавяне на одобрен материал, повторно оформяне и уплътнение до предписаната плътност, като в този случай не се изисква измитане, или издухване на повърхността. След приемане на повърхността, ще се положи битумния разлив.

Втори битумен разлив

Материали

Битумна емулсия

Битумната емулсия е бавно-разпадаща се, катионна тип CSS - 1h или SS -1h и отговаря на Техническата спецификация на АПИ/2014г. Одобрената емулсия ще бъде разредена с приблизително равно количество вода и напълно хомогенизирана, както е указано от Възложителя. Разредената емулсия ще бъде положена в количество от 0,25 до 0,70 kg/m2.

Изисквания при изпълнението

Ограничения, определени от атмосферните условия

Вторият битумен разлив няма да се нанася, когато температурата на атмосферната среда е по-ниска от 5^0C, или когато вали, има мъгла, сняг или други неподходящи метеорологични условия.

Температура на полагане

Работната температура, при която ще се полага разредената битумна емулсия ще бъде от 10^0C до 60^0C.

Необходимо оборудване

Оборудването, което ще се използва е като при първия битумен разлив.

Подготовка на повърхността

Пълната широчина на повърхността, която ще бъде обработвана с разлива ще бъде почистена с механична четка от одобрен тип и/или компресор, до премахване на праха, калта, замърсяванията и други свободни материали. Всички омазнени или неподходящи петна, наличии пукнатини или минерално брашно на фуги и всичкия излишен битумен материал ще бъдат коригирани в съответствие с инструкциите на Възложителя. Повърхността ще бъде суха, когато се обработва с втория битумен разлив.

Нанасяне на битумната емулсия

Непосредствено след извършената подготовка на повърхността разредената битумна емулсия ще се нанесе посредством гудронатор, работещ под налягане и при съответната температура и количество, както се разпореди Възложителя.

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. След полагането, повърхността ще бъде оставена да изсъхне до момента, в който ще бъде в по-добро състояние за връзка със следващия пласт. Втория битумен разлив ще бъде положен толкова време преди полагането на следващия асфалтов пласт, колкото е необходимо да се получи добро слепване. Ще се предпазва втория битумен разлив от повреди, докато следващият пласт се полага.

Тротоарна настилка от асфалтобетон

Асфалтобетона за тротоарна настилка (дебелина 6 см) ще се полага върху подравнена основа от трошен камък. Полагането на асфалтовата смес ще се извършва при стриктно съблюдаване на равността и наклони.

Изпълнение на канал

Ще поддържаме изкопите сухи. Ще доставим всички необходими тръби и фасонни части за даден участък и тогава ще започнем с направата на траншейните изкопи, така че непосредствено след изкопаването да положим и монтираме тръбопроводите след което да засипем. Така ще организираме дейността по направа на траншейни изкопи, че направените изкопи да не остават открити продължително време поради липса на материали. Спецификата на обекта позволява изкопа да се извършва механизирано с багер. В зоната на подземни комуникации изкопите ще извършим ръчно под непосредственото ръководство на техническия ръководител. При необходимост ще извършваме укрепване. По време на изкопните работи техническият ръководител ще упражнява контрол на качеството на работата, като се наблюдава нивата и размерите на траншеята. Дъната на траншеите задължително ще подравним с пясък.

Организация за доставка на материали

За ритмичността на доставките на материали и изделия на обекта ще се грижи ръководител на обекта, а за техния произход и качество на обекта отговорника по качеството. Всички доставки ще бъдат на първокачествени материали и изделия, притежаващи изискуемите, съгласно действащото законодателство Сертификати.

Непосредствено след сключване на договора с Възложителя, ще бъдат сключени договори за доставка с избраните от нас доставчици на материали –бордюри, бетон и бетонови разтвори, и др. На база линейния график за изпълнение на СМР на обекта, ще бъдат изготвени графици със съответните доставчици за доставки на материалите до временния приобектов склад. В приобектовия склад ще се поддържа складова наличност от материали, необходими

за влагане съгласно графика за изпълнение, две седмици напред, с изключение на материали като асфалтови смеси, бетонови смеси и др., които технически характеристики не позволяват такъв престой. Качеството на доставките ще бъде контролирано на етап производство – при съответния производител и доставчик, които гарантират качеството на предлаганата от тях стока със съответните документи, отговарящи на нормативните изисквания съгласно „Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти" Съответствието ще се установява по реда на същата Наредба.

Контролът за качеството на доставяните материали ще се осъществява при производството им, при начина на транспортиране, при разтоварването им, временното складиране и превозването от временната складова база до мястото, където ще бъдат монтирани.

Материалите ще се транспортират и съхраняват съгласно изискванията на производителя им.

Всички материали, влагани при изпълнение на строително-монтажните работи ще отговарят по вид, тип и качество на изискванията на Техническите спецификации и ще бъдат в съответствие с действащата „Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти".

Ще предоставяме на Възложителя следните документи за материалите преди влагането им в строежа:

- Заверено копие от валиден сертификат за съответствие на строителния продукт, издаден от оторизирано лице по „Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти" /НСИСОССП/;

- Декларация за експлоатационни показатели, издадена въз основа на сертификата за съответствие или ЕО Декларация за съответствие, в случай, че продуктите отговарят на хармонизирани европейски стандарти.

При получаване на материалите от производителя, отговорникът по качество ги проверява:

- Чрез визуален преглед;

- Други тестове, които са необходими, за да се удостовери, че същите не са дефектни или неизползваеми за целите, за които са предназначени;

- В случай на установен дефект на подлежащи на връщане материали, своевременно се доставят нови такива, отговарящи на техническите изисквания.

Гарантираме, че доставяните от нас материали ще притежават характеристики, отговарящи на всички изисквания на техническата документация и на изискванията на действащото българско законодателство, както и на изискванията на производителите. Всички резултати от проведени тестове на производителя ще бъдат на разположение на Възложителя при поискване от негова страна.

Подход за доставка на асфалтовите смеси

Ще бъдат осигурени достатъчен брой транспортни средства, така че да се доставят необходимите количества смес за осъществяване на непрекъснато полагане на асфалтовите смеси.

Каросерията на превозните средства ще се почиства напълно преди натоварване със смес. Сместа ще се превозва така, че да бъде предпазена от замърсяване и десортиране. Транспортните средства ще бъдат експедирани за строителната площадка по такъв график и разпределение, че всички доставени смеси да бъдат положени на дневна светлина. Ще се

вземат всички необходими предварителни мерки за предпазване на сместа от атмосферни влияния и по време на транспортиране и престоя преди разтоварване.

При доставяне на сместа в асфалтополагащата машина, тя ще бъде в температурните граници ±14°C от температурата на работната рецепта. Ако част от доставената смес в машината не отговаря на изискванията, или в сместа има буци, асфалтополагането ще се спре и негодната смес ще се отстранява.

3. Документация съпровождаща изпълнението на поръчката

Условията и редът за съставяне на необходимите актове и протоколи за установяване на обстоятелствата при подготовката, започването и изпълнението на строителството са обвързани с необходимия за изпълнението на всеки строеж технологичен порядък.

Отговорникът за отчет на строителството ще следи и контролира за своевременно замерване на изпълнените строителни работи и за съставяне на необходимите протоколи за доказване на тяхното качество и за приемането им съгласно Наредба №3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, както и за водене на бетонов, асфалтов и други дневници, необходими за досието на обекта. По време на строителството ще бъдат изготвяни актове и протоколи съгласно изискванията на Наредба №3, към които ще бъдат прилагани чертежи, екзекутиви, декларации за съответствие, протоколи от изпитване и всички необходими за документи за удостоверяване качеството на материалите и готовия продукт.

Освен гореизброените документи, своевременно ще се изготвя и необходимата маркировка, ситуационни плановс, монтирането на работни репери, където е подходящо и изготвянето на екзекутивни чертежи и доклади съобразно изискванията на. Екзекутивните чертежи и геодезическо заснемане ще се изготвят по време на строително-монтажните работи и ще се представят на Възложителя след приключването на цялостното изпълнение на обекта. В случай на изискване от страна на Възложителя, същите могат да бъдат представени и по участъци и/или при приключени отделни видове работи.

4. Организация на работа

При разработването на линейния график са отчетени всички особености на обекта. Спазени са всички технологични правила и изисквания.

Линейният график за изпълнение на СМР е направен с реален разчет за напредъка, на база на което е определена необходимостта от машини, работна ръка, брой екипи и тяхната специализация. В графика са показани последователността на работа по видове СМР.

Всички работи и дейности от поръчката се изпълняват в следната последователност и продължителност:

№	Наименование СМР	ед. М-ка	К-во	Прод	Начало	Край
	Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади			**60 дни**	**1**	**60**
	Подобект: ул. Манастирски ливади			**12 дни**	**1**	**12**
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m3	20,55	3 дни	1	3
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m3	102,75	3 дни	1	3
3	Разкъртване на старите бордюри	m	137	3 дни	1	3
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m3	7,19	3 дни	1	3

5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m3	9,25	3 дни	1	3
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m3	27,74	3 дни	1	3
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m3	170,22	3 дни	1	3
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m3	85,63	2 дни	4	5
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m2	342,5	1 ден	10	10
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	32,9	1 ден	10	10
11	Направа на втори битумен разлив	m2	342,5	1 ден	11	11
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	32,9	1 ден	11	11
13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на легото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m3	2,74	1 ден	4	4
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m3	4,59	2 дни	6	7
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	137	2 дни	6	7
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m3	0,44	1 ден	10	10
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm.	бр.	37	1 ден	10	10
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m3	30	1 ден	8	8
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	27	1 ден	9	9
20	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл.стълбчета	бр.	2	1 ден	12	12
	Подобект: ул.Осми март			**23 дни**	**13**	**35**
	I. Ул. "Осми март" - прав участък			**11 дни**	**17**	**27**
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m3	18	3 дни	17	19
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m3	90	3 дни	17	19
3	Разкъртване на старите бордюри	m	120	3 дни	17	19
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m3	6,3	3 дни	17	19
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m3	7,8	3 дни	17	19
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m3	23,4	3 дни	17	19
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние / km.	m3	147,9	3 дни	17	19

8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m3	75	1 ден	20	20
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m2	300	1 ден	26	26
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	28,8	1 ден	26	26
11	Направа на втори битумен разлив	m2	300	1 ден	27	27
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	28,8	1 ден	27	27
13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m3	2,4	2 дни	17	18
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри.	m3	8,04	1 ден	21	21
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	120	1 ден	21	21
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m3	0,37	2 дни	24	25
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm.	бр.	31	2 дни	24	25
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m3	24,96	1 ден	22	22
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	22,79	1 ден	23	23
	II. Ул. Осми март - пресечката с ул. Манастирски ливади			**7 дни**	**28**	**34**
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m3	12,78	1 ден	28	28
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m3	63,9	1 ден	28	28
3	Разкъртване на старите бордюри	m	18	1 ден	28	28
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m3	0,95	1 ден	28	28
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m3	1,35	1 ден	28	28
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m3	4,05	1 ден	28	28
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m3	83,39	1 ден	28	28
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m3	53,25	1 ден	29	29
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m2	213	1 ден	33	33
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	20,5	1 ден	33	33

11	Направа на втори битумен разлив	m2	213	1 ден	34	34
12	Доставка, разстилане и уплътняване на пътен асфалтобетон (4 cm)	t	20,5	1 ден	34	34
13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m3	0,36	1 ден	29	29
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m3	1,21	1 ден	30	30
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	18	1 ден	30	30
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m3	0,06	1 ден	33	33
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm	бр.	5	1 ден	33	33
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m3	4,32	1 ден	31	31
19	Доставка, разстилане и уплътняване на пътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	3,94	1 ден	32	32
	II. Ул. Осми март - нов канал			**23 дни**	**13**	**35**
1	Траншеен изкоп в земни почви за канал - на отвал	m3	30	2 дни	13	14
2	Доставка и полагане на пясък по дъното на изкопа за легло на тръбите	m3	3	2 дни	13	14
3	Доставка и полагане на канализационни пластмасови тръби ф300mm.	m	30	2 дни	13	14
4	Заустване на новите тръби в шахтите по трасето на канала	бр.	2	2 дни	13	14
5	Засипване на канала с несортиран трошен камък и уплътняване	m3	30	2 дни	15	16
6	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл.стълбчета	бр.	1	1 ден	35	35
	Подобект: ул. Ропотамо			**25 дни**	**36**	**60**
	I. Ул. Ропотамо - прав участък			**15 дни**	**36**	**50**
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m3	39,6	4 дни	36	39
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 40 cm и натоварване на транспорт	m3	264	4 дни	36	39
3	Разкъртване на старите бордюри	m	259	4 дни	36	39
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m3	13,6	4 дни	36	39
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт - южен тротоар	m3	9,9	4 дни	36	39
6	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт - северен тротоар	m3	8,26	4 дни	36	39
7	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт - южен тротоар	m3	29,7	4 дни	36	39

