

ДОГОВОР

№50/18.10.2017г.

Днес, 18.10. 2017г., в с. БОРИНО, в изпълнение на Одобрен протокол от 06.10.2017г., за възлагане на обществена поръчка открита с Обява № 1/24.08.2017г., на основание чл. 194, и при условията на чл. 20. ал.3 т. 1 от Закона за обществените поръчки се сключи настоящият договор между:

ОБЩИНА БОРИНО, представлявана от Кмета **МУСТАФА КАРААХМЕД**, адрес: с. Борино, ул. „Христо Ботев“, 1, ЕИК по Булстат: 000614856, наричана по-долу **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

И

“САЯ ГРУП” ЕООД, с ЕИК 203870478, представляван от: **АЛИ ШАБАНОВ ВЕЛИЕВ**, в качеството му на Управител, с адрес на управление: с. Борино, ул. „Арда“ № 10 наричан по-долу **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,
Страните се споразумяха следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1 (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши **“Ремонт на общински пътища и улици и подмяна на участъци от съществуваща водопроводна и канализационна мрежа на територията на община Борино” ПО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ:**

Обособена позиция 1

“Ремонт на общински пътища и улици на територията на община Борино”

Обособена позиция 2

„Подмяна на участъци от съществуваща водопроводна и канализационна мрежа на територията на община Борино“ срещу обща цена 150 083,94 лв. без ДДС, както следва:

За ОП 1 – 125 587,44 лв. без ДДС

За ОП 2 – 24 496,50 лв. без ДДС

(2) Изпълнението на договора се основава на:

1. представената от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** оферта - неразделна част от настоящия договор, ведно с приложенията към нея /в т.ч. количествено- стойностни сметки и спецификация за обществена поръчка/.

2. изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, определени в техническата спецификация и други приложими европейски и национални нормативни актове.

II. ВЛИЗАНЕ В СИЛА И СРОК НА ДОГОВОРА

Чл. 2. (1) Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му от страните.

(2) Срокът за изпълнение на предмета на договора е 88 (словом: осемдесет и осем) календарни дни от датата на подписване на първия протокол № 2 от Наредба №

3 за съставяне на протоколи по време на строителството и приключва при изпълнение на хипотезите на чл. 72 от ППЗОП.

III. ЦЕНИ И УСЛОВИЯ НА ПЛАЩАНЕ

Чл.3 (1) Общата стойност на договора е 150 083,94 лева без ДДС (словом: сто и петдесет хиляди осемдесет и три лв. и деветдесет и четири ст.)

За ОП 1 – 125 587,44 лв. без ДДС

За ОП 2 – 24 496,50 лв. без ДДС

(2) Плащането на дължимото на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ възнаграждение се извършва по банков път както следва:

1. Авансово плащане – 50% от стойността на договора в 30-дневен срок от представяне на искане за авансово плащане и фактура.

2. Окончателно плащане – разликата между общата стойност на договора и платения аванс в срок от 30 дни след представяне от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на приемо-предавателни протоколи и фактура в оригинал. На заплащане подлежат действително изпълнените дейности по договора.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 4. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ оказва пълно съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при изпълнение на неговите задължения по настоящия договор, когато конкретните обстоятелства го изискват.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право по всяко време да извършва проверки за количествата и качеството на извършените работи и за стандартното им съответствие. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да привлича като свои пълномощници експерти, които да извършват същите проверки и да разпореждат спиране или поправка при констатирани пропуски.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава след предварително уведомяване да осигурява компетентен свой представител за подписване на констативен акт обр. 15, когато се завършат договорените работи.

(4) При установяване на неизвършени или недовършени работи, както и на работи с недостатъци ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да иска тяхното извършване /довършване, или отстраняване на недостатъците за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като определя подходящ срок.

(5) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплати дължимото възнаграждение съгласно условията на договора.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. ДОГОВОР ЗА ПОДИЗПЪЛНЕНИЕ.

Чл. 5. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. да извърши договореното качествено, съобразно изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и изискванията на съответните нормативни актове, като се съобрази със следните условия:

2. съоръженията да отговарят на характеристиките, посочени в техническото задание;

3. да предупреждава своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникването на проблеми, които могат да се отразят неблагоприятно върху изпълнението на договора

4. да осигурява достъп на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до работните площадки по всяко време и да изпълнява негови нареждания по отношение технологичната последователност, качеството.

5. да отстранява за своя сметка всички щети, причинени виновно от негови работници и съоръжения и да почиства обектите при окончателното приключване на работите.

6. да отговаря за безопасността на труда и пожарната безопасност на обектите до съставяне на Констативен акт обр. 15, а също така за действията на персонала си и за всички други задължения като работодател.

7. да води и съхранява строителна документация съгласно изискванията на Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

8. да отстранява за своя сметка всички недостатъци, констатирани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по реда на чл. 4, ал. 4 от договора;

10. Да отговаря за действията, бездействията и работата на посочения подизпълнител/посочените подизпълнители като за свои действия, бездействия и работа ако е приложимо.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ сключва договор за подизпълнение с подизпълнителите, посочени в офертата. Сключването на договор за подизпълнение не освобождава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от отговорността му за изпълнение на настоящия договор за обществената поръчка.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. Да получи уговореното възнаграждение при условията на настоящия договор. Всички непредвидени разходи са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

2. Да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на поръчката.

12. ПРИЕМАНЕ НА ИЗВЪРШЕНИТЕ ДЕЙНОСТИ

(1) За отчитане на действително извършените и подлежащи на плащане дейности и работи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ изготвя и предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ констативен протокол за извършени работи.

(2) Посочените в ал. 1 документи се изготвят в два екземпляра за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и се предават на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на хартиен носител.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за достоверността на информацията, включена в документите по ал. 1.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже да приеме работата, ако открие съществени недостатъци, които я правят негодна за използване или установи несъответствие с регистрираните при него данни.

(5) Недостатъците се отстраняват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за негова сметка в срока, посочен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, с двустранен протокол за установяване на недостатъци, подписан и от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, а при просрочие се дължи неустойка за забавата.

VI. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

Чл.6. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да поправя за своя сметка появилите се дефекти в рамките на гаранционния срок /СМР и съоръжения/, считано от датата на въвеждане в експлоатация на обекта. Гаранционните срокове на изпълнените строително - монтажни работи са не по - малки от посочените в чл. 20, ал. 4, т. 8 от 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.

(2) За появилите се в гаранционните срокове дефекти ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. В срок до 5 (пет) работни дни след уведомяването, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съгласувано с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е длъжен да започне работа за отстраняване на дефектите в технологично необходимия срок, одобрен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(3) Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не отстрани неизправностите и дефектите в определения срок, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да ги отстрани за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

VII. НЕУСТОЙКИ И САНКЦИИ

Чл. 7. (1) При забавено изпълнение след срока по чл.2, ал.2 на задълженията по договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯ дъжи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 0.1% от стойността на договора за всеки просрочен ден.

(2) При разваляне на договора от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по реда на чл. 87 от ЗЗД, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дъжи неустойка в размер на 20% от договорената цена. Ако констатираните в гаранционния срок дефекти и неизправности по детските съоръжения не бъдат отстранени в определения от страните срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дъжи и обезщетение в размер на 5% от стойността на договора.

(3) Неустойката не лишава изправната страна от правото да търси обезщетение за вреди по общия ред.

Чл. 8 (1) Дължимите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по този договор неустойки се удържат от дължимото вознаграждение по чл. 3, ал. 1 и/или от гаранцията за изпълнение, а в случай, че те ги превишават по размер, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право на разликата до пълния размер на дължимата неустойка.

