

**ДАННИТЕ СА ЗАЛИЧЕНИ
НА ОСНОВАНИЕ ЧЛ.2,
АЛ.2, Т.5 ЗЗЛД**

УТВЪРЖДАВАМ:

**ХРИСТО ХРИСТОВ
КМЕТ НА ОБЩИНА БОЛЯРОВО**

**ОБЯВА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА
ПО РЕДА НА ГЛАВА ДВАДЕСЕТ И ШЕСТА ОТ ЗАКОНА ЗА ОБЩЕСТВЕНИТЕ
ПОРЪЧКИ
С ПРЕДМЕТ:**

**„Частична подмяна на водопровод Ст. Караджово и Частична канализация
Болярово”**

**БОЛЯРОВО
2019г.**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

към обществена поръчка с предмет:

„Частична подмяна на водопровод Ст. Караджово и Частична канализация Болярово”

I. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

1. Предметът на поръчката е „Частична подмяна на водопровод Ст. Караджово и Частична канализация Болярово”.

2. Максималният финансов ресурс на Възложителя за дейностите, предмет на настоящата поръчка е 58 333,34 лв. (петдесет и осем хиляди, триста тридесет и три лева и 0,34 лв.) без ДДС или 70 000,00 лв. (седемдесет хиляди лева) с ДДС, разпределен по обекти, както следва:

№	ОБЕКТИ	Цена без ДДС	Цена с ДДС
1.	Частична подмяна на водопровод Ст. Караджово	16 666,67	20 000,00
2.	Частична канализация Болярово	41 666,67	50 000,00
	Обща стойност	58 333,34	70 000,00

3. Условия за изпълнение на поръчката

Офертите на участниците трябва да бъдат изгответи при спазване на задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда (ООС), закрила на заетостта и условията на труд (ЗЗУТ), които са в сила в страната. Участниците могат да получат 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 Република България и относими към строителството, предмет на поръчката, както следва:

Относно задълженията, свързани с данъци и осигуровки:

Национална агенция по приходите:

- Информационен телефон на НАП - 0700 18 700;
- Интернет адрес: www.nap.bg

Относно задълженията, опазване на околната среда:

Министерство на околната среда и водите:

- Информационен център на МОСВ - работи за посетители всеки работен ден от 14 до 17 ч.; 1000 София, ул. "У. Гладстон" № 67;

- Телефон: 02/ 940 6331;
- Интернет адрес: <http://www.moew.government.bg/>

Относно задълженията, закрила на заетостта и условията на труд:

Министерство на труда и социалната политика:

- Интернет адрес: <http://www.mlsp.government.bg>
- София 1051, ул. Триадица № 2
- Телефон: 8119 443

II. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Предметът на настоящата обществена поръчка обхваща основен ремонт по смисъла на § 5, т. 42 от допълнителните разпоредби на ЗУТ за съоръженията или инсталациите на строежа, при изпълнението на които ще се извършват следните видове строително - ремонтни дейности по позиции и обекти:

- **Частична подмяна на водопровод Ст.Караджово** – Строително-ремонтните дейности, които трябва да се извършат: Разваляне и възстановяване асфалтова, трошенокаменна и тротоарна настилки до депо. Изкоп с багер или ръчно в земни почви, натоварване на транспорт и превоз на депо до 3 км. Доставка и монтаж полиетиленови тръби ф 90, ПЕ100 PN10 и необходимите към тях части. Доставка и монтаж водопроводно сградно отклонение - тип I на тръба ф 90. Подложка и засиване с пясък около тръбата с трамбоване. Доставка и полагане полиетиленова детекторна и сигнална ленти. Разриване с булдозер на земни маси или засиване изкопи с пробег до 40 м при нормални условия. Засиване и уплътняване земни почви на пластове с трамбоване. Изпитване тръбопроводи от 100 до 300 атм. и дезинфекция на водопровода.

- **Частична канализация Болярово** – Строително-ремонтните дейности, които трябва да се извършат: Разваляне и възстановяване асфалтова, трошенокаменна и тротоарна настилка. Изкоп с багер или ръчно в земни почви, натоварване на транспорт и превоз на депо до 3 км. Доставка и монтаж на кръгли PP SN8 гофирани канализационни тръби Ø 300 мм и необходимите към тях части. Доставка и монтаж на улични ревизионни шахти от сглобяеми елементи с дълбочина до 3 м. Доставка и монтаж канализационно сградно отклонение. Подложка и засиване с пясък около тръбата с трамбоване. Доставка и полагане полиетиленова детекторна и сигнална ленти. Разриване с булдозер на земни маси или засиване изкопи с пробег до 40 м при нормални условия. Засиване и уплътняване земни почви на пластове с трамбоване. Изпробване на канализация.