8	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт северен тротоар	m3	24,77	4 дни	36	39
9	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m3	395	4 дни	36	39
10	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m3	231	2 дни	40	41
11	Направа на първи битумен разлив върху основата	m2	660	1 ден	49	49
12	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	63,4	1 ден	49	49
13	Направа на втори битумен разлив	m2	660	1 ден	50	50
14	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	63,4	1 ден	50	50
15	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m3	5,18	4 дни	36	39
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m3	8,68	3 дни	42	44
17	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	259	3 дни	42	44
18	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета - южен тротоар.	m3	0,48	1 ден	47	47
19	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета - северен тротоар	m3	0,4	1 ден	48	48
20	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm - за южния тротоар	бр.	40	1 ден	47	47
21	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm за северния тротоар	бр.	33	1 ден	48	48
22	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка - южен тротоар	m3	31,68	1 ден	45	45
23	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка - северен тротоар.	m3	26,42	1 ден	46	46
24	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка южен тротоар	t	28,93	1 ден	46	46
25	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6cm) за тротоарна настилка - северен тротоар	t	24,12	1 ден	47	47
	II. Ул. Ропотамо - заустването с ул. Староселска			**10 дни**	**51**	**60**

1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m3	3,9	2 дни	51	52
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 40 cm и натоварване на транспорт	m3	26	2 дни	51	52
3	Разкъртване на старите бордюри	m	30	2 дни	51	52
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m3	1,58	2 дни	51	52
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m3	1,5	2 дни	51	52
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m3	4,5	2 дни	51	52
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m3	38,08	2 дни	51	52
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m3	22,75	1 ден	53	53
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m2	65	1 ден	58	58
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	6,33	1 ден	58	58
11	Направа на втори битумен разлив	m2	65	1 ден	59	59
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	6,33	1 ден	59	59
13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m3	0,6	2 дни	51	52
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m3	1,01	1 ден	54	54
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	30	1 ден	54	54
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m3	0,07	1 ден	57	57
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm	бр.	6	1 ден	57	57
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m3	4,8	1 ден	55	55
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	4,38	1 ден	56	56
20	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл.стълбчета	бр.	2	1 ден	60	60

5. Качество на извършените СМР

Фирмата ще извърши строителството с грижата на добър търговец като спазва изискванията на строителните, техническите и технологичните правила и нормативи за съответните дейности. Ще бъдат спазвани всички законови изисквания, свързани със строителството - ПИПСМР и всички действащи към момента Наредби за изпълнение на строителство.

За изпълнение на строително – монтажните работи, качествено и в срок, фирмата ще разчита на своя квалифициран инженерно - технически персонал, както и на екипите си от машинисти и работници, които са с богат опит в изпълнението на инфраструктурни обекти. Изпълнението на обекта ще се ръководи от ръководител обект, чиято отговорност съвместно с техническите ръководители е правилното разпределение на човешките и материални ресурси, необходими за изпълнение на обекта съгласно строителния график.

Изпълнението на договора ще се контролира непрекъснато. При необходимост от промяна или допълване ще се извършват изменения само след съгласуване с Възложителя. На заинтересованите звена във фирмата ще се предоставя информация за специални изисквания от страна на Възложителя. Ще се следи и ще се анализира информацията от обратната връзка с Възложителя. Информацията, касаеща качеството на предоставяните продукти, ще се съхранява и при поискване ще се предоставя на Възложителя.

Използваните материали ще отговарят на всички изисквания за качество в Договора Всички доставки на суровини и материали, предназначени за влагане в строителството, ще бъдат снабдени с надлежна документация за произход и качество, включително за изпитване за съответствие с приложимите изисквания. Тези документи ще се предоставят на Възложителя преди влагане на съответните суровини и материали в строителството. При поискване ще се извършва допълнително изпитване на важни за качеството на обекта суровини и материали с цел проверка на съответствието им.

Материалите ще се съхраняват и транспортират така, че да се гарантира запазване на качествата им. Основните материали за обекта ще се превозват с помощта на пригодни за целта транспортни средства и ще бъдат обезопасени за да се предотврати повреждането им по време на транспорт. При получаване на материалите на площадката, същите внимателно ще се инспектират за повреди по време на транспортирането. Негодните ще се отстраняват от обекта. Разтоварването ще се извършва внимателно, като за целта ще се използва подходяща механизация.

Материалите ще се съхраняват на приобектови складови площи, подравнени и почистени от отпадъци и предмети с остри ръбове. В зависимост от вида на материала, складирането ще се осъществява така че да да се избегнат деформации и да се осигури лесното им вдигане. При транспорт и съхранение материалите ще се предпазват от контакт с агресивни вещества- моторни масла, разтворители и др.

При транспортиране и складиране на минералните материали ще се избягва разслояването и замърсяването им. Няма да се допуска при съхраняване на материалите в депата смесване на материали, различаващи се по произход и физико-механични показатели. Депата от минерални материали, разположени на постоянни площадки в асфалтовата база, ще са отделени едно от друго чрез преградни стени и ще са изградени върху асфалтова или бетонова основа. Каменното брашно ще се складира в силози с подходящи размери така, че да бъде осигурена непрекъснатата работата на асфалтосмесителя

При изпълнението на обекта ще бъде определено структурно звено, което ще извършва оценка на способностите на доставчика за качествено изпълнение на поставените пред него изисквания. Способностите на доставчиците на стоки и услуги за качествено изпълнение се подлагат на постоянен контрол и оценка. Резултатите могат да доведат до разширяване или намаляване на обхвата на стоките и услугите, закупувани от съответния доставчик. Фирмата поддържа регистър на доставчиците за стоки и услуги, които влияят на качеството на готовия продукт. Доставчиците се оценяват периодично. Извършват се търговски и технически анализи на получените от доставчиците документи. При необходимост се изисква мостра, която се проверява. Окончателно решение за доставката се взема и документира след оценка на редица критерии, като задължителни са: срок за доставка и съответствие на продукта с определени изисквания, наличие на система за управление на качеството и сертификат за производствен контрол. Всички фабрични данни, сертификати, декларации за съответствие и протоколи за изпитване на предлаганите материали, подлежат на производствен контрол, осъществяван от звеното за качество.

Отговорникът по качеството ще следи и изисква да се прави предварителен външен оглед на материалите, доставяни на обекта за повреди причинени при транспортирането и за наличие на Декларации за съответствие на строителните продукти. Ще изисква да се спазват

стриктно нормите и правилата за изпълнение на отделните видове строителни работи и да се извършват необходимите лабораторни изпитвания.

6. Здравословни и безопасни условия на труд

Във връзка със синхронизиране управлението на обекта с нормативните изисквания по осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд, респективно приложение на системата за управление на ЗБУТ при изпълнение на обекта ще бъдат предприети мерки за предотвратяване на отрицателното въздействие от строителните работи върху персонала, зает с изпълнение на обекта.

С цел да се сведат до минимум негативни въздействия върху инженерно-техническия и работническия персонал на обекта предвиждаме следните конкретни мерки:

- По време на изграждането на целия обект ще се спазват изискванията на НАРЕДБА № 1 за обществения ред и опазването на общинските имоти на територията на Столична община, Наредбата за организация на движение.
- При извършване на СМР няма да се допуска замърсяване на улици, тротоари и частни имоти от разсипване на земни маси, строителни отпадъци и материали от претоварени транспортни средства или неизмити гуми на автомобили и друга строителна техника.
- Със заповед ще бъдат определени лицата, отговарящи за спазването на изисквания по осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд

- Ще бъде организира вътрешна система на обекта за проверка, контрол и оценка състоянието на безопасността и здравето на работещите.

- Ще бъдат осигурени подходящи дрехи и необходимите предпазни средства за съответния вид работа.

- Санитарно - битови условия за работа ще отговарят на всички нормативни изисквания.

- Всеки работник или служител, който постъпва за пръв път на работа или преминава на друга работа, независимо от неговата подготовка, ще бъде допускан на работа само след като бъде подробно инструктиран по правилата за безопасност и хигиена на труда.

- Ще бъде забранено на работниците, без разрешение да извършват каквито и да е работи, невлизащи в кръга на техните постоянни задължения, освен от необходимост за предотвратяване на авария или по нареждане на ръководството след съответния инструктаж.

- Ще бъде забранено безредното складиране и разхвърляне на материали, детайли и отпадъци по и извън строителната площадка освен местата, които са определени за тази цел.

- Съвместно с органите на Държавна агенция "Гражданска защита" и Национална служба "Пожарна и аварийна безопасност" ще бъде разработен План за предотвратяване и ликвидиране на пожари, аварии както и план за евакуация на работещите при нужда. Задължително е спазването на правилника за противопожарна охрана.

- Горивосмазочните материали при необходимост ще се съхраняват на специално определена площадка, оградена, пожарообезопасена и сигнализирана със знаци и табели.

Увреждания, които могат да настъпят при изпълнение на строително-монтажните работи на конкретния пътен обект, в съответствие с оценките на риска произхождат от:

- падания от височина;

- удар от падащи предмети;

- неправилно стъпване, пробождания, притискане и премазване от товари;

- поражение от електрически ток;

- въздействие на работната среда и трудовия процес - физическо пресилване и преумора;

- топлинен удар при работа в дни с високи температури на въздуха;

- пътнотранспортно произшествие - прегазване от превозни средства и строителни машини,

- отравяния с газове и пари с вредно, дразнещо и токсично действие.

За предпазване от тези възможни рискове ще се осъществява строг контрол за изпълнение на установените изисквания за безопасност и здраве при работа за всеки вид дейност, работно място и поведение на персонала.

Конкретните мероприятия по видове строителни монтажни работи и работи с машини ще бъдат следните:

- Главното за осигуряване на безопасна работа ще е синхронизиране на работата на машините при изрично предписана технологична последователност

- Забранява се работа с неокомплектовани, неизправни или необезопасени машини, съоръжения, инсталации, уредби, агрегати, приспособления и инструменти.

- Всички машинисти трябва да бъдат инструктирани и снабдени с инструкции, съдържащи изискванията по техника на безопасна работа със съответната машина :

а) при земни работи и пътни работи (изкопи и насипи)

- Багерите ще бъдат оборудвани със сигнални лампи.

- Няма да бъде допускано движение на багери с пълна кофа.

- При работа багерите ще бъде позиционирани извън естествената призма на обрушването.

- При работа на багерите се забранява всякакъв достъп на хора в района на изземването и радиуса на стрелата .

- При натоварване на камиони кофата на багера или челния товарач не трябва да минава над кабината на шофьора.

- При пълнене на автомобилите с багер или челен товарач шофьорът ще излиза от кабината и ще застава на безопасно място.

- Кофата на багера или челния товарач ще се ремонтира или почиства само след като се спусне на земята.

- Няма да се допуска работа на багери и друга товарачна техника в непосредствена близост или под далекопроводи за високо и ниско напрежение без предварителни мерки за безопасна работа.

- При евентуално откриване на подземни комуникации като кабели, водопроводи, канализации и др. работата на земекопната машина ще спре работа до даване на решение от компетентните органи.

Правила при асфалтови работи

- Всеки член на екипа /машинисти и пътни работници/ по асфалтополагането ще има точно определена и конкретна задача.

- Всеки работник и технически ръководител ще бъде снабден със специално работно облекло и специални обувки при работа с гореща асфалтова смес.

- На работниците ще се осигури достатъчно количество минерална вода.

- В близост до екипа от машини на асфалтополагането ще бъдат осигурени пожарогасители и други противопожарни защитни средства. Машинистите и работниците ще бъдат запознати с начина на използването им при нужда.

- Всички машини от асфалтополагането ще бъдат оборудвани с изправни ППО уреди, аптечка и съдове за питейна вода.

- Абсолютно се забранява преминаването на хора между асфалтополагача и самосвала, когато последният се движи на заден ход за разтоварване.

Правила за работа с автогудронатор:

- Зареждането му с гориво ще става при загасен двигател и включена (натегната) ръчна спирачка. Пушенето е забранено.

- Зареждането и изпразването на машината с битум ще става само при добре свързани маркучи. Забранено е зареждането на машината при отворен люк.

- Преди разливане на горещия битум ще се затворят вентилите на горивото.

- Приближаването на хора на по-малко от 10 м при разлив ще бъде забранено.

- Загряването на битума по време на движение ще бъде забранено.

- Загряването ще се наблюдава непрекъснато от машиниста.

- Забранява се използването на бензин вместо нафта за горелките.

Правила за работа с валяци:

- При изменение посоката на движение на валяците е необходимо подаването на предупредителен сигнал, което е много важно при съвместна работа с няколко валяка или други машини. При такъв случай разстоянието между тях не трябва да е по-малко от 5 м.