(2) Ако в резултат от неизпълнение на задължение по договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, бъде заведен иск срещу ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от трета страна или бъдат наложени финансови санкции от държавни органи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще възстанови на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички претърпени от него вреди, разноски и/или разходи.

VIII. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 9. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя гаранция за изпълнение на договора към датата на сключването му. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ сам избира вида на гаранцията.

(2) Гаранция за изпълнение на настоящия договор е в размер на 1 % от стойността на договора на стойност 1500,84 (словом: хиляда и петстотин лв. и осемдесет и четири ст.) лв. и е валидна до изтичането на срока на договора.

(3) Когато гаранцията за изпълнение се представя във вид на парична сума, то тя се внася по банкова сметка на Община Борино в Банка ЦКБ, IBAN: BG88CECB979033F6638200, BIC: CECBVBGSF Всички банкови разходи свързани с обслужването на превода на гаранцията, включително при нейното възстановяване са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ задържа гаранцията за изпълнение на договора, ако в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, до приключването му чрез споразумение или с влязло в сила съдебно решение.

(5) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи гаранцията за изпълнение в пълен размер при пълно неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по този договор.

(6) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да удържи от стойността на гаранцията размера на начислената неустойка по реда на раздел VII от настоящия договор поради неточно

изпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(7) Когато гаранцията за изпълнение на договора е под формата на банкова гаранция, то тя е безусловна, неотменяема, представена преди подписването на договора, покриваща 100 % стойността на гаранцията за изпълнението му, със срок на валидност - срока за изпълнение на договора, плюс 20 дни. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да пристъпи към упражняване на правата по нея при условията на предходните алинеи.

(8) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава гаранцията за изпълнение на договора в 20 /двадесет/ дневен срок, от датата на приключване на договора като 0,1% от гаранцията за изпълнение ще бъде освободена след изтичане на минималните гаранционни срокове, като защита срещу евентуално недобросъвестно поведение от страна на изпълнителя.

IX. ПРЕКРАТЯВАНЕ ДЕЙСТВИЕТО НА ДОГОВОРА

Чл. 10. (1) Настоящият договор се прекратява:

1. с изтичане на договорения срок по чл. 2;
2. при констатирани нередности;
3. с окончателното му изпълнение;
4. по реда на чл. 118 от Закона за обществените поръчки;
5. Когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на договора, извън правомощията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати – с писмено уведомление, веднага след настъпване на обстоятелствата;

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**:

1. Забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 3 работни дни;
2. Не отстрани в разумен срок, определен от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, констатирани недостатъци;
3. Не изпълни точно някое от задълженията си по договора;
4. Използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му;
5. Бъде обявен в несъстоятелност или в производство по несъстоятелност или ликвидация;

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора едностранно с едноседмично предизвестие, без дължими неустойки и обезщетения и без необходимост от допълнителна обосновка. Прекратяването става след уреждане на финансовите взаимоотношения между страните за извършените от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и одобрени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** дейности по изпълнение на договора.

X. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл. 11. (1) Някоя от страните по договора не носи отговорност за неизпълнение или забавено изпълнение на свое задължение в резултат на настъпило събитие, което може да бъде определено като непреодолима сила по смисъла на Търговския закон и/или като непредвидено обстоятелство по смисъла на § 1, т. 27 от ДР на ЗОП, в това число и за причинените от това неизпълнение вреди.

(2) Ако страната е била в забава преди възникването на непреодолимата сила и/или непредвидените обстоятелства, тя не може да се позове на последните при неизпълнение на настоящия договор.

(3) Страната, която се позове на непреодолима сила и/или непредвидените обстоятелства по настоящия договор като причина за неизпълнение на свои задължение по договора е длъжна в тридневен срок писмено да уведоми другата страна за настъпването, съответно за преустановяване на въздействието им, както и за възможните последици от тях при изпълнението на договора, включително за периода на забава в изпълнение на задълженията по договора. Към известието по предходното изречение засегнатата страна прилага всички релевантни и/или нормативно установени доказателства за настъпването, естеството, размера на непреодолимата сила и причинната връзка между това обстоятелство и невъзможността за изпълнение или доказателства, че непредвидените обстоятелства са възникнали след сключването на договора, независимо от волята на страните, не са могли са бъдат предвидени и правят невъзможно изпълнението на договорните условия.

(4) В случай, че някое от доказателствата в ал. 3 се издава от компетентните органи в срок, по-дълъг от посочения в ал. 3, засегнатата страна е длъжна с известието по ал. 3 да уведоми за това обстоятелство другата страна и да ѝ го представи след като се сдобие с него.;

(5) За неуведомяване по ал. 3, засегнатата страна дължи на другата обезщетение за настъпилите вреди.

Чл. 12. (1) При позоваване на непреодолима сила и/или непредвидени обстоятелства, засегнатата страна е длъжна да предприеме всички възможни мерки, за да ограничи последиците от настъпването ѝ. Засегнатата страна съгласува с другата страна мерките и действията, за да продължи да изпълнява тази част от задълженията си, която не е възпрепятствана от непреодолимата сила и/или непредвидените обстоятелства.

(2) Срокът за изпълнение на договора се удължава с времето, през което изпълнението е било невъзможно поради непреодолима сила и/или непредвидени обстоятелства, за наличието на които другата страна е била надлежно уведомена и е приела съществуването ѝ на база на представените документи и доказателства.

(2) За периода на спиране на изпълнението, плащания по договора не се дължат.

ХІІ. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 13. (1). Разпоредбите на настоящия договор се тълкуват в съответствие със законите и действащите в Република България разпоредби.

(2) Настоящият договор може да бъде изменян в предвидените от ЗОП случаи.

Чл. 14. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да пази в тайна всички обстоятелства, станали му известни при и по повод изпълнение на задълженията му по настоящия договор, както и да вземе всички разумни предпазни мерки, за да избегне разкриване на каквито и да било сведения, свързани с изпълнението на настоящия договор от негови служители по време и след приключване срока на договора. Страните по настоящия договор се задължават да запазят пълна и взаимна поверителност и да не преотстъпват на трети лица информация, получена при или по повод сключването или изпълнението на договора.

Чл. 15. (1) При възникване на спор от каквото и да е естество между ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с договора или произтичащ от него, страните ще положат всички усилия за решаване на спора по пътя на договарянето.

(2) Ако в разумен срок страните не успеят да разрешат спора помежду си чрез преговори, то ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ или ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ могат да предприемат действия за решаване на спора по съдебен ред, съгласно действащото в Република България законодателство.

Чл. 16. За неуредените от настоящия договор въпроси се прилага действащото в Република България законодателство.

Чл. 17. Неразделна част от договора са офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и техническата спецификация, техническото предложение и ценовото предложение на участника.

Настоящият договор се изготви и подписа в три еднообразни екземпляра – два за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Приложения:

- Приложение № 1 - Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
- Приложение № 2 – Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
- Приложение №3 – Техническа спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
МУСТАФА КАРААХМЕД
Кмет на Община БОРИНО

ДЖАМАЛ ЧАВДАРЛЪ
Началник отдел Финанси и Бюджет



ИЗПЪЛНИТЕЛ:



ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

До: **ОБЩИНА БОРИНО**

От „САЯ ГРУП” ЕООД, ЕИК 203870478,

седалище и адрес на управление: с. Борино, ул. „Арда” № 10

представявано от Али Шабанов Велиев, в качеството му на Управител

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената обществена поръчка с предмет: **„Ремонт на общински пътища и улици и подмяна на участъци от съществуващата водопроводна и канализационна мрежа на територията на община Борино“**

Обособена Позиция 1

„Ремонт на общински пътища и улици на територията на община Борино“, Ви представяме нашето техническо предложение:

1. След запознаване с всички документи и образци от документацията за участие в процедурата, заявяваме, че отговаряме на изискванията и условията посочени от Възложителя.
2. С настоящото потвърждаваме, че ще изпълним пълния предмет на поръчката, в съответствие с приложимото национално законодателство, техническата спецификация и всички изисквания на Възложителя.
3. Предлагаме срок за изпълнение на обществената поръчка – **88 /осемдесет и осем/ календарни дни**, считано от датата на сключването на договора за изпълнение на поръчката.
4. В рамките на изпълнението на поръчката ще осигурим:
 - 4.1 Доставка на необходимите материали и продукти в съответствие с наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти;
 - 4.2 Изпълнение на строително-монтажни работи с цел достигане на нормална експлоатация и добро техническо състояние на уличната мрежа и техническата инфраструктура в рамките на определените средства, в съответствие с действащите нормативни актове и техническите спецификации за строителните продукти;



УПРАВИТЕЛ

Али Велиев





4.3 Всички необходими дейности, свързани със здравословните и безопасни условия на труд, както и с организацията на движението;

4.4 Отстраняване на проявените дефекти през гаранционните срокове, определени с договора.