- Забранява се ръчното смазване на колелата на валяка.

- Когато валякът е в движение, строго се забранява качването и слизането от него.

- Ако валякът не е снабден с фарове, забранява се придвижването му от едно място на друго през нощта.

- Когато валякът е в престой или е преустановена работата с него, всички командни уреди и ръчки да бъдат изключени, спирачките затегнати, за да не може да се подкара от случайни лица.

Мерките за осигуряване на безопасност на движението по време на строителството ще бъдат следните:

- Ще бъде създадена организация за етапно и последователно отклоняване на движението по участъци с цел освобождаване от движение на МПС от участъка, в който ще се извършват ремонтни работи.

- Сигнализацията на строителните или ремонтните работи в обхвата на пътя ще бъде ясно видима и разбираема от участниците в движението по всяко време на денонощието и при всякакви метеорологични условия и ще дава навременна и достатъчна информация за измененте пътни условия. Временната сигнализация ще се поставя преди участъка, в който се извършват строителни или ремонтни работи, на разстояние, осигуряващо достатъчно време на участниците в движението да се съобразят с измененте пътни условия и извършат предписаните маневри за безопасно преминаване.

- Участниците в строежа ще бъдат инструктирани за всеки конкретен случай и вид работа в условия на наличие на движение по пътя.

- Ще бъде осигурена задължителната за такива случаи сигнализация и маркировка.

- Ще бъдат осигурени сигналисти и регулатори на движението.

- Ще бъде задължително носенето на сигнални жилетки от всички участници в строителния процес.

Общовалидните мероприятия по ЗБУТ и пожарна безопасност ще бъдат следните:

- При гръмотевични бури ремонтните работи ще се преустановяват до преминаване на бурята.

- Товаренето и разтоварването на машини ще се извършва под ръководството на компетентно лице при взети мерки за безопасност.

- Едновременна работа на една площадка на две или повече самоходни машини или машини, теглени от влекач, ще се извършва по предварително определен план и правила за движението им.

- На определените места за преминаване на машини под електропроводи ще се поставят табели, които показват напрежението и най-малката височина на проводите.

- Зареждането на машините на обекта с гориво ще се извършва със специализирани автомобили /цистерни/, оборудвани и противопожарно обезопасени.

- Пожаро и взривоопасните места на територията на строителната площадка ще се картотекират и означат със знаци и сигнали, съгласно НАРЕДБА № РД-07/8 ОТ 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа.

- Ще бъдат осигурени основните първични средства за гасене на пожар - кирки, лопати, варели с вода, кофпомпа, пожарогасители, пясък и др.

- Ще бъде осигурен достъп на противопожарни автомобили до строителната площадка както и автомобили на бърза помощ.

- Ще се осигури телефонна връзка с най-близката ПЗПАБ.

Ще бъдат анализирани всички възможни опасности и ще бъдат стриктно изпълнени всички предвидени мероприятия за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труда.

7. Опазване на околна среда

Във връзка със синхронизиране управлението на обекта с нормативните изисквания по опазване на околната среда, респективно приложение на системата за опазване на околната среда при изпълнение на обекта, ще бъдат предприети мерки за предотвратяване на отрицателното въздействие от строителните работи върху околната среда.

С цел да се сведат до минимум негативни въздействия предвиждаме следните конкретни мерки.

- Информиране на обществеността за районите на работа. За опазване на нощната тишина и спокойствието на гражданите, не се предвижда работа в тъмната част на денонощието, освен ако не се налага по технологични причини или се изисква от Възложителя.
- При извършване на строителните и монтажни работи на обекта няма да има дейности, с които да се замърсяват въздуха, водата и почвата.
- За предотвратяване на замърсяването с прах, строителната площадка периодично ще се почиства и освежава. Предвиждаме да организираме почистване на транспортните средства и механизацията от характерните за обекта замърсявания преди напускането на обекта.
- При превоз на земни маси, инертни материали и асфалтови смеси транспортните средства ще се пълнят под техния капацитет и товарът ще се покрива с брезент, за да не се допуска изпадане и отвяване по време на движение по пътната мрежа.
- Измиването, зареждането и техническото обслужване на строителната техника ще се извършва на оборудвани за целта места.
- Строителните отпадъци и изкопани земни почви и трошенокаменна настилка при строителството на обекта ще бъдат извозвани и депонирани на определеното за целта депо, съгласувано с Общинската администрация.
- Ще се извършват редовни профилактични прегледи и ремонти на механизацията с цел предотвратяване на разливите на горива и масла. При авария разливите ще бъдат своевременно засипани с пясък или локализирани по друг подходящ начин за ограничаване на разпространението им.

- Внимателно ще се планира организацията на трафика с цел избягване на ненужното паркиране на работните камиони и съхраняване на материали върху зелени площи.

- Няма да се допуска паркиране и преминаване през зелени площи, които не са предвидени за строителство.

- При маневриране на тежките строителни машини ще се внимава да не се наранят дърветата около строителната площадка. На местата извън площадката, засегнати от строителната механизация, ще се извърши рекултивация на почвата и възстановяване на първоначалния вид на ландшафта.

- Няма да се изсичат дървета и храсти без да е съгласувано с Общинската администрация.

- Ще бъдат опазвани стволовете на трайните насаждения.

- Депозиране/изхвърляне на твърди отпадъци от строителството – след приключване на строително-монтажните работи ще се извърши почистване на цялата строителна площадка и всички строителни отпадъци ще се натоварят на автосамосвали и ще се извозят на депо за твърди отпадъци.

Депозиране/изхвърляне на течни отпадъци - Обектът няма да се замърсява от течни отпадъци – отпадъчните води, при почистване на строителната площадка, ще се отвеждат в канализационната мрежа. Фекалните води ще се събират в преносими химически тоалетни. На площадката не се предвижда да се извършва смяна на масла на машините.

- Депозиране/изхвърляне на друг вид отпадъци Битовите отпадъци ще се събират в определени за целта съдове и ще се изхвърлят само на предвидените за целта общински депа и площадки.

- След приключване на строителството всички прилежащи към и около обекта територии и площадки ще се възстановят в първоначалния им вид.

- Ще бъдат осигурени основите първични средства за гасене на пожар - кирки, лопати, варели с вода, кофпомпа, пожарогасители, пясък и др.

- Ще се осигури телефонна връзка с най-близката РЗПАБ.

- В случай на пожар техническият ръководител информира съответните служби на ГЗ, РЗПАБ, Бърза помощ, РПУ и Инвеститора; организира отцепване на района; пристъпва към незабавна организация на работниците за изпълнение на предвидените действия съгласно плана за противопожарна безопасност; осигурява достъп на противопожарните и други специализирани автомобили до строителната площадка и пожарните хидранти.

8. Рискове

Възможни рискове и евентуални последствия от тях, оказващи влияние върху изпълнението са:

1. Времеви рискове:

- Закъснение при началото на започване на работите;
- Риск от закъснение при предаване на етапи от изпълнението;
- Риск от невъзможност на изпълнение на СМР, свързани с лоши метеорологични условия;
- Трудности при изпълнението на СМР, продиктувани от забавяне на доставките на материали;
- Възникване на допълнителни и/или непредвидени разходи свързани с изпълнението на договора.

За отстраняване или ограничаване на риска е необходимо да се набележат мерките, които трябва да се предприемат. Целта е да се осигури добра защита на работещите.

Мерките за управление на риска се определят на база на оценка на риска. Целта е въвеждане на процедури и контролни дейности с оглед ограничаването и намаляването на риска от неизпълнението на предвидените дейности. Тяхното прилагане следва да предотврати настъпването на нежелани събития или те да бъдат предсказвани и неутрализирани навреме.

При разработване на мерките за управление на риска е необходимо да се определят и внедрят контролни дейности: да се осъществи наблюдение, анализ, оценка и проследяване на процеса по управлението на риска.

№	*Идентификация на възможните рискове и аспекти и сфери на влияние на описаните рискове; Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на риска,*	*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска*	*Мерки за преодоляване на на последиците при настъпване на риска*
1.	**Времеви рискове**		
1.1.	***Закъснение при началото на започване на работите, породено от:***		
1.1.1.	Забава на съгласувателните процедури на проекта по Временна организация на движение: *Степен – ниска* /предвидено с достатъчно време в графика за подготвителния период/; *Въздействие – средно* /би довело до закъснение в графика за изпълнение на СМР/	Провеждане на първоначална среща с всички участници в строителството за запознаване с условията за изпълнение на обекта и очакванията	Изместване в графика на участъка с несъгласуван проект по ВОД за изпълнение на по-късен етап
1.2.	***Риск от закъснение при предаване на етапи от изпълнението***		
1.2.1.	Авариране на строителна техника и механизация: *Степен – ниска* /разполагаме с нова и надеждна техника/; *Въздействие – средно* /би довело до закъснение в графика за изпълнение на СМР/	Работа с нова техника и механизация; Стриктно спазване на инструкциите за работа с определен вид техника и механизиция; провеждане на периодични прегледи; сформиране на екип за поддръжка и отстраняване на повреди на оборудването	Изготвяне на оценка на възникналата авария; При невъзможност за бързо отстраняване на проблема в механизацията, се наема друга машина на мястото на авариралата
1.2.2.	Грешки, недостатъци и др. несъответствия при изпълнени СМР, констатирани от Възложителя: *Степен – ниска; Въздействие – средно* /води до забава в графика поради повторното им изпълнение/	Техническият ръководител ще контролира стриктно за правилното изпълнение.	Всички грешки, недостатъци и др. несъответствия при изпълнение на СМР констатирани от компетнстните органи ще бъдат остранени по възможно най-бързия начин от изпълнителя, за негова сметка

1.3.	***Риск от невъзможност на изпълнение на СМР, свързани с лоши метеорологични условия***		
1.3.1.	Продължителни неблагоприятни атмосферни условия: *Степен – ниска* /предложеният срок за изпълнение е достатъчно голям; В представения линеен график са предвидени дни с неблагоприятни атмосферни условия/; *Въздействие – средно* /би довело до закъснение в графика за изпълнение на обекта/	Проследяване в краткосрочен и дългосрочен план прогнозата за времето и предвиждане на възможните видове СМР и дните, в които тяхното изпълнение ще бъде невъзможно.	Разместване на почивните дни на работните звена така, че те да съвпадат с неблагоприятните за работа дни; полагане на извънреден труд; временно увеличаване на работното време; увеличаване броя на работните звена
1.4	***Трудности при изпълнението на СМР, продиктувани от забавяне на доставките на материали***	Осигуряване на ритмична доставка на необходимите материали	Фирмата ще ангажира с доставката на основните строителни материали свои дългогодишни доставчици с доказан опит, производствени и финансови възможности
1.5	***Възникване на допълнителни и/или непредвидени разходи свързани с изпълнението на договора***		
1.5.1	***Риск от закъснение на окончателното приключване и предаване на обекта***		
1.5.1..1	Риск, породен от на предишни забавяния на срока за изпълнение на обекта; *Степен – ниска* ; *Въздействие – голямо* / би довело до закъснение в изпълнение на договора /	Техническият ръководител ще контролира стриктно за изпълнението на графика, като при всяко минимално закъснение съмнение ще се компенсира закъснението.	Пренасочване на ръководен състав и работници от други обекти; Полагане на извънреден труд; Временно увеличаване на работното време;
1.5.2.	**Неизпълнение на договорни задължения, в**		

	това число забава на плащания по договора от страна на Възложителя		
1.5.2.1	Проблеми във финансирането на обекта: *Степен – ниска; Въздействие – голямо* /забава или спиране, което би довело до забава в изпълнението на обекта и риск от неспазване на крайния срок за изпълнение на обекта;	Своевременно изготвяне на документите за плащане съгласно изискванията на договора	Разсрочване на плащания към доставчици, осигуряване на заемни средства от банки, изработване на компесанционен график на паричния поток
1.5.2.2	Преразход на материален и/или финансов ресурс в хода на изпълнение: *Степен – ниска* /В Ценовото предложение са предвидени средства за изпълнение на непредвидени разходи/; *Въздействие – средно* / води до забава в сроковете по графика /	Своевременно изготвяне и представяне на Възложителя за одобрение на всички предстоящи за изпълнение непредвидени СМР, както и на изпълнени такива след неговото одобрение, на документите за плащане съгласно изискванията на договора	Разсрочване на плащания към доставчици, осигуряване на заемни средства от банки, изработване на компесанционен график на паричния поток
1.5.3	**Трудности при изпълнението на обекта, продиктувани от непълноти и/или неточности в документация**		
1.5.3.1	Сериозно изоставане в изпълнението на СМР вследствие на преработка на обекта или част от него и необходимостта от разваляне на изпълнени СМР и изпълнение на нови такива вследствие на това: *Степен – ниска; Въздействие – средно* /би довело до закъснение в графика за изпълнение на СМР/	Ще изготвим линеен график за изпълнение, при който ще може да се установи при закъснение на един или друг вид СМР, кои ще са процесите, на които ще се отрази закъснението и с увеличаване на кои работни звена и технически средства, за какво време ще се коригира закъснението.	При установени значителни разлики при изпълнение на обекта предвиждаме изготвянето на нов ускорен график за изпълнение, съгласуван с Възложителя.
1.5.3.2	Сериозно изоставане в изпълнението на СМР вследствие на възникване на непредвидени СМР и изчакване на одобрението имВъзложителя: *Степен – ниска; Въздействие – средно* /води до закъснение в сроковете за изпълнение съгласно графика/	Ще изготвим линеен график за изпълнение, при който ще може да се установи при закъснение на един или друг вид СМР, кои ще са процесите, на които ще се отрази закъснението и с увеличаване на кои работни звена и технически средства, за какво време ще се	При невъзможност да се работи на някои от участъците, се преминава и ускорява работата по останалите с цел, да се освободи по-голям брой работници за масирано изпълнение след решаването на проблематиката на участъка, който е в

		коригира закъснението.	закъснение
1.6.1	**ДРУГИ РИСКОВЕ**		
1.6.1.1	Форсмажорни обстоятелства: : *Степен – ниска* /разполагаме с нова и надеждна техника/; *Въздействие – голямо* /би довело до закъснение в графика или до спиране на работата/	Този риск не би могъл да се предвиди предварително	Полагане на извънреден труд, временно увеличаване на работното време; увеличаване броя на работните звена
1.6.1.2	Опасност от инциденти и злополуки: *Степен – ниска; Въздействие – средно* / води до забава в изпълнението срока на обекта/	Предвиждаме недопускане на външни лица до строителните площадки и предприемане на ограждане и сигнализиране на опасните участъци.	Оказване на първа помощ, изваждане на пострадалото лице от строителната площадка и своевременно уведомяване на компетентните органи
1.6.1.3.	Кражба чрез взлом: *Степен – ниска; Въздействие – средно* /води до забава в сроковете по графика /	В случай, че бъдем избрани за Изпълнител на обекта ще сключим застраховка „СМР", в която влиза и риска от „кражба чрез взлом"; Във временните складове ще бъде назначена охрана.	Своевременно ще бъде уведомен застрахователят за предприемане на бързи действия за възстановяване на щетите
1.6.1.4.	Нанасяне на щети от трети лица : *Степен – ниска; Въздействие – средно* /води до забава в сроковете по графика/	В случай, че бъдем избрани за Изпълнител на обекта ще сключим застраховка „СМР", в която влиза и риска от „нанасяне на щети от трети лица"	Своевременно ще бъде уведомен застрахователят за предприемане на бързи действия за възстановяване на щетите
1.6.1.5	Временна нетрудоспособност на част от мобилизирания персонал: *Степен – ниска; Въздействие – средно* /води до забава в сроковете по графика/	Фирмата разполага с достатъчен човешки ресурс, както и има възможност да мобилизират допълнителен такъв.	За част от СМР ще бъдат наети местни работници, които ще бъдат назначени от фирмите и осигурени за периода на извършване на работите. Преди да бъдат допуснати на строителната площадка ще бъдат

			инструктирани по ЗБУТ с оглед недопускане на инциденти по време на изпълнение на обекта

9. Комуникация между потенциалния изпълнител и Възложителя

При изпълнение на обекта Възложителя ще предостави всички налични документи. Ще осигури на изпълнителя съдействието и информацията необходими за качественото изпълнение на работите. Изпълнителя ще информира Възложителя за всички пречки възникнали в хода на изпълнението му, като може да поиска указания за отстраняването им. Изпълнителят ще отстранява всички посочени от Възложителя недостатъци и пропуски.

При изпълнение на настоящата поръчка фирмата ще постави акцент върху вътрешния мониторинг на дейностите, което при прилагане на мерки за управление на рисковете, ще гарантира срочното и качествено изпълнение на обекта и устойчивостта на резултатите от строителната дейност. При приключване на строително-монтажните работи Изпълнителя ще предаде на Възложителя всички документи изготвени от него по време на строителството. Изпълнителят ще уведоми писмено Възложителя за спиране на строителството поради непредвидени обстоятелства

10. Вътрешния контрол, който изпълнителя ще осъществява

Техническият ръководител съгласува предварително с Възложителя материалите и продуктите, които ще се влагат в строителството по вид, качество, технически параметри, тегло, здравина, произход и количества, в съответствие с изискванията на техническата документация на обекта. По време на строителство се следи доставените материали да съответстват на одобрените от възложителя.

По време на етапа на доставката на материалите се проверяват сертификационните документи за качеството, както и съответствието на материалите със съответните стандарти и доставни документи. Осъществява се контрол на доставения продукт, с цел увереност, че тези продукти са в съответствие със спесифицираните доставни изисквания.

Материали, които не подлежат на съхранение (напр.асфалтови и бетонови смеси) се доставят на обекта придружени с необходимите документи, удостоверяващи качество на партидата. В случай, че при визуален оглед се установи, че са налице основания за съмнения относно качеството на доставеното количество, отговорникът по контрола на е длъжен да не приема доставеното и да не допусна полагане, респективно продължаване на полагането, на смесите.

Отговорникът по контрола на качеството извършва входящ контрол на всяка доставена партида материали, както на обекта, така и във собствените ни складови помещения, по отношение на количеството, външния вид и необходимата придружителна документация, като сертификат за качество, декларация за съответствие и експлоатационните качества или други, доказващи качеството, и протоколи от изпитване, там където е необходимо.

В рамките на оперативното управление на обекта ще се извършват и дейности по вътрешен контрол по изпълнение . С цел упражняване на контрол и извършване на оценка на дейностите по обекта ще бъдат изготвяни отчети от членовете на екипа за спазването и изпълнението на предварително утвърдените план-графици. Ще бъдат контролирани дейностите, предвидени за изпълнение в рамките на обекта и при идентифициране на евентуални проблеми ще се търси успешен начин за тяхното разрешаване.

11. Организация на човешките ресурси

Дейности, изпълнявани от ръководния състав при изпълнение на строителството:

Технически ръководител на обекта

- ✓ Пряко ръководи изпълнението на поръчката.
- ✓ Отговаря за качественото и спазване на графика за изпълнение на работите.

- ✓ Изготвя документите изисквани по ЗУТ, удостоверяващи извършените работи. Контролира ежедневно напредъка на работите.
- ✓ Получава информация от подчинените си специалисти за проблеми свързани с изпълнението на работите.
- ✓ Следи за спазване планът по ЗБУТ.
- ✓ Получава инструкции, заповеди и кореспонденция, свързани с изпълнението на поръчката от Възложителя, и други институции.
- ✓ Отчита се на Ръководството на Изпълнителя за напредъка на работите.
- ✓ Изготвя план с необходими мерки за преодоляване на закъснения и го съгласува с Ръководството на Изпълнителя, след което го прилага на обекта.
- ✓ Осигурява необходимото оборудване, персонал и материали за изпълнението на поръчката качествено и в срок.

Експерт „Контрол по качеството“

- ✓ Ръководи, организира, осъществява предварителен, текущ и последващ контрол, контрол по спазване на управление на документи и записи.
- ✓ Осъществява технически контрол по качеството на влаганите материали в строителния обект.
- ✓ Извършва контрол върху качественото изпълнение на строително – монтажните работи на обекта.
- ✓ Отговаря за правилното съхранение на строителните материали на обекта.
- ✓ Отговаря за спазването на процедурите на дружеството, според внедрените системи за управление на качеството и системи за управление на околната среда.
- ✓ Отговаря за качественото изпълнение на работите
- ✓ Проследява наличието на всички документи изискващи се по ЗУТ за всяка част от завършен вид работа – отговаря ли на проекта, на проектното положение ли е изпълнена, приложени ли са декларации за съответствие на използваните материали, проведени ли са всички необходими изпитвания на вида работи на обекта.
- ✓ При проблеми веднага сигнализира на Техническия ръководител за неточно изпълнение на даден вид работа, което подлежи на отстраняване. В случай, че няма действие от страна на Техническия ръководител, Консултанта по качеството съобщава на Ръководството на Изпълнителя за проблем с качеството, който трябва да се коригира.

Експерт по безопасност и здраве в строителството

- ✓ Изготвя план за безопасни и здравословни условия на труд.
- ✓ Извършва първоначалния инструктаж на целия персонал при започване на работите Извършва периодичен инструктаж
- ✓ По време на изпълнение на работите извършва проверка за изпълнението на здравословните и безопасни условия на труд – носене на лични предпазни средства, състояние на временна организация на движението, укрепване на изкопи, ограждане на зоните на изкопи с мрежа и др.
- ✓ При нарушение или неизпълнение на условията веднага информира прекия отговорник на вида работа, където са установени нарушенията и изисква от него спиране на

работите до изпълнение на здравословни и безопасни условия на труд. Заедно с това информира Техническия ръководител за наличие на нарушенията и прекия отговорник за тях и мерките, които са предвидени за отстраняването им

12. Организация на гаранционното поддържане

Гаранционните срокове ще започнат да текат от деня, следващ деня на окончателното приемане на обекта.

При установяване на скрити недостатъци или възникнали дефекти в гаранционния срок Изпълнителя в 5 дневен срок от уведомяването ще започне работа по отстраняването им.

13. Мерки за намаляване на затрудненията при изпълнение на СМР за участниците в движението, жителите и търговците в близост до строителния обект

- ✓ **Информиране на постоянно и временно пребиваващите граждани в обхвата на работите относно предстоящи строително монтажни работи.**

Един от начините за минимизиране на социалното напрежение в резултат на негативния ефект от строителната дейност е добрата информираност на населението. От една страна, строителният процес по улиците води до ограничаване свободното придвижване на МПС и пешеходци, а от друга създава шум (от разкъртване на съществуци настилки и релсов път), прах (от демонтажните работи, от полагането на трошения камък, от изкопните работи и др.), замърсеност (основно от демонтажните и изкопните работи), и други, които въздействат негативно на населението. В резултат на всичко гореизложено, негативното социално въздействие е значително, но в определени граници е неизбежно и е възможно единствено да се минимизира влиянието на строителния процес. За целта информираността е от изключително значение за населението.

- ✓ **Осигуряване на безопасни условия за преминаване**

За обезопасяване на зоните, в които се изпълняват СМР ще се поставят предпазни заграждения и предупредителна сигнализация.

Районът, в който се извършват строително-монтажните работи се загражда с предпазна ограда за спиране на достъпът на случайни хора. Предвидените оградни пана са мобилни и позволяват да се разместват според вида на строително-монтажната операция в момента.

Преди започване на изкопните работи , работният участък ще се загражда с предпазна ограда. Оградата ще се постави така, че работната зона да се изолира от минаващите хора.

Освен оградните пана, ще се постави ярко оцветена лента за ограждане траншеите ще се монтира сигнално осветление, което ще се включва в тъмната част на денонощието , независимо дали се работи на участъка или не

Демонтирането на оградата и лентата ще става едва, когато са изпълнени всички обратни засипки.

За безопасното преминаване на пешеходци, ще бъдат изградени пасарелки, монтирани временни парапети и временни ограждения на обекта.

- ✓ **Ограничаване на шума**

Ще планираме и извършим СМР, предмет на поръчката, така че да намалим до възможно най-голяма степен смущенията за гражданите в зоните в близост до строителните дейности. Основният шум, който се образува по време на изпълнение на СМР произтича от работата на строителната механизация и техника. За да се минимизира това негативно въздействие, ще се предприемат действия насочени от една страна към самата механизация и техника, а от друга към строителната площадка.

- ✓ **Ограничаване запрашеността**

С оглед редуциране на праха ежедневно и текущо ще се извършва почистване на строителната площадка. Предвиждаме и контейнер за строителни отпадъци, а не депониране на временни приобектови депа. По този начин ще се предотврати възможността от разпиляване, включително в резултат на вятър, дъжд и др.

✓ **Своевременно освобождаване от строителни отпадъци на зоните за преминаване**

Ежедневно ще се отстраняват строителните материали и отпадъци от и около работните зони, така че да не възпрепятстват физическия достъп поради разпилени отпадъци и материали както в съответната работна зона, така и по съседни улици или пешеходни зони.

На обекта няма да се организират депа за строителни отпадъци, които да ограничават преминаването. Предвидено е доставка и монтаж на покрити контейнери, така че отпадъците да не се разпиляват и да не допринасят за допълнителното ограничаване в достъпа.