5. Съгласни сме да изпълним настоящата дейност, както е представена в техническата спецификация, като разполагаме с необходимото оборудване .

Списък на предвидените видове работи за **Ремонт на общински пътища и улици на територията на община Борино**

№	Наименование/ Видове строително-монтажни работи	Ед. мярка	Количество
1.	Обект: Ремонт на улици в с. Борино		
	Ул. Христо Ботев		
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	135,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	20,25
3.	Битумен разлив	Кв.м.	135,00
4.	Полагане на асфалтобетон 5 см.	тон	16,20
5.	Ковраж за устои на пътни съоръжения	Кв.м.	75,00
6.	Доставка и полагане бетон В25	Куб.м.	10,70
7.	Изработка и монтаж на армировка	Кг.	393,00
8.	Демонтаж на бетонови плочи от тротоарна настилка	Кв.м.	290,00
9.	Направа на тротоар от бетонови плочи 30\$30/4.5	Кв.м.	290,00
10.	Подготовка ковраж, армиране и полагане на бетон	Кв.м.	70,00
	Ул. Здравец		
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	1035,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	155,25
	Ул. Кавказ		
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	84,00
2.	Битумен разлив	Кв.м.	84,00
3.	Полагане на асфалтобетон 5 см.	тон	10,08
	Ул. Зора		
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	280,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	75,00
	Ул. Бор		
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	189,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	72,00
3.	Битумен разлив	Кв.м.	189,00
4.	Полагане на асфалтобетон 5 см.	тон	18,14
	Ул. Виденица		
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	199,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	69,25
	Ул. Еделвайс		

Илия

Али Велес



Зид

4/10/2018

1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	144,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	61,60
2. <u>Обект: Ремонт на улици в с. Ягодина</u>			
1.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	110
3. <u>Обект: Ремонт на улици в с. Буйново</u>			
1.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	101
4. <u>Обект: Ремонт на общински път път SML 1031 /III-197, Борино-Тешел/ - Буйново – Кожари</u>			
1.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	23,00
2.	Изкърпване на единични дупки и деформации от 4 до 6 см. Ръчно, оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички свързани с това присъщи разходи	Кв.м.	200,00
3.	Битумен разлив	Кв.м.	1000,00
4.	Машинно полагане на плътен асфалтобетон със средна дебелина 5 см.	тон	64,00
5.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	150,65
5. <u>Обект: Ремонт на общински път SML 1032 / SML 1031, Тешел-Буйново/ - Ягодина</u>			
1.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	8,50
2.	Изкърпване на единични дупки и деформации от 4 до 6 см. Ръчно, оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички свързани с това присъщи разходи	Кв.м.	20,00
3.	Битумен разлив	Кв.м.	380,00
4.	Машинно полагане на плътен асфалтобетон със средна дебелина 5 см.	тон	24,00
5.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	150,65

В случай, че бъдем определени за изпълнител, ние ще представим всички документи по чл. 112, ал. 1 от ЗОП, както и гаранция за изпълнение на договора.

Друго:

/Участникът по свое усмотрение може да добави описание на дейностите за изпълнение предмета на поръчката, описание на техническото оборудване, което участникът ще използва за изпълнение на поръчката, съобразно техническите

Handwritten signature

Рач Велков



Handwritten signature

спецификации на Възложителя, или други обстоятелства, които намира за важни в тази връзка/.

ВАЖНО!!! Всяка страница от техническата оферта, трябва да е подписана и подпечатана от участника, като се посочи име и фамилия на лицето поставило подписа.

Ако участник не представи Техническо предложение за изпълнение на поръчката или представеното от него предложение не съответства на изискванията на Възложителя, той ще бъде отстранен от участие в процедурата. Когато Предложението за изпълнение на поръчката не съответства на Ценовото предложение, участникът се отстранява.

С подаване на настоящата оферта декларираме, че сме съгласни валидността на нашата оферта да бъде **90 календарни дни** от крайния срок за получаване на оферти, посочен в обществената поръчка.

11.09.2017г.

(дата на подписване)

Подпис и печат.



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

До **ОБЩИНА БОРИНО**

От „САЯ ГРУП“ ЕООД, ЕИК 203870478,

седалище и адрес на управление: с. Борино, ул. „Арда“ № 10

представявано от Али Шабанов Велиев, в качеството му на Управител

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената обществена поръчка с предмет: **„Ремонт на общински пътища и улици и подмяна на участъци от съществуващата водопроводна и канализационна мрежа на територията на община Борино“**

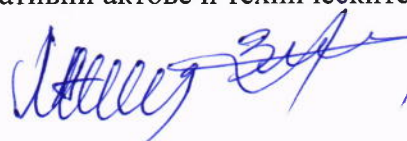

Обособена Позиция 2

„Подмяна на участъци от съществуващата водопроводна и канализационна мрежа на територията на община Борино“, Ви представяме нашето техническо предложение:

1. След запознаване с всички документи и образци от документацията за участие в процедурата, заявяваме, че отговаряме на изискванията и условията посочени от Възложителя.
2. С настоящото потвърждаваме, че ще изпълним пълния предмет на поръчката, в съответствие с приложимото национално законодателство, техническата спецификация и всички изисквания на Възложителя.
3. Предлагаме срок за изпълнение на обществената поръчка – **88 /осемдесет и осем/ календарни дни**, считано от датата на сключването на договора за изпълнение на поръчката.
4. В рамките на изпълнението на поръчката ще осигурим:

4.1 Доставка на необходимите материали и продукти в съответствие с наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти;

4.2 Изпълнение на строително-монтажни работи с цел достигане на нормална експлоатация и добро техническо състояние на уличната мрежа и техническата инфраструктура в рамките на определените средства, в съответствие с действащите нормативни актове и техническите спецификации за строителните продукти;

 Али Велиев. 

М. Велиев

4.3 Всички необходими дейности, свързани със здравословните и безопасни условия на труд, както и с организацията на движението;

4.4 Отстраняване на проявените дефекти през гаранционните срокове, определени с договора.

5. Съгласни сме да изпълним настоящата дейност, както е представена в техническата спецификация, като разполагаме с необходимото оборудване .