В допълнение с оглед предотвратяване замърсяването на съседни улици, по които ще се придвижват транспортните средства напускащи строителната площадка, и по този начин предотвратяване евентуални пътни инциденти (напр.подхлъзване на автомобили по кални коловози оставени от камиони), всяко превозно средство напускащо обекта ще бъде почистено от натрупана кал и мръсотия.

Организацията на изпълнение следва да представлява описание на цялостния процес на изпълнението на обществената поръчка, основният подход, етапите и дейностите по време на изпълнение на строителството, начина на комуникация между потенциалния изпълнител и Възложителя и вътрешния контрол, който изпълнителя ще осъществява.

Участникът е предложил мерки за управление на идентифицираните от възложителя рискове, на базата на извършена и описана в предложението за изпълнение на поръчката оценка (анализ) на вероятността и влиянието им и за всеки от рисковете е предоставен механизъм за отговор (например чрез контролни дейности), като е посочено как чрез него са повлиява вероятността и влиянието за сбъдване на всеки от рисковете.

Организацията за изпълнение на СМР на обекта, съответстваща на графика за изпълнение на СМР, в която са описани: разположението на оборудването, сроковете за доставка, доставката на строителните продукти, организацията на контрола върху качеството, организацията на СМР, последователността на изпълнение на СМР на строителната площадка, технологичните етапи на изпълнение на строителните дейности, организацията на човешките ресурси и организацията на гаранционното поддържане на обекта, мерки за намаляване на затрудненията при изпълнение на СМР за участниците в движението, жителите и търговците в близост до строителния обект.

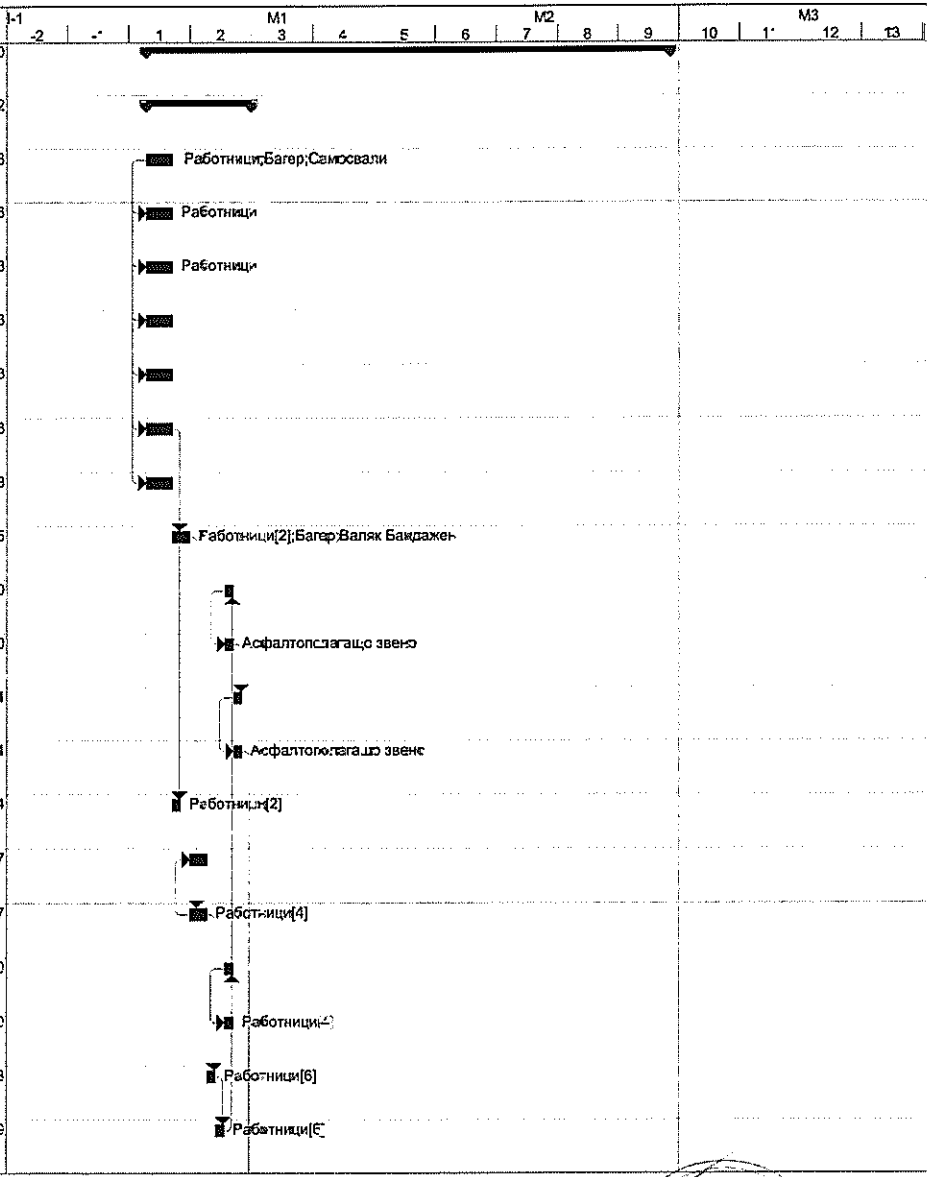
Приложение:

1.Подробен линеен график за изпълнение на предвидените дейности.

Дата Име и фамилия	25/ 03/ 2020г. Кирил Георгиев
Подпис на лицето (и печат) *(Документът се подписва от законния представител на участника или от надлежно упълномощено лице)*	.....

ЛИНЕЕН ГРАФИК
ОСНОВЕН РЕМОНТ НА УЛИЧНА МРЕЖА НА ГР. СВОГЕ-УЛ.РОПОТАМО, УЛ.8-МИ МАРТ, УЛ.МАНАСТИРСКИ ЛИВАДИ

№	Наименование СМР	ед. М-ка	К-во	Прод	Начало	Край
1	**Основен ремонт на уличка мрежа на гр. Своге-ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади**			60 days	1	60
2	**Подобект: ул. Манастирски ливади**			12 days	1	12
3	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m2	20,55	3 days	1	3
4	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m2	102,75	3 days	1	3
5	Разкъртване на старите бордюри	m	137,00	3 days	1	3
6	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m2	7,19	3 days	1	3
7	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m2	9,25	3 days	1	3
8	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m2	27,74	3 days	1	3
9	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m2	170,22	3 days	1	3
10	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m2	85,63	2 days	4	5
11	Направа на първи битумен разлив върху основата	m2	342,50	1 day	10	10
12	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	32,90	1 day	10	10
13	Направа на втори битумен разлив	m2	342,50	1 day	11	11
14	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	32,90	1 day	11	11
15	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m2	2,74	1 day	4	4
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m2	4,59	2 days	6	7
17	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	137,00	2 days	6	7
18	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m2	0,44	1 day	10	10
19	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm.	бр	37	1 day	10	10
20	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m2	30	1 day	8	8
21	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	27	1 day	9	9

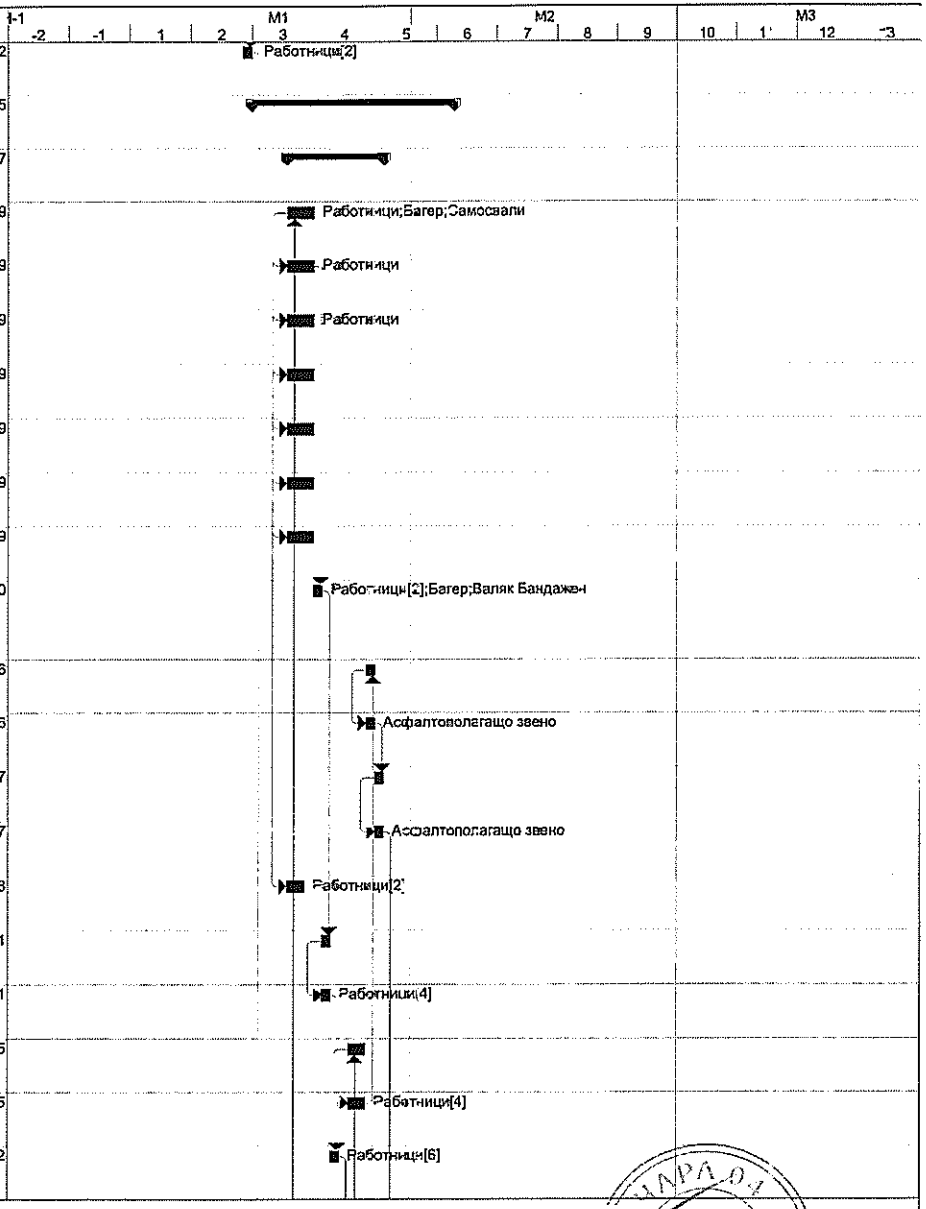


Име и фамилия	Ки
Подпис и печат	

ЛИНЕЕН ГРАФИК

ОСНОВЕН РЕМОНТ НА УЛИЧНА МРЕЖА НА ГР. СВОГЕ-УЛ.РОПОТАМО, УЛ.8-МИ МАРТ, УЛ.МАНАСТИРСКИ ЛИВАДИ

№	Наименование СМР	ед. М-ка	К-во	Прод	Начало	Край
22	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл.стълбчета	бр.	2	1 day	12	12
23	**Подобект: ул.Осми март**			23 days	13	35
24	**I. Ул. "Осми март" - прав участък**			11 days	17	27
25	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m3	18,00	3 days	17	19
26	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m3	90,00	3 days	17	19
27	Разкъртване на старите бордюри	m	120,00	3 days	17	19
28	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m3	6,30	3 days	17	19
29	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m3	7,80	3 days	17	19
30	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m3	23,40	3 days	17	19
31	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m3	147,90	3 days	17	19
32	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m3	75,00	1 day	20	20
33	Направа на първи битумен разлив върху основата	m2	300,00	1 day	26	25
34	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	28,80	1 day	26	25
35	Направа на втори битумен разлив	m2	300,00	1 day	27	27
36	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	28,80	1 day	27	27
37	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m3	2,40	2 days	17	18
38	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри.	m3	8,04	1 day	21	21
39	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	120,00	1 day	21	21
40	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m3	0,37	2 days	24	25
41	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm.	бр.	31	2 days	24	25
42	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната	m3	24,96	1 day	22	22