Списък на предвидените видове работи за **Подмяна на участъци от съществуващата водопроводна и канализационна мрежа на територията на с. Борино**

№	Наименование/ Видове строително-монтажни работи	Ед. мярка	Количество
1.	<u>Обект: Подмяна на участъци от съществуваща водопроводна мрежа по ул. Панорама, ул. Надежда, ул. Христо Ботев</u>		
	Ул. Панорама		
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	140
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	120
3.	Разваляне асфалтова настилка /вкл. рязане/	м.	280
4.	Подложка пясък	м.	260
5.	Монтаж тръби PENDDN901mPA	м.	260
	Ул. Христо Ботев		
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	100
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	150
3.	Разваляне асфалтова настилка /вкл. рязане/	м.	200
4.	Подложка пясък	м.	250
5.	Монтаж тръби PENDDN901mPA	м.	250
	Ул. Надежда		
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	90
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	40
3.	Разваляне асфалтова настилка /вкл. рязане/	м.	0.00
4.	Подложка пясък	м.	130
5.	Монтаж тръби PENDDN901mPA	м.	130
	<u>Обект: Подмяна на участъци от съществуваща канализационна мрежа по ул. Юбилейна</u>		
	Ул. Юбилейна		
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	120
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	130
3.	Подложка пясък	м.	250
4.	Монтаж тръби PP DN 315	м.	250

В случай, че бъдем определени за изпълнител, ние ще представим всички документи по чл. 112, ал. 1 от ЗОП, както и гаранция за изпълнение на договора.

Али Велиев



Убеден

Друго:

/Участникът по свое усмотрение може да добави описание на дейностите за изпълнение предмета на поръчката, описание на техническото оборудване, което участникът ще използва за изпълнение на поръчката, съобразно техническите спецификации на Възложителя, или други обстоятелства, които намира за важни в тази връзка/.

ВАЖНО!!! Всяка страница от техническата оферта, трябва да е подписана и подпечатана от участника, като се посочи име и фамилия на лицето поставило подписа.

Ако участник не представи Техническо предложение за изпълнение на поръчката или представеното от него предложение не съответства на изискванията на Възложителя, той ще бъде отстранен от участие в процедурата. Когато Предложението за изпълнение на поръчката не съответства на Ценовото предложение, участникът се отстранява.

С подаване на настоящата оферта декларираме, че сме съгласни валидността на нашата оферта да бъде **90 календарни дни** от крайния срок за получаване на оферти, посочен в обществената поръчка.

11.09.2017г.

(дата на подписване)

Подпис и печат:



[Handwritten signatures]

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: „САЯ ГРУП” ЕООД
с адрес: с. Борино, ул. „Арда” № 10
тел.:, факс:, e-mail:
ЕИК: 203870478,
ДДС №: BG203870478

Разплащателна сметка:

IBAN сметка BG54BPBI79241073350101
BIC код на банката BPBIBGSF
Банка: Юробанк България АД

УВАЖАЕМИ ГОСОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашето ценово предложение за участие в обявената от Вас поръчка с предмет: „Ремонт на общински пътища и улици и подмяна на участъци от съществуващата водопроводна и канализационна мрежа на територията на община Борино“

Обособена Позиция 1

„Ремонт на общински пътища и улици на територията на община Борино“

След като се запознахме с документацията за участие, изискванията на Възложителя и спецификата на възлаганата доставка, предлагаме да изпълним обществената поръчка с горепосочения предмет, при следните финансови условия:

№	Наименование/ Видове строително-монтажни работи	Ед. мярка	К-во	Цена	Стойност
1	Обект: Ремонт на улици в с. Борино				
	Ул. Христо Ботев				
1	Профилиране на земната основа	Кв.м.	135.00	2.90	391.50
2	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	20.25	64.25	1301.06
3	Битумен разлив	Кв.м.	135.00	1.30	175.50
4	Полагане на асфалтобетон 5 см.	тон	16.20	240.44	3895.13
5	Ковраж за устои на пътни съоръжения	Кв.м.	75.00	26.25	1968.75
6	Доставка и полагане бетон В25	Куб.м.	10.70	247.51	2648.32
7	Изработка и монтаж на армировка	Кг.	393.00	2.34	919.62
8	Демонтаж на бетонови плочи от тротоарна настилка	Кв.м.	290.00	12.95	3755.50
9	Направа на тротоар от бетонови плочи 30\$30/4.5	Кв.м.	290.00	48.76	14140.40
10	Подготовка кофраж, армиране и полагане на бетон	Кв.м.	70.00	68.95	4826.50

Зелен

Аво Велер



Миреня

					0.00
	Ул. Здравец				0.00
1	Профилиране на земната основа	Кв.м.	1035.00	2.90	3001.50
2	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	155.25	64.25	9974.81
					0.00
	Ул. Кавказ				0.00
1	Профилиране на земната основа	Кв.м.	84.00	2.90	243.60
2	Битумен разлив	Кв.м.	84.00	1.30	109.20
3	Полагане на асфалтобетон 5 см.	тон	10.08	240.44	2423.64
					0.00
	Ул. Зора				0.00
1	Профилиране на земната основа	Кв.м.	280.00	2.90	812.00
2	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	75.00	64.25	4818.75
					0.00
	Ул. Бор				0.00
1	Профилиране на земната основа	Кв.м.	189.00	2.90	548.10
2	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	72.00	64.25	4626.00
3	Битумен разлив	Кв.м.	189.00	1.30	245.70
4	Полагане на асфалтобетон 5 см.	тон	18.14	240.44	4361.58
					0.00
	Ул. Виденица				0.00
1	Профилиране на земната основа	Кв.м.	199.00	2.90	577.10
2	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	69.25	64.25	4449.31
					0.00
	Ул. Еделвайс				0.00
1	Профилиране на земната основа	Кв.м.	144.00	2.90	417.60
2	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	61.60	64.25	3957.80
					0.00
2	<u>Обект: Ремонт на улици в с. Ягодина</u>				0.00
1	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	110.00	64.25	7067.50
					0.00
3	<u>Обект: Ремонт на улици в с. Буйново</u>				0.00
1	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	101.00	64.25	6489.25
					0.00
4	<u>Обект: Ремонт на общински път път SML 1031 /III-197, Борино-Тешел/ - Буйново - Кожари</u>				0.00
1	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	22.00	64.25	1413.50
2	Изкърпване на единични дупки и деформации от 4 до 6 см. Ръчно, оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички свързани с това присъщи разходи	Кв.м.	200.00	52.98	10596.00
3	Битумен разлив	Кв.м.	1000.00	1.30	1300.00

Handwritten signature

Всички Вземат



Handwritten note: ЧРВЕНА

4	Машинно полагане на плътен асфалтобетон със средна дебелина 5 см.	тон	64.00	240.44	15388.16
5	Профилиране на земната основа	Кв.м.	150.65	2.90	436.89
					0.00
5	Обект: Ремонт на общински път SML 1032 / SML 1031, Тешел-Буйново/ - Ягодина				0.00
1	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	8.50	64.25	546.13
2	Изкърпване на единични дупки и деформации от 4 до 6 см. Ръчно, оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички свързани с това присъщи разходи	Кв.м.	20.00	52.98	1059.60
3	Битумен разлив	Кв.м.	380.00	1.30	494.00
4	Машинно полагане на плътен асфалтобетон със средна дебелина 5 см.	тон	24.00	240.44	5770.56
5	Профилиране на земната основа	Кв.м.	150.65	2.90	436.89
	ВСИЧКО:				125587.44
	ДДС 20 %				25117.49
	ОБЩО				150704.93

Словом: Сто двадесет и пет хиляди, петстотин осемдесет и седем лева четиридесет и четири стотинки без ДДС.

Забележка:

- Предложените цени са обвързващи за целия срок на изпълнение на поръчката.
- Ценовото предложение се попълва четливо и без зачерквания, с цифри и думи.
- При разминаване на изписаната с думи и цифри цена се приема цената изписана с думи.
- Всяка страница от ценовото предложение трябва да е подписана и подпечатана от участника, като се посочи име и фамилия на лицето, поставило подписа.