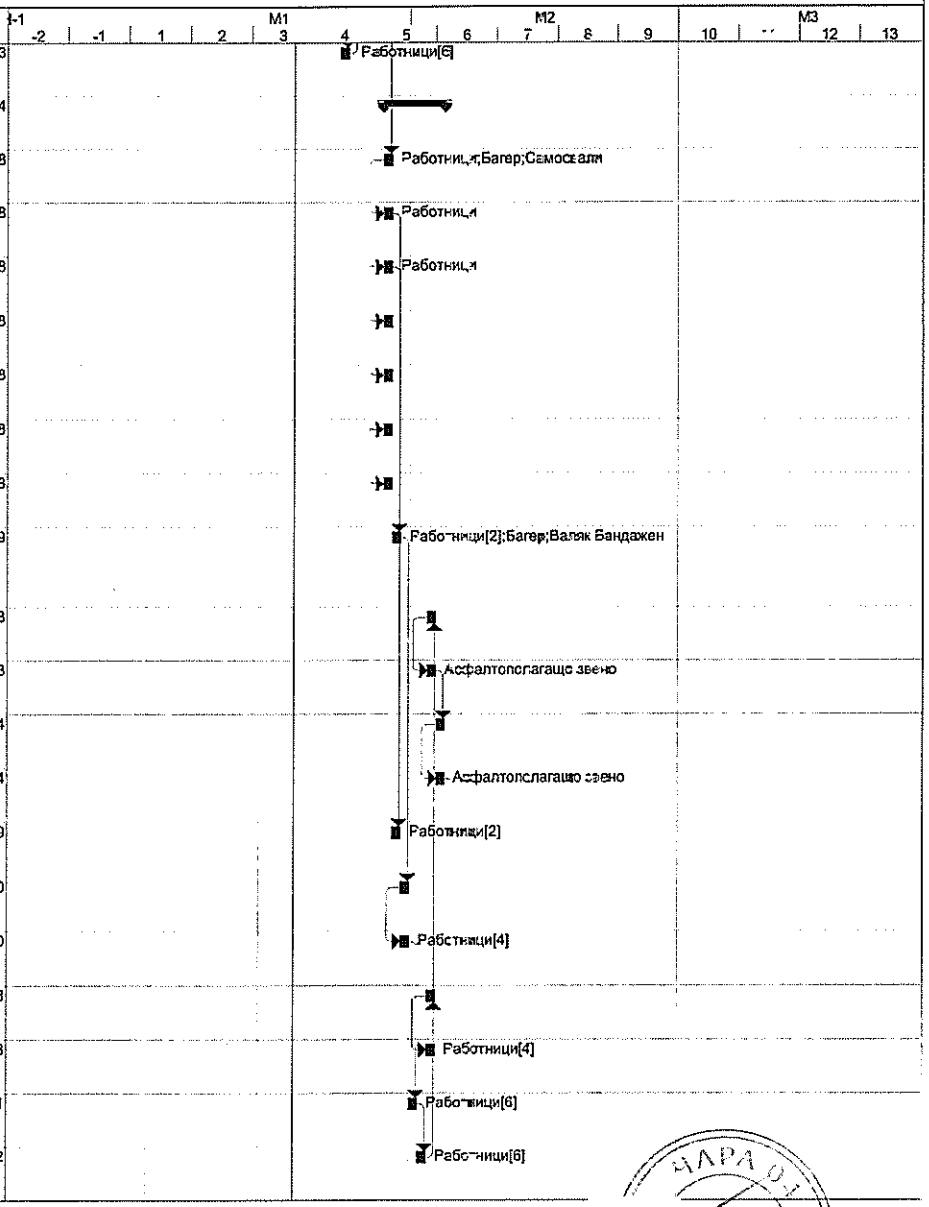


Име и фамилия	Кирил Георг
Подпис и печат	

ЛИНЕЕН ГРАФИК

ОСНОВЕН РЕМОНТ НА УЛИЧНА МРЕЖА НА ГР. СВОГЕ-УЛ.РОПОТАМО, УЛ.8-МИ МАРТ, УЛ.МАНАСТИРСКИ ЛИВАДИ

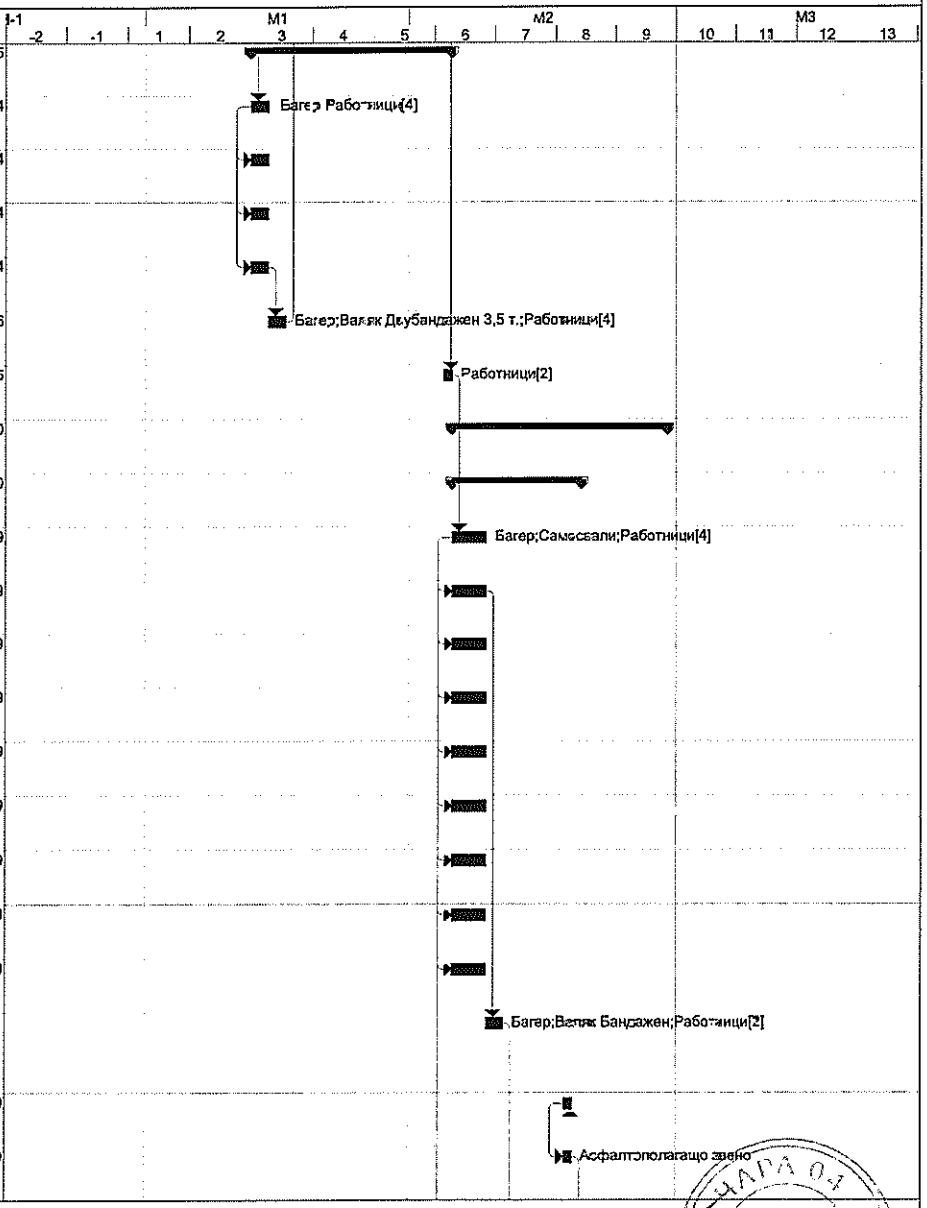
№	Наименование СМР	ед. М-ка	К-во	Прод	Начало	Край
43	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	22,79	1 day	23	23
44	**II. Ул. Осми март - пресечката с ул. Манастирски ливади**			7 days	28	34
45	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m3	12,78	1 day	28	28
46	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m3	63,90	1 day	28	28
47	Разкъртване на старите бордюри	m	18,00	1 day	28	28
48	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m3	0,95	1 day	28	28
49	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m3	1,35	1 day	28	28
50	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m3	4,05	1 day	28	28
51	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m3	83,39	1 day	28	28
52	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m3	53,25	1 day	29	29
53	Направа на първи битумен разлив върху основата	m2	213,00	1 day	33	33
54	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	20,50	1 day	33	33
55	Направа на втори битумен разлив	m2	213,00	1 day	34	34
56	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	20,50	1 day	34	34
57	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на легло на бордюрите - с натоварване на транспорт	m3	0,36	1 day	29	29
58	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m3	1,21	1 day	30	30
59	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	18,00	1 day	30	30
60	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m3	0,06	1 day	33	33
61	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm.	бр.	5	1 day	33	33
62	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната	m3	4,32	1 day	31	31
63	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	3,95	1 day	32	32



Име и фамилия	Кирил Георгиев
Подпис и печат	

ЛИНЕЕН ГРАФИК
ОСНОВЕН РЕМОНТ НА УЛИЧНА МРЕЖА НА ГР. СВОГЕ-УЛ.РОПОТАМО, УЛ.8-МИ МАРТ, УЛ.МАНАСТИРСКИ ЛИВАДИ

№	Наименование СМР	ед. М-ка	К-во	Прод	Начало	Край
64	**II. Ул. Осми март - нов канал**			23 days	13	35
65	Транщеен изкоп в земни почви за канал - на отвал	m3	30,00	2 days	13	14
66	Доставка и полагане на пясък по дъното на изкопа за легло на тръбите	m3	3,00	2 days	13	14
67	Доставка и полагане на канализационни пластмасови тръби ф300mm.	m	30,00	2 days	13	14
68	Заустване на новите тръби в шахтите по трасето на канала	бр.	2,00	2 days	13	14
69	Засипване на канала с несортиран трошен камък и уплътняване	m3	30,00	2 days	15	16
70	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл.стълбчета	бр.	1	1 day	35	35
71	**Подобект: ул. Ропотамо**			25 days	36	60
72	**I. Ул. Ропотамо - прав участък**			15 days	36	50
73	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m3	39,60	4 days	36	39
74	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 40 cm и натоварване на транспорт	m3	264,00	4 days	36	39
75	Разкъртване на старите бордюри	m	259,00	4 days	36	39
76	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m3	13,60	4 days	36	39
77	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт - южен тротоар	m3	9,90	4 days	36	39
78	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт - северен тротоар	m3	8,25	4 days	36	39
79	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт - южен тротоар	m3	29,70	4 days	36	39
80	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт - северен тротоар	m3	24,77	4 days	36	39
81	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m3	395,00	4 days	36	39
82	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m3	231,00	2 days	40	41
83	Направа на първи битумен разлив върху основата	m2	660,00	1 day	49	49
84	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	63,40	1 day	49	49

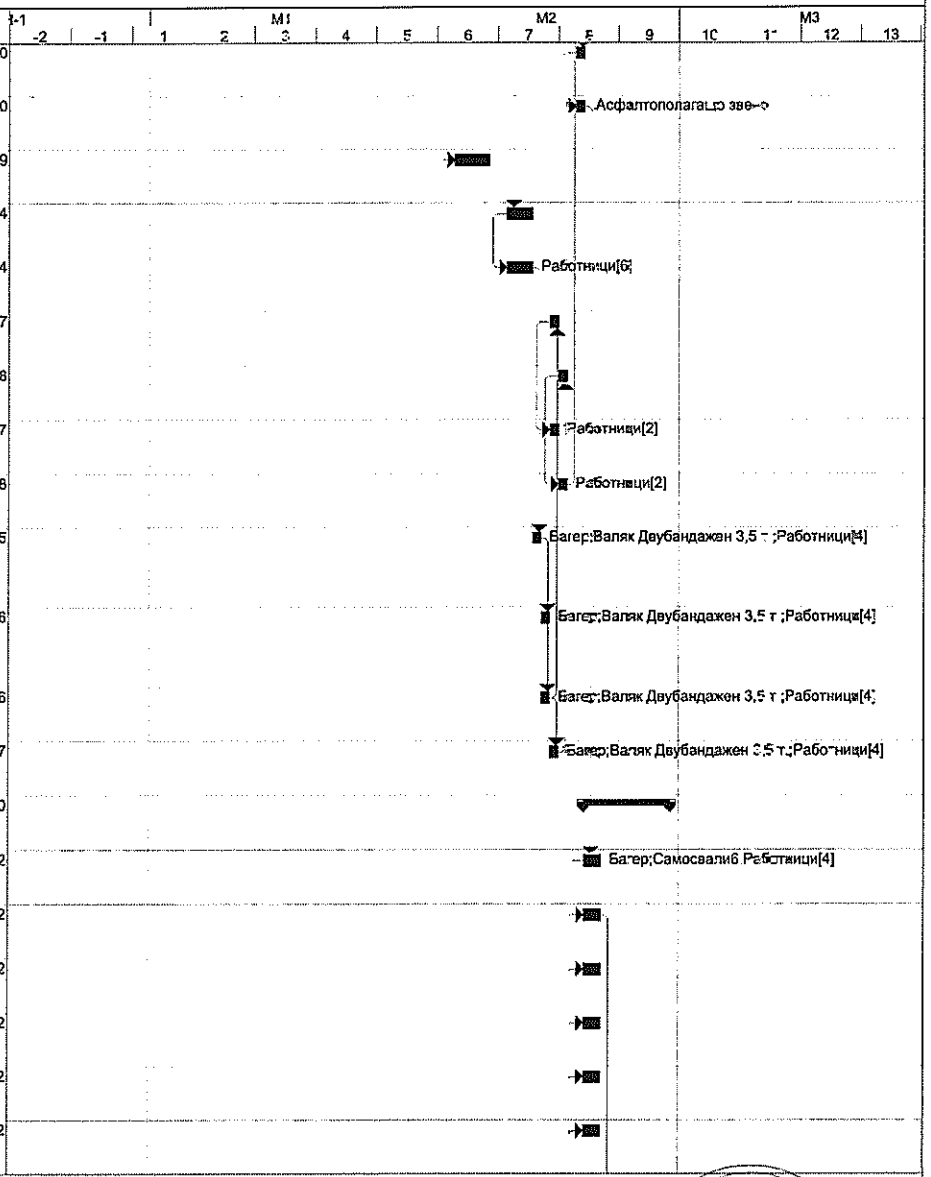


Име и фамилия	Кирил Георгие
Подпис и печат	

ОБЩИНА СВОГЕ

ЛИНЕЕН ГРАФИК
ОСНОВЕН РЕМОНТ НА УЛИЧНА МРЕЖА НА ГР. СВОГЕ-УЛ.РОПОТАМО, УЛ.8-МИ МАРТ, УЛ.МАНАСТИРСКИ ЛИВАДИ

№	Наименование СМР	ед. М-ка	К-во	Прод	Начало	Край
85	Направа на втори битумен разлив	m2	660,00	1 day	50	50
86	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	63,40	1 day	50	50
87	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m3	5,18	4 days	36	39
88	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m3	8,68	3 days	42	44
89	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	259,00	3 days	42	44
90	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета - южен тротоар.	m3	0,48	1 day	47	47
91	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета - северен тротоар	m3	0,40	1 day	48	48
92	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm - за южния тротоар	бр.	40	1 day	47	47
93	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm - за северния тротоар	бр.	33	1 day	48	48
94	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка - южен тротоар	m3	31,68	1 day	45	45
95	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка - северен тротоар.	m3	26,42	1 day	46	46
96	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка - южен тротоар	t	28,93	1 day	46	46
97	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6cm) за тротоарна настилка - северен тротоар	t	24,12	1 day	47	47
98	**II. Ул. Ропотамо - заустването с ул. Староселска**			10 days	51	60
99	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m3	3,90	2 days	51	52
100	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 40 cm и натоварване на транспорт	m3	26,00	2 days	51	52
101	Разкъртване на старите бордюри	m	30,00	2 days	51	52
102	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m3	1,58	2 days	51	52
103	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m3	1,50	2 days	51	52
104	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m3	4,50	2 days	51	52

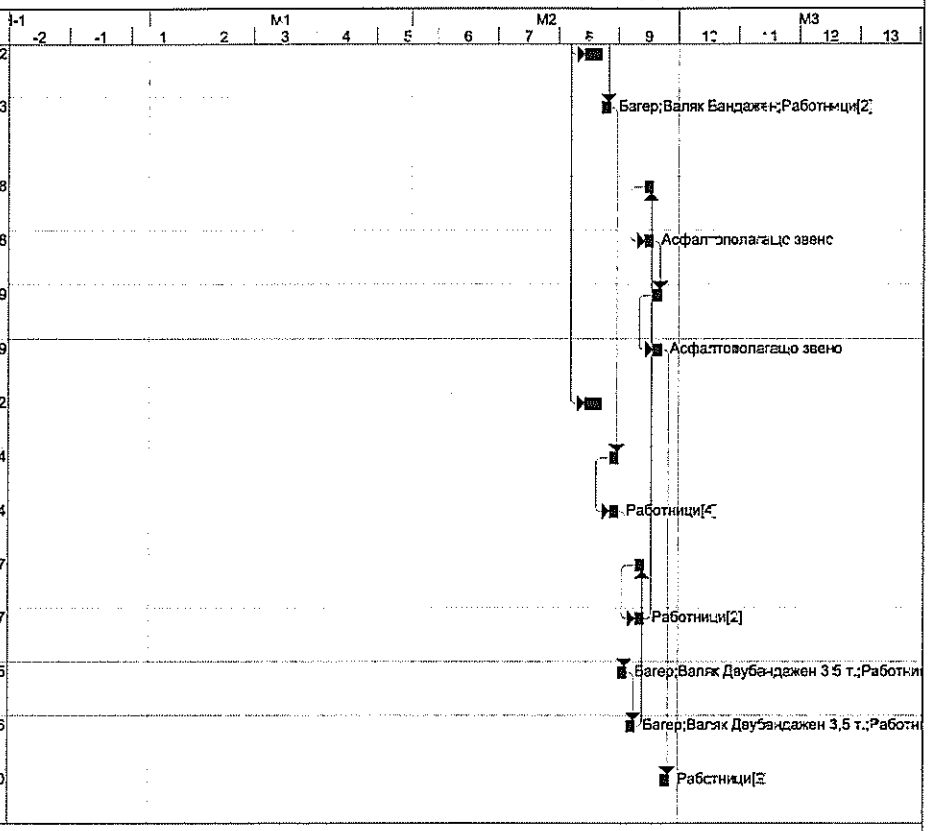


Име и фамилия	Кирил Георгиев
Подпис и печат	

ЛИНЕЕН ГРАФИК

ОСНОВЕН РЕМОНТ НА УЛИЧНА МРЕЖА НА ГР. СВОГЕ-УЛ.РОПОТАМО, УЛ.8-МИ МАРТ, У.Л.МАНАСТИРСКИ ЛИВАДИ

№	Наименование СМР	ед. М-ка	К-во	Прод	Начало	Край
105	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m3	38,08	2 days	51	52
106	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m3	22,75	1 day	53	53
107	Направа на първи битумен разлив върху основата	m2	65,00	1 day	58	58
108	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	6,33	1 day	58	58
109	Направа на втори битумен разлив	m2	65,00	1 day	59	59
110	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	6,33	1 day	59	59
111	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m3	0,50	2 days	51	52
112	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m3	1,91	1 day	54	54
113	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	30,00	1 day	54	54
114	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m3	0,07	1 day	57	57
115	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm	бр.	6	1 day	57	57
116	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната	m3	4,80	1 day	55	55
117	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	4,38	1 day	56	56
118	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл.стълбчета	бр.	2	1 day	60	60

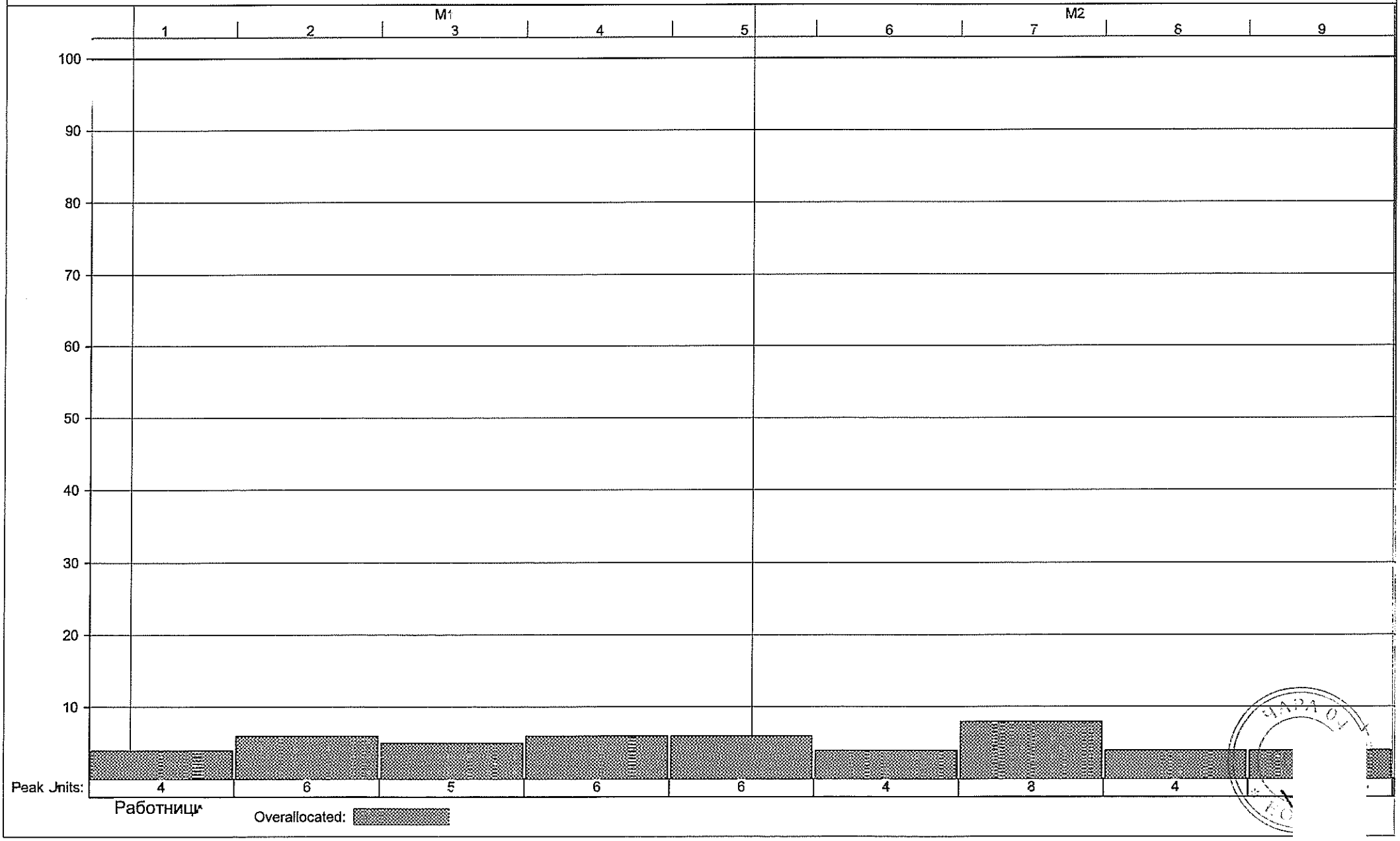


Име и фамилия	Кирил Георгиев
Подпис и печат	

ЧАРА ОА
ВОГЕ
ОП

График на работната ръка

Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади



Образец № 6

Д Е К Л А Р А Ц И Я

за спазване на задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд

Долуподписаният /~~-ната~~/ **Кирил Здравков Георгиев**
в качеството ми на **Управител**
(посочете длъжността)
на **„ЧАРА 04“ ЕООД**
(посочете наименованието на участника)
БУЛСТАТ/ЕИК **131255103** - участник в публично състезание за възлагане на обществената поръчка с предмет:

Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов, ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади по 2 обособени позиции
Обособена позиция 1: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов

Обособена позиция 2: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади

Д Е К Л А Р И Р А М, че:

1. При изготвяне на офертата са спазени изискванията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд[1] .

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

25.03.2020 г
(дата на подписване)

Декларатор: _____
/под

– органите от които може да получите необходимата информация за задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд, които са в сила в страната са: НАП, НОИ, МОСВ, АЗ и ГИТ.