Дата	11/09/2017г.
Име и фамилия	Али Велиев
Подпис (и печат)



Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: „САЯ ГРУП“ ЕООД
с адрес: с. Борино, ул. „Арда“ № 10
тел.:, факс:, e-mail:
ЕИК: 203870478,
ДДС №: BG203870478

Разплащателна сметка:

IBAN сметка BG54BPBI79241073350101

BIC код на банката BPBIBGSF

Банка: Юробанк България АД

УВАЖАЕМИ ГОСОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашето ценово предложение за участие в обявената от Вас поръчка с предмет: „Ремонт на общински пътища и улици и подмяна на участъци от съществуващата водопроводна и канализационна мрежа на територията на община Борино“

Обособена Позиция 2

„Подмяна на участъци от съществуващата водопроводна и канализационна мрежа на територията на община Борино“

След като се запознахме с документацията за участие, изискванията на Възложителя и спецификата на възлаганата доставка, предлагаме да изпълним обществената поръчка с горепосочения предмет, при следните финансови условия:

№	Наименование/ Видове строително-монтажни работи	Ед. мярка	К-во	Цена	Стойност
1.	Обект: Подмяна на участъци от съществуваща водопроводна мрежа по ул. Панорама, ул. Надежда, ул. Христо Ботев				
	Ул. Панорама				
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	140,00	1,89	264,60
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	120,00	9,18	1101,60
3.	Разваляне асфалтова настилка /вкл. рязане/	м.	280,00	3,18	890,40
4.	Подложка пясък	м.	260,00	5,40	1404,00
5.	Монтаж тръби PENDDN901mPA	м.	260,00	11,21	2914,60
	Ул. Христо Ботев				
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	100,00	1,89	189,00
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	150,00	9,18	1377,00
3.	Разваляне асфалтова настилка /вкл. рязане/	м.	200,00	3,18	636,00
4.	Подложка пясък	м.	250,00	5,40	1350,00
5.	Монтаж тръби PENDDN901mPA	м.	250,00	11,21	2802,50

Иван Зурев



Иван Зурев

Ул. Надежда					
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	90,00	1,89	170,10
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	40,00	9,18	367,20
3.	Разваляне асфалтова настилка /вкл. рязане/	м.	0,00	3,18	0,00
4.	Подложка пясък	м.	130,00	5,40	702,00
5.	Монтаж тръби PENDDN901mPA	м.	130,00	11,21	1457,30
Обект: Подмяна на участъци от съществуваща канализационна мрежа по ул. Юбилейна					
Ул. Юбилейна					
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	120,00	1,89	226,80
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	130,00	9,18	1193,40
3.	Подложка пясък	м.	250,00	5,40	1350,00
4.	Монтаж тръби PP DN 315	м.	250,00	24,40	6100,00
ВСИЧКО					24496,50
ДДС 20 %					4899,30
ОБЩО					29395,80

Словом: Двадесет и четири хиляди, четиристотин деветдесет и шест лева и петдесет стотинки без ДДС.

Забележка:

- Предложените цени са обвързващи за целия срок на изпълнение на поръчката.
- Ценовото предложение се попълва четливо и без зачерквания, с цифри и думи.
- При разминаване на изписаната с думи и цифри цена се приема цената изписана с думи.
- Всяка страница от ценовото предложение трябва да е подписана и подпечатана от участника, като се посочи име и фамилия на лицето, поставило подписа.

Дата	11/09/2017г.
Име и фамилия	Али Велиев
Подпис (и печат)



Handwritten signatures in blue ink:

**III. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ**

1. Първоначална техническа информация
2. Стандарти и норми
3. Общи изисквания към оборудването и материалите и извършване на работите
4. Контрол на строителните работи
5. Гаранционни срокове. Отстраняване на дефекти, появили се при експлоатация на обекта

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗА:

Обособена позиция 1 - „Ремонт на общински пътища и улици на територията на община Борино“

1. Първоначална техническа информация

1.1 Обект на поръчката - „Ремонт на общински пътища и улици на територията на община Борино“, състоящ се от строително-ремонтни дейности по уличната мрежа и техническата инфраструктура в община Борино, а именно:

1. ремонт на улици в с. Борино – ул. Христо Ботев, ул. Здравец, ул. Кавказ, ул. Зора, ул. Бор, ул. Виденица и ул. Еделвайс;
2. ремонт на улици в с. Ягодина;
3. ремонт на улици в с. Буйново;
4. ремонт на общински път път SML 1031 /III-197, Борино-Тешел/ - Буйново – Кожари
5. ремонт на общински път SML 1032 / SML 1031, Тешел-Буйново/ - Ягодина.

В рамките на поръчката изпълнението следва да премине през следните етапи:

- доставка на необходимите материали и продукти в съответствие с наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти;
- изпълнение на строително монтажни работи с цел достигане на нормална експлоатация и добро техническо състояние на уличната мрежа и техническата инфраструктура в рамките на определените средства, в съответствие с действащите нормативни актове и техническите спецификации за строителните продукти;
- всички необходими дейности, свързани със здравословните и безопасни условия на труд, както и с организацията на движението;
- отстраняване на проявени дефекти през гаранционните срокове, определени с договора.

1.2. Кратко описание на предмета на договора.

„Ремонт на общински пътища и улици на територията на община Борино“

Изпълнението на поръчката включва:

- Възстановяване на трошенокаменна настилка, поставяне на улични бордюри, ремонт на повреди по съществуващата асфалтова настилка, машинно и ръчно полагане на асфалтобетон;
- Изпълнение на всички дейности свързани с премахването, почистването и/или преместването на съществуващи настилки, отпадъци или неподходящи земни почви;
- Изпълнителят трябва да осигури безопасността на работниците при разчистването, както и на хората, намиращи се в съседство. Площите в съседство на провеждане на СМР, трябва да бъдат

защитени от повреди, наранявания, прахово и друго замърсяване в резултат на извършваните работи:

- Извършване на строително - ремонтни работи с цел достигане на нормална експлоатация и добро техническо състояние на пътна и улична мрежа и елементи на техническата инфраструктура след изрично възлагане от Възложителя и в рамките на определените бюджетни средства за дейността, в съответствие с действащите нормативни актове и техническите спецификации за строителни продукти;
- Доставка и влагане на необходимите строителни материали и продукти в съответствие на наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на строителните продукти;
- Извършване на необходимите изпитвания, лабораторни изследвания и отстранявания на проявени дефекти през гаранционните срокове, определени в договора.

Изпълнителят на настоящата поръчка следва да осъществява функциите на строител по реда на чл. 163 от Закона за устройство на територията (ЗУТ), като извършва всички необходими строително - монтажни работи с оглед качествено изпълнение на възложената му работа.

Всяка работа включва пълното ѝ завършване във вид, който позволява същата да бъде приета по изискванията на ПИПСМР. Възложителя стриктно ще следи за качеството на извършваните работи. След завършване на работата изпълнителят е длъжен да почисти работната площадка и да извози строителните отпадъци.

Материалите, годни за втора употреба, добити при изпълнението на поръчката, са собственост на възложителя и следва да се депонират на оказаните от него места в рамките на района, предмет на поръчката.

Предвидените видове работи на общинска пътна и улична мрежи в Община Борино са описани подробно в приложения към техническата спецификация списък.

При изкърпване на повреди по асфалтобетонната настилка чрез ръчно полагане на сместа се предвижда изпълнение на следните видове работи: очертаване на правилни геометрични фигури, изрязване и почистване на повредените участъци, извозване на отпадъците, намазване по дъното и стените, запълване с асфалтобетонна смес до необходимата височина, уплътняване с валеж и заливане на фугите между стар и нов асфалтобетон с битумна паста. Особено важно е сместа да има необходимата температура при полагането ѝ.

При отстраняване на повреди по асфалтобетонната настилка чрез машинно полагане на сместа се предвижда изпълнение на следните видове работи: очертаване на правилни геометрични фигури, изрязване, изземване чрез фрезование на съществуващата настилка, почистване и извозване на отпадъците, подготовка на основата и полагане на асфалтобетонната настилка от плътна смес с дебелина от 4 до 6 см. И заливане на фугите между стар и нов асфалтобетон с битумна паста.

Изпълнителя задължително трябва да спазва технологията на изпълнението на пътно - строителните работи и да осигури използването на материали, отговарящи на стандартите за поддържане и ремонт на пътища и улици.

При извършване на ремонтни работи, изпълнителят е задължен да осигури необходимата сигнализация, както и да упълномощава длъжностно лице, което да отговаря за състоянието и целостта ѝ.

В процеса на своята работа изпълнителя трябва да спазва Закона за пътищата, Закона за движение по пътищата и правилниците за приложението им, както и всички останали нормативни документи, касаещи изпълнението на договора.

При причиняване на ПТП и/или щета в резултат на неизпълнение или некачествено изпълнение предмет на договора, както и на всички нормативни и технически изисквания, изпълнителя носи пълна имуществена и не имуществена отговорност за причинените вреди и отговаря за тях пред потърпевшите и застрахователите.

Възлаганите работи да се изпълняват в съответствие с изискванията на съответните ПИПСМР (правилници за изпълнение и приемане на СМР), при спазване на действащите в страната нормативни документи, стандарти и изисквания за безопасни условия на труд и опазване на околната среда.

В случай на бедствия, аварии и други, възникнали непредвидени работи, които са пряко свързани с осигуряване безопасността на движението, възложителят има право да възлага и устно.

2. Приложимо законодателство, документи, стандарти и норми.

При изпълнение на задълженията си, Изпълнителят следва да съблюдава спазването на изискванията на българското законодателство и в частност на:

Закона за обществените поръчки и подзаконовите нормативни актове по неговото прилагане;

Закона за устройство на територията и подзаконовите нормативни актове по неговото прилагане;

Правилник за изпълнение и приемане на строително и монтажни работи;

Наредба №. РД-02-20-19 от 12.11.2012 г. за поддържане на текущ ремонт на пътищата; Наредба №. 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Р. България и минимални гаранционни срокове за изпълнени СМР, съоръжения и строителни обекти;

Наредба №. 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР;

Наредба №. 3 за инструктажа на работниците и служителите по безопасност хигиена на труда и противопожарна охрана;

Наредба №. 4 за знаците и сигналите за безопасността на труда и противопожарна охрана;

Технически правила и изисквания за поддържане на пътища на Национална агенция „Пътна инфраструктура“ от 2009 година;

Техническа спецификация на Агенция "Пътна инфраструктура" от 2014 година;

Наредба №. 18 от 23 Юли 2001 г. за сигнализация на пътищата с пътни знаци издадена от Министерството на регионалното развитие и благоустройството;

Наредба за управление на строителните отпадъци и за влягане на рециклирани строителни материали;

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.37/04.05.2004 г. с допълнения и изменения);

Наредба №. 16 на Министерството на регионалното развитие и благоустройството за временна организация на движението при извършване на строителство и ремонт по пътищата и улиците. (ДВ, БР.72 от 17 август 2001 г.)

Използването на метрични мерни единици е задължително за всички строителни работи и доставки. Всички документи се изготвят на български език. Когато документите се представят в електронен вид се използват формати на MS OFFICE, като текстовите файлове следва да са със формат MS WORD, а таблиците - във формат MS EXCEL.

3. Общи изисквания към оборудването и материалите и извършване на работите

3.1. Материали и заводско произведени елементи.

Всички материали, които ще бъдат вложени в строителните работи трябва да са нови, неизползвани или от най - последен или все още произвеждан модел.

Материалите, които се доставят трябва да отговарят на изискванията на Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти (приета с ПМС №. 230 от 06.11.2000 г., обн. ДВ, бр. 93 от 14.11.2000 г., в сила от 15.11.2001 г., изм. и доп., бр.75

от 28.08.2001 г, изм. бр. 115 от 10.12.2002 г., изм. и доп. бр 109 от 16.12.2003 г., в сила от 01.01.2004г.)

Материалите, които отговарят на други признати стандарти и които осигуряват в достатъчна степен равностойно или по - високо качество от предвиденото в споменатите стандарти се приема със съгласието на **Възложителя**.

3.2. Оборудване

Изпълнителят трябва да разполага с необходимата строителна механизация, съоръжения, резервни части, специални уреди и приспособления, специалните технически средства, софтуерни продукти и др. за извършване на необходимите дейности за изпълнение на поръчката, съгласно техническите изисквания.

По време на изпълнение на строителните работи, Изпълнителят е длъжен да замени своевременно авариралото оборудване с оборудване с равностойна производителност.

4. Контрол

4.1. Контрол върху строителните работи

Всички измервания и изпитвания се извършват от **Изпълнителя**, който съхранява резултатите от тях във вид на компютърни файлове и на хартиен носител.

Всички представени данни следва да бъдат придружени с таблици, представящи подробна информация за различни периоди от време.

Ако не е изрично предвидена, честотата на изпитванията се определя при необходимост от **Изпълнителя**.

Изпълнителят е длъжен да осигури на **Възложителя** по всяко време достъп до съхраняваните от него данни.

Изпълнителят е длъжен да изхвърля всички отпадъчни материали от строителните работи на свой риск и за своя сметка в съответствие с приложимите национални нормативни изисквания до легитимни дена за отпадъци и по начин, предварително одобрен от страна на **Възложителя**.

4.2. Контрол на качеството

Изпълнителя е длъжен да упражнява контрол на качеството в съответствие с процедурите за качество и изискванията на Закона за устройство на територията. По решение на **Възложителя**, **Изпълнителя** е длъжен да извърши всякакви изпитвания, които не са предвидени в настоящата техническа спецификация и ако в резултат на такива изпитвания бъдат констатирани недостатъци в строителните работи, разходите за проведените изпитвания са за сметка на изпълнителя.

Анализите и лабораторните тестове следва да се извършват в сертифицирана лаборатория, посочена от Възложителя или одобрена от него, ако не са дадени други указания.

4.3. Начин на измерване и доказване на количеството изпълнени СМР.

Извършените количества СМР се измерват на място, описват и изчисляват като това се отразява в протокола за приемане на извършените СМР. Някои от работите може да изискват междинно одобрение, в случай, че те се покриват или се вграждат в следващи операции (скрити работи). В такива случаи изпълнителят следва да поиска междинно одобрение. Само изцяло завършена и одобрена работа може да се актува за плащане.

Когато Изпълнителят е завършил изцяло възложените му строителни работи, той иска от Възложителя инспекция за одобрение. **Възложителя** следва да одобри или да издаде инструкции за отстраняване на дефекти или отклонения. Такива инструкции следва да се изпълнят веднага и работата няма да бъде сертифицирана за заплащане, докато всички дефекти не бъдат отстранени, съобразно изискванията на **Възложителя**. Одобренията на **Възложителя** се считат за междинни и не освобождават **Изпълнителя** от договорните му задължения до края на гаранционния период, указан в условията на договора.

4.4. Изисквания за безопасност

Всички дейности на обектите се извършват в съответствие с приложимите национални нормативни изисквания. Следва да бъдат наемани единствено квалифицирани служители и работници, които отговарят на изискванията за изпълняваната от тях работа.

4.5 Предварителна техническа информация

Възложителят е предоставил цялата налична информация, която би била необходима за изпълнението на строително - монтажните работи в настоящата техническа спецификация.