О Б Щ И Н А С В О Г Е
О Б Л А С Т С О Ф И Я
2260 гр. Своге ул. "Ал. Стамболийски" № 7
тел. 0726/85; e-mail: kmet@svoge.bg; факс – 0726/2 25 –39; тел. 2 20–59

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Предмет: Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге-ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов, ул.Ропотамо, ул.8-ми Март, ул.Манастирски ливади по 2 обособени позиции

Цел на поръчката

Избор на правоспособно юридическо или физическо лице за изпълнение строително монтажни работи на улична мрежа на територията на община Своге по 2 обособени позиции, с цел подобряване на транспортно-експлоатационните качества на съществуващите настилки и пътното тяло, с оглед осигуряване на безопасно движение на превозните средства и пешеходци, включващ следните обекти:

Обособена позиция 1: *Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов*

Обособена позиция 2: *Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади*

Описание на видовете работи, предмет на договора

Обособена позиция 1: *Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Кирил и Методий, ул.Проф.Михаил Събев, ул.Искър, ул.Георги Костов*

Подобект: ул. Искър, ул. Георги Костов

ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ			
Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества
1	Изкоп на земни почви и неподходящ материал за оформяне на земно легло,вкл.извозване до депо	m3	865
2	Разваляне на съществуващи бетонови настилки пред входове (вкл. извозване до депо)	m3	20
3	Уплътняване на земно легло до Ео =30 Мра	m2	2164

ОТВОДНЯВАНЕ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ НА ПЪТЯ			
Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества
4	Корекция на съществуващи ревизионни шахти до проектно ниво	бр.	8

5	Доставка и полагане на уличен отток (включително решетка)	бр.	5
6	Корекция на съществуващи спирателни кранове до проектно ниво	бр.	2

ПЪТНИ И АСФАЛТОВИ РАБОТИ

Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества
7	Плътен асфалтобетон на основно трасе за износващ пласт - 4 см	тон	208
8	Първи битумен разлив основно трасе	m2	2164
9	Порьозен асфалтобетон за изравнителен пласт -6 см	тон	312
10	Втори битумен разлив	m2	2164
11	Основа от трошен камък (15-25 мм)с дебелина 8 см	m3	173
12	Основа от трошен камък (0 63 мм)с дебелина 30 см	m3	649
13	Фрезоване на асфалтова настилка, включително натоварване и извозване до депо	m3	8

НАПРАВА НА ТРОТОАРИ

Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества
14	Тротоарна настилка ПЛОЧКИ 40/40	m2	788
15	Сортиран трошен камък фракция (0-63 мм)с дебелина 20см под тротоарна настилка	m3	158
16	Изкоп за тротоар	m3	200
17	Изкоп за бордюри	m3	115
18	Доставка и полагане на бет. пътни бордюри 18/35/50	m	521
19	Доставка и полагане на подложен бетон В12.5 за бордюри	m3	37
20	Запълване на бордюрните фуги с циментопясъчен разтвор	m	20
21	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл. стълбчета	бр	5

Подобект: ул. Кирил и Методий, ул. Проф.Михаил Събев

ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ

Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества
1	Изкоп на земни почви и неподходящ материал за оформяне на земно легло,вкл.извозване до депо	m3	460
2	Разваляне на съществуващи бетонови настилки пред входове (вкл. извозване до депо)	m3	5
3	Уплътняване на земно легло до Ео =30 Мра	m2	1506

ОТВОДНЯВАНЕ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ НА ПЪТЯ

Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества

4	Корекция на съществуващи ревизионни шахти до проектно ниво	бр.	9
5	Доставка и полагане на уличен отток (включително решетка)	бр.	4
6	Корекция на съществуващи спирателни кранове до проектно ниво	бр.	2
ПЪТНИ И АСФАЛТОВИ РАБОТИ			
Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества
7	Плътен асфалтобетон на основно трасе за износващ пласт - 4 см	тон	145
8	Първи битумен разлив основно трасе	m2	1506
9	Порьозен асфалтобетон за изравнителен пласт -6 см	тон	217
10	Втори битумен разлив	m2	1506
11	Основа от трошен камък (15-25 мм)с дебелина 8 см	m3	121
12	Основа от трошен камък (0-63 мм)с дебелина 30 см	m3	452
13	Фрезоване на асфалтова настилка, включително натоварване и извозване до депо	m3	2
НАПРАВА НА ТРОТОАРИ			
Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества
14	Тротоарна настилка ПЛОЧКИ 40/40	m2	224
15	Сортиран трошен камък фракция (0-63 мм)с дебелина 20см под тротоарна настилка	m3	45
16	Изкоп за тротоар	m3	68
17	Изкоп за бордюри	m3	22
18	Доставка и полагане на бет. пътни бордюри 18/35/50	m	113
19	Доставка и полагане на подложен бетон В12.5 за бордюри	m3	8
20	Запълване на бордюрните фуги с цименто-пясъчен разтвор	m	10
21	Пясък или трошен камък фракция 0-5 мм с дебелина 5 см	m3	12
22	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл. стълбчета	бр	11

Обособена позиция 2: *Основен ремонт на улична мрежа на гр. Своге- ул.Ропотамо, ул.Осми март, ул.Манастирски ливади*

Подобект: ул. Манастирски ливади

Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m^3	20,55
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m^3	102,75
3	Разкъртване на старите бордюри	m	137,00

4	Натоварване на старите бордюри на транспорт.	m^3	7,19
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m^3	9,25
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m^3	27,74
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m^3	170,22
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m^3	85,63
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m^2	342,50
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	32,90
11	Направа на втори битумен разлив	m^2	342,50
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	32,90
13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m^3	2,74
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m^3	4,59
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	137,00
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m^3	0,44
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm	бр.	37
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m^3	30
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	27
20	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл.стълбчета	бр.	2

Подобект: ул. Осми март

Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества
I. Ул. Осми март - прав участък			
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m^3	18,00
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m^3	90,00
3	Разкъртване на старите бордюри	m	120,00
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m^3	6,30
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m^3	7,80
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m^3	23,40

7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m^3	147,90
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m^3	75,00
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m^2	300,00
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	28,80
11	Направа на втори битумен разлив	m^2	300,00
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	28,80
13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m^3	2,40
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m^3	8,04
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	120,00
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m^3	0,37
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm.	бр.	31
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m^3	24,96
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	22,79
II. Ул. Осми март - пресечката с ул. Манастирски ливади			
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m^3	12,78
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 30 cm и натоварване на транспорт	m^3	63,90
3	Разкъртване на старите бордюри.	m	18,00
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m^3	0,95
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m^3	1,35
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m^3	4,05
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m^3	83,39
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m^3	53,25
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m^2	213,00
10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	20,50
11	Направа на втори битумен разлив	m^2	213,00
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	20,50

13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m^3	0,36
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m^3	1,21
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	18,00
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m^3	0,06
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm.	бр.	5
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m^3	4,32
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	3,94
II. Ул. Осми март - нов канал			
1	Траншеен изкоп в земни почви за канал - на отвал	m^3	30,00
2	Доставка и полагане на пясък по дъното на изкопа за легло на тръбите	m^3	3,00
3	Доставка и полагане на канализационни пластмасови тръби ф300mm.	m	30,00
4	Заустване на новите тръби в шахтите по трасето на канала	бр.	2,00
5	Засипване на канала с несортиран трошен камък и уплътняване	m^3	30,00
6	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл. стълбчета	бр.	1

Подобект: ул. Ропотамо

Поз.No	Наименование на СМР	Ед.мярка	Количества
I. Ул. Ропотамо - прав участък			
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m^3	39,60
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 40 cm и натоварване на транспорт.	m^3	264,00
3	Разкъртване на старите бордюри	m	259,00
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m^3	13,60
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт - южен тротоар	m^3	9,90
6	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт - северен тротоар	m^3	8,26
7	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт - южен тротоар	m^3	29,70
8	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт - северен тротоар	m^3	24,77
9	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m^3	395,00

10	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция	m^3	231,00
11	Направа на първи битумен разлив върху основата	m^2	660,00
12	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	63,40
13	Направа на втори битумен разлив	m^2	660,00
14	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	63,40
15	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m^3	5,18
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m^3	8,68
17	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	259,00
18	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета - южен тротоар	m^3	0,48
19	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета - северен тротоар	m^3	0,40
20	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm - за южния тротоар	бр.	40
21	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm - за северния тротоар	бр.	33
22	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка - южен тротоар	m^3	31,68
23	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка - северен тротоар	m^3	26,42
24	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка - южен тротоар	t	28,93
25	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6cm) за тротоарна настилка - северен тротоар	t	24,12
II. Ул. Ропотамо – заустването с ул. Староселска			
1	Разкъртване на старата асфалтова настилка и натоварване на транспорт	m^3	3,90
2	Изгребване на старата пътна конструкция до дълбочина 40 cm и натоварване на транспорт	m^3	26,00
3	Разкъртване на старите бордюри	m	30,00
4	Натоварване на старите бордюри на транспорт	m^3	1,58
5	Разкъртване на старата тротоарна настилка и натоварване на транспорт	m^3	1,50
6	Изгребване на старата тротоарна конструкция до дълбочина 15 cm и натоварване на транспорт	m^3	4,50
7	Превоз на строителните отпадъци до депо на разстояние 7 km.	m^3	38,08
8	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0-63mm) за основен пласт на пътната конструкция.	m^3	22,75
9	Направа на първи битумен разлив върху основата	m^2	65,00

10	Доставка, разстилане и уплътняване на неплътен асфалтобетон (4 cm)	t	6,33
11	Направа на втори битумен разлив	m^2	65,00
12	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (4 cm)	t	6,33
13	Ръчен изкоп с дълбочина 10 cm за оформяне на леглото на бордюрите - с натоварване на транспорт	m^3	0,60
14	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бордюри	m^3	1,01
15	Доставка и полагане на бетонни бордюри	m	30,00
16	Доставка и полагане на подложен бетон С12/15 за бетонни блокчета	m^3	0,07
17	Доставка и полагане на бетонни блокчета с размери 50/25/10 cm	бр.	6
18	Доставка, разстилане и уплътняване на трошен камък с подбрана зърнометрия (0 - 45mm) за основа на тротоарната настилка	m^3	4,80
19	Доставка, разстилане и уплътняване на плътен асфалтобетон (6 cm) за тротоарна настилка	t	4,38
20	Доставка и монтаж указателни табели за наименование на улица, вкл. стълбчета	бр.	2

Изисквания към изпълнението на поръчката

При изпълнението на поръчката да се спазват всички действащи закони и подзаконови нормативни актове и наредби, свързани с дейността - законосъобразно започване на СМР на обекта; пълнота и правилно съставяне на актовете и протоколите по време на изпълнение на СМР на обекта, контрол по спазване на ЗЗБУТ, опазване на околната среда по време на изпълнение на СМР на обекта, качество на влаганите строителни материали и съответствието им с нормите за безопасност и др.

Навсякъде, където в обявлението и/или в документация, и/или в техническите спецификации и навсякъде другаде в предоставената към участниците информация, където е посочено стандарт, спецификация, техническа оценка или техническо одобрение по чл.48, ал. 1, т. 2 ЗОП, следва да се чете "или еквивалентно/и".

Изисквания за технология на изпълнението

Изпълнителят трябва да осигури преди започване на строително - монтажните работи проверено и обезопасено подходящо техническо оборудване.

Всички монтажни работи трябва да бъдат изпълнени по безопасен начин. За осигуряване качеството на строителството трябва да се спазва необходимата технология за изпълнение и начин на работа за всеки вид дейност.

Изпълнителят трябва да има доказателства за качествата на влаганите материали-сертификати, декларации за съответствие и протоколи от изпитвания на влаганите материали.

Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на поръчката

Пълнота и правилно съставяне на актовете и протоколите по време на изпълнението на СМР на обекта (Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството на ЗУТ, Обн. ДВ. бр.72 от 15 Август 2003г.).

Съставяне на пълно финансово и техническо досие .

Организация на работа

Изпълнението на строително-монтажните работи трябва да се извърши при спазване на техническите правила и норми.

Качество на извършваните СМР

От строителят ще се изисква изключително високо качество на извършваните работи и спазване на изискванията и спецификациите. Подготовката на повърхностите трябва да с съгласно технологичните изисквания на Възложителя.

Не се допускат некачествено изпълнени СМР – необходимо е вложените материали и технологията на изпълнение да гарантират трайност на крайният продукт.

Здравословни и безопасни условия на труд

Временната организация на движението по ремонтираните участъци трябва да е в съответствие с Наредба № 3 от 16 август 2010 г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците (обн. ДВ, бр. 74 от 2010 г.), както и с Наредба № 18 от 2001 г. за сигнализация на пътищата с пътни знаци (обн., дв, бр. 73 от 2001г.).

Изпълнението на СМР трябва да се съобразят с всички нормативни актове по безопасността на труда за различните дейности, видове работи и работно оборудване, като:

Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (Обн. ДВ. бр.37 от 4 Май 2004г.);

Наредба № 4 от 2 Август 1995 г. за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана (Обн. ДВ, бр.77 от 1995 г.), нормативните актове по безопасността на труда за различните дейности, видове работи и работно оборудване;

Наредба № 3 от 27 Февруари 1987 г. за задължителните предварителни и периодични медицински прегледи (Обн., ДВ, бр.16 от 1987 г.);

Наредба № 5 от 20 Април 2006 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работниците по срочно трудово правоотношение или временно трудово правоотношение (Обн. ДВ, бр.43 от 2006 г.);

Наредба № 3 от 19 Април 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 2001 г.) и др.

Опазване на околната среда

Обектите да не замърсяват околната среда с вредни емисии и материали.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълнява условията на Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали, като транспортира за оползотворяване и обезвреждане генерираните от обекта строителни отпадъци в Регионално депо Костинброд.

Рискове и допускания за успешното изпълнение на договора, идентифицирани от възложителя (които могат да окажат влияние върху изпълнението на договора):

Времеви рискове:

- Закъснение при началото на започване на работите;
- Риск от закъснение при предаване на етапи от изпълнението;
- Риск от невъзможност за изпълнение на СМР, свързани с лоши метеорологични условия;

Трудности при изпълнението на СМР, продиктувани от забавяне на доставките на материали.

-Възникване на допълнителни и/или непредвидени разходи свързани с изпълнение на договора.