4.6. Конкретни задачи за изпълнителя

Поради спецификата на тази поръчка, а именно полагане на максимални грижи за целогодишна нормална експлоатация на пътна и улична мрежа, пътни съоръжения и елементи на техническата инфраструктура съобразно годишния бюджет и други финансови средства на практика участъците от улиците, които ще се ремонтират ще бъдат маркирани непосредствено преди започване на работа съвместно с Възложителя. В зависимост от повредите ще се определят местата за изкръпване и преасфалтиране. **Изпълнителят** осигурява организацията на движението по време на работа.

5. Гаранционни срокове. Отстраняване на дефекти, появили се при експлоатация на обекта.

5.1. Гаранционен срок

Гаранционните срокове на изпълнените строително - монтажни работи са не по - малки от посочените в чл. 20, ал. 4, т. 8 от 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.

Гаранционните срокове започват да текат от датата на подписване на протокол за приемане на извършените СМР от страна на Възложителя.

Изпълнителят прилага към протокола за приемане на извършените СМР, подробен списък на всички ремонтирани участъци с описание на местоположението и размера на участъка.

5.2. Отстраняване на дефекти, появили се при експлоатация на обекта.

Всички дефекти, възникнали преди края на гаранционния срок се констатираат с протокол, съставен и подписан от представители на **Възложителя**. Този протокол незабавно се изпраща на **Изпълнителя**.

При проявени дефекти преди края на гаранционния срок, в резултат на вложени некачествени материали или оборудване или обзавеждане или некачествено извършени работи от **Изпълнителя**, същият ще ги отстрани за собствена сметка в срок, определен от Възложителя.

Гаранционният срок не тече и се удължава с времето, през което е имало проявен дефект, до неговото отстраняване.

ПРИЛОЖЕНИЕ:

Списък на предвидените видове работи за **Ремонт на общински пътища и улици на територията на община Борино**

№	Наименование/ Видове строително-монтажни работи	Ед. мярка	Количество
1.	<u>Обект: ремонт на улици в с. Борино</u>		
	Ул. Христо Ботев		
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	135,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	20,25
3.	Битумен разлив	Кв.м.	135,00
4.	Полагане на асфалтобетон 5 см.	тон	16,20
5.	Кофраж за устои на пътни съоръжения	Кв.м.	75,00
6.	Доставка и полагане бетон В25	Куб.м.	10,70

7.	Изработка и монтаж на армировка	Кг.	393,00
8.	Демонтаж на бетонови плочи от тротоарна настилка	Кв.м.	290,00
9.	Направа на тротоар от бетонови плочи 30\$30/4.5	Кв.м.	290,00
10.	Подготовка кофраж, армиране и полагане на бетон	Кв.м.	70,00
Ул. Здравец			
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	1035,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	155,25
Ул. Кавказ			
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	84,00
2.	Битумен разлив	Кв.м.	84,00
3.	Полагане на асфалтобетон 5 см.	тон	10,08
Ул. Зора			
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	280,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	75,00
Ул. Бор			
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	189,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	72,00
3.	Битумен разлив	Кв.м.	189,00
4.	Полагане на асфалтобетон 5 см.	тон	18,14
Ул. Виденица			
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	199,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	69,25
Ул. Еделвайс			
1.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	144,00
2.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	61,60
2. <u>Обект: текущ ремонт на улици в с. Ягодина</u>			
1.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	110
3. <u>Обект: текущ ремонт на улици в с. Буйново</u>			
1.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	101
4. <u>Обект: ремонт на общински път път SML 1031 /III-197, Борино-Тешел/ - Буйново – Кожари</u>			
1.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	22,00
2.	Изкърпване на единични дупки и деформации от 4 до 6 см. Ръчно, оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички свързани с това присъщи разходи	Кв.м.	200,00

3.	Битумен разлив	Кв.м.	1000,00
4.	Машинно полагане на плътен асфалтобетон със средна дебелина 5 см.	тон	64,00
5.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	150,65
5.	<u>Обект: ремонт на общински път SML 1032 / SML 1031, Тешел-Буйново/ - Ягодина</u>		
1.	Трошенокаменна настилка	Куб.м.	8,50
2.	Изкърпване на единични дупки и деформации от 4 до 6 см. Ръчно, оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, полагане и уплътняване, заливане на фугите с битумна емулсия, обработка с каменно брашно и всички свързани с това присъщи разходи	Кв.м.	20,00
3.	Битумен разлив	Кв.м.	380,00
4.	Машинно полагане на плътен асфалтобетон със средна дебелина 5 см.	тон	24,00
5.	Профилиране на земната основа	Кв.м.	150,65

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗА:

Обособена позиция 2 - „Подмяна на участъци от съществуващата водопроводна и канализационна мрежа на територията на с. Борино“

1. Предмет на поръчката:

Предметът поръчката е „Подмяна на участъци от съществуващата водопроводна и канализационна мрежа на територията на с. Борино“. В обхвата на поръчката са включени следните обекти:

1.1. Подмяна на участъци от съществуваща водопроводна мрежа по ул. Панорама, ул. Надежда, ул. Христо Ботев;

1.2. Подмяна на участъци от съществуваща канализационна мрежа по ул. Юбилейна.

1.1. За изпълнение на обект: **Подмяна на участъци от съществуваща водопроводна мрежа по ул. Панорама, ул. Надежда, ул. Христо Ботев** е необходимо да се избере изпълнител, който да започне, изпълни и успешно да завърши в срок, обем и качество, необходимите дейности за ползване на обекта.

Обхватът включва следните елементи:

- Строителство на водопроводна мрежа, СВО и съоръжения;
- Изпитания и документация по предаване на обекта според Наредба 2 за въвеждане в експлоатация на строежите на Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи и Наредба 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Предаване на обекта с подписване на Протокол - Образец 15 по реда на Наредба 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

2. Цели и задачи:

Да се подмени част от съществуващата водопроводна мрежа;

Да се подобри надеждността на водоснабдяването и качеството на питейната вода;

Да осигури непрекъснатост на водоснабдяването за абонатите (чрез намаляване на техническите водни загуби и ремонтните работи в следствие от аварии във водопроводната мрежа);

Да намали броя на аварията във водопроводната мрежа и съответно техническите водни загуби след приключване на проекта;

Да намали разходите за експлоатация и поддръжка на водопроводната система.

3. Подмяна на участъци от съществуващата водопроводна мрежа:

3.1. Предвижда се подмяна на водопровод по улица „Панорама“ с тръби от PENDDN901mPA и дължина L=260 m;

3.2. Предвижда се подмяна на водопровод по улица „Христо Ботев“ с тръби от PENDDN901mPA и дължина L=250 m;

3.3. Предвижда се подмяна на водопровод по улица „Надежда“ с тръби от PENDDN901mPA и дължина L=130 m;

Общата дължина на водопроводната мрежа предвидена за изграждане е 640m;

4. Обща част

Всички продукти, материали и оборудване, които ще се вложат в ремонтните работи, трябва да бъдат нова доставка, неизползвани и да отговарят на настоящите Технически спецификации.

Доставката и съхраняването на материалите трябва да гарантира запазване на качеството и стандарта им.

5. Специална част

Водопроводна мрежа:

Тръби

Тръбите за водоснабдяване да са от от PENDDN901mPA.

Начин на полагане на тръбопроводите:

Общи положения

Тръбопроводите да се полагат по изкопен способ. Там където условията не позволяват, може да се полага и по безизкопен способ или чрез комбинация от двата способа.

Сградни водопроводни отклонения

Изпълнителят трябва да прекъсне съществуващите действащи водопроводни сградни отклонения и да ги присъедини към новите водопроводи.

Сградните отклонения да са с тротоарен спирателен кран /ТСК/. Да се подменят до регулационна линия, където да се пресвържат със съществуващите.

Полагане

Полагането на тръбопровода ще се изпълни по траншеен способ. Водопроводът в отворите да се положи върху 10 см подложка. Уплътняването на обратната засипка в сондажните отвори да става на пластове от 20-30 см. Основната обратна засипка се изпълнява до кота пътно легло. Степента на уплътняване на засипката да е равна или по-голяма от стандартна плътност по Проктър 96%. Пластовете на настилка се полагат съгласно приложения детайл за възстановяване на настилка. По улиците без настилка най – горният пласт от обратната засипка да е от трошен камък и да е с дебелина 0,20m.

При извършване на строително монтажните работи да се спазват изискванията на действащите нормативни документи за безопасност и здраве при работа, включително изискванията на Наредба 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд, Приложение N 1 към чл. 2, ал. 2. Изкопите да са оградени и сигнализирани за избягване на злополуки.

Тъй като изкопите могат да предизвикат прекъсване на движението, необходимо е да се предвидят и осъществят съответните обезопасяващи мероприятия като временни ограждения, маркиращи сигнали за околна пътища, които да бъдат в съответствие с правилата за организация и безопасност на движението. Изпълнителят изцяло носи отговорност за всички произтичащи от

неговата небрежност по отношение на безопасността събития. Строителството ще се извършва с подходяща за целта строителна техника и механизация.

Отводняване на изкоп от подпочвени води

Изпълнителят ще трябва да прилага подходяща за него технология на отводняване и ще трябва да осигури цялостна поддръжка и работа на всички помпи, маркучи и устройства, които са необходими за отводняване на дъното на изкопа и осигуряване изпълнението на работите при сухи условия.

Допълнителни изисквания

Транспортирането на тръбите трябва да става със специално оборудван за целта транспорт. Дължината на транспортното средство трябва да бъде в съответствие с дължината на тръбите и да е оборудвано със специална платформа от плоскост или скара, върху която се поставят тръбите. Необходимо е да се спазват и специфичните изисквания на фирмата производител за опаковане и транспорт.

Изпитване и дезинфекция на водопроводите:

Изпитването на водопроводите да се извърши съгласно БДС EN 805 (или еквивалентен) и Наредба 2 от 22.03.2005 г. за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи. Дезинфекцията на водопроводите да се извърши съгласно БДС EN 805 (или еквивалентен), точка 12 или по друг заложен в действащата нормативната уредба начин.

Настилка

Да се спазват всички необходими детайли за възстановяване на настилка. Стандартът, на който трябва да отговарят асфалтобетоновите смеси е БДС EN 13108-1:2006 (или еквивалентен). В случаите, когато улиците са без настилка, горните 0,20 m от обратната засипка да се изпълнят от трошен камък.

1.2. За изпълнение на обект: Подмяна на участъци от съществуваща канализационна мрежа по ул. Юбилейна е необходимо да се избере изпълнител, който да започне, изпълни и успешно да завърши в срок, обем и качество, необходимите дейности за ползване на обекта.

Обхватът включва следните елементи:

- Изграждане на канализационна мрежа, СКО и съоръжения;
- Изпитания и документация по предаване на обекта според Наредба 2 за въвеждане в експлоатация на строежите на Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи и Наредба 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Предаване на обекта с подписване на Протокол-Образец 15 по реда на Наредба 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;

1. Цели и задачи:

- Да се подменят канализационни участъци;
- Да се пресвържат нови потребители към канализационната мрежа;

Ремонт на канализационни участъци.

По ул. "Юбилейна" - предвижда се изграждане на участък DN/315 с дължина 250m.

Общата дължина на канализационните участъци, предвидени за изграждане е **250 m.**

2. Обща част

Всички продукти, материали и оборудване, които ще се вложат в ремонтните работи, трябва да бъдат нова доставка, неизползвани и да отговарят на настоящите Технически спецификации.

Доставката и съхраняването на материалите трябва да гарантира запазване на качеството и стандарта им.

3. Специална част

3.1. Канализационна мрежа:

3.1.1. Тръби

В работния проект са предвидени пластмасови гофрирани тръби съгласно стандарт БДС EN 13 476. Диаметрите DN 315. Коровината на пластмасовите тръби да е най-малко SN 8.

3.1.2. Начин на полагане на тръбопроводите:

3.1.3. Общи положения

Предвижда се полагането на канализационните тръби да се изпълни траншейно.

3.1.4. Изкопи

Дълбочината на изкопите да бъде в съответствие с надлъжните профили, дъното на изкопите да бъде подравнено. Изпълнителя трябва да пази стените на изкопа ненарушени, като за целта изпълни необходимото укрепване.

Тъй като изкопите могат да предизвикат прекъсване на движението, необходимо е да се предвидят и осъществят съответните обезопасяващи мероприятия като временни ограждения, маркиращи сигнали за околна пътица, които да бъдат в съответствие с правилата за организация и безопасност на движението. Изпълнителят изцяло носи отговорност за всички произтичащи от неговата небрежност по отношение на безопасността събития. Строителството да се извършва с подходяща за целта строителна техника и механизация.

Обратният насип започва с полагането на легло (подложка) под тръбите. Степента на уплътняване да е равна или по-голяма на 96% стандартна плътност по Проктор. След спускане и позициониране на тръбите в траншеята, до 30см над теме тръба се засипва със земна маса от изкопа, почистена от едри частици. Основната обратна засипка до кога пътно легло се изпълнява с изкопаната земна маса от траншеята. Степента на уплътняване да е равна или по-голяма на 96 % стандартна плътност по Проктор. Уплътняването да става на пластове с не по-голяма височина от 30 см.

За доказване на степента на уплътнение да се взема по една проба на всеки 200 м или по една проба в или в близост до всяко осово кръстовище.

Покритието на засегнатите улици е асфалт и без настилка. Пластовете на настилката се полагат съгласно приложения детайл за възстановяване на настилката. По улиците без настилка най – горният пласт от обратната засипка да е от трошен камък и да е с дебелина 0,20m.

3.2. Допълнителни изисквания

Транспортирането на тръбите трябва да става със специално оборудван за целта транспорт. Необходимо е да се спазват и специфичните изисквания на фирмата производител за опаковане и транспорт.

3.3. Настилка

Да се спазват всички детайли за възстановяване на настилката. В случаите, когато улиците са без настилка, горните 0,20 m от обратната засипка да се изпълнят от трошен камък.

ПРИЛОЖЕНИЕ:

Списък на предвидените видове работи за **Подмяна на участъци от съществуващата водопроводна и канализационна мрежа на територията на с. Борино**

№	Наименование/ Видове строително-монтажни работи	Ед. мярка	Количество
1.	<u>Обект: Подмяна на участъци от съществуваща водопроводна мрежа по ул. Панорама, ул. Надежда, ул. Христо Ботев</u>		
	Ул. Панорама		
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	140
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	120
3.	Разваляне асфалтова настилка /вкл. рязане/	м.	280
4.	Подложка пясък	м.	260

5.	Монтаж тръби PENDDN901mPA	м.	260
Ул. Христо Ботев			
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	100
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	150
3.	Разваляне асфалтова настилка /вкл. рязане/	м.	200
4.	Подложка пясък	м.	250
5.	Монтаж тръби PENDDN901mPA	м.	250
Ул. Надежда			
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	90
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	40
3.	Разваляне асфалтова настилка /вкл. рязане/	м.	0.00
4.	Подложка пясък	м.	130
5.	Монтаж тръби PENDDN901mPA	м.	130
<u>Обект: Подмяна на участъци от съществуваща канализационна мрежа по ул. Юбилейна</u>			
Ул. Юбилейна			
1.	Изкоп с багер земни почви	м.	120
2.	Изкоп с багер скални почви	м.	130
3.	Подложка пясък	м.	250
4.	Монтаж тръби PP DN 315	м.	250