III. ИЗИСКВАНИЯ

1. 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 строителни и монтажни работи;
- Наредба № 2 от 22 Март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;

2. Технически условия за изпълнение на поръчката:

За изпълнението на всички строителни и ремонтни/монтажни работи следва да се използват качествени материали, отговарящи на БДС или еквивалент. Влаганите при изпълнение на строителството материали следва да отговарят на изискванията на техническите спецификации съгласно Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти. Всички влагани строителни материали, детайли и компоненти трябва да бъдат нови (неупотребявани), както и да отговарят на българските и/или европейските стандарти за екологична чистота, енергийна ефективност, хигиенни норми, електро-, пожаро- и техническа безопасност.

При поискване от възложителя участникът следва да осигури изпълнението на дейностите, предмет на поръчката, както през почивните и празничните дни, така и на смени денонощно. 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 във формат MS WORD, а таблиците – във формат MS EXCEL.

3. Оборудване

Изпълнителят трябва да разполага с необходимите строителна механизация, съоръжения, 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 изпълнението на строителните работи, Изпълнителят е длъжен да замени своевременно авариралото оборудване с оборудване с равностойна производителност.

4. 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, представлящи 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 депа за отпадъци и по начин, предварително одобрен от страна на Възложителя.

5. Контрол на качеството

Изпълнителят е длъжен да упражнява контрол на качеството в съответствие с процедурите за качество и изискванията на Закона за устройството на територията. По решение на Възложителя, Изпълнителят 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. Материалите и оборудването се превозват по Републиканската пътна мрежа, градски улици и пътната мрежа на Възложителя, като Изпълнителят е длъжен да отстрани незабавно всички повреди, нанесени на горепосочената пътна мрежа по време на превозите.

6. Срок за цялостно изпълнение на поръчка

Изпълнението на поръчката включва срока за изпълнение на строителните и монтажни/ремонтните работи и срокът за отстраняване на проявени дефекти през гаранционните срокове, определени с договора за възлагане на обществената поръчка на основание чл. 160, ал. 4 от ЗУТ. Срокът за възлагане изпълнението на строителни и монтажни/ремонтни работи е до 1 (една) година, считано от датата на подписване на договора. В рамките на този срок възложителят може да изпрати неограничен брой възлагателни писма и да възложи изпълнението на възникналите през този едногодишен период строителни и монтажни/ремонтни работи. Изпълнението на конкретните подлежащи на изпълнение строителни и монтажни/ремонтни работи се определят в работни дни за всеки обект поотделно с възлагателното писмо, из pratено от Възложителя, респективно определеното с договора лице.

7. Начин на измерване и доказване на количеството изпълнени СМР

Отчитането на изпълнените и подлежащите на заплащане видове строителни работи се извършва с двустранно подписани от Изпълнителя и Възложителя протоколи.

Извършените количества СМР се измерват на място, описват и изчисляват като това се отразява в подробна ведомост. Някои от работите може да изискват междуинно одобрение, в случай, че те се покриват или се вграждат в следващи операции (скрити работи). В такива случаи изпълнителят следва да поиска междуинно одобрение. Само изцяло завършена и одобрена работа може да се актува за плащане. Когато Изпълнителят е завършил изцяло възложените му СМР, той иска от Възложителя инспекция за одобрение. Възложителят 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 плащане, докато всички дефекти не бъдат отстранени, съобразно изискванията на Възложителя. Одобренията от Възложителя се считат за междинни и не освобождават Изпълнителя от договорните му задължения до края на гаранционния период, указан в условията на договора.

8. Ценообразуване

Участниците представят оферта за цената на труда и материалите за предвидените строителни и ремонти работи, съставени при следните елементи на ценообразуване :

- Часова ставка.....лв./ч.
- Допълнителни разходи върху труд
- Допълнителни разходи върху механизацията.....%
- Доставно складови разходи.....%
- Печалба%

Цените на материалите, непопадащи в обхвата на офертата на изпълнителя, се доказват с фактури. Същите не трябва да надвишават средно аритметичната цена на материала след направено съвместно проучване с представител на Възложителя между три фирми дистрибутори. Цена на материала, непосочена в предложението подлежи на предварително одобрение от Възложителя.

9. Гаранционен срок

Гаранционният срок на изпълнените СМР/CPP за всяка дейност поотделно е съгласно техническото предложение на изпълнителя, но не може да бъде по-кратък от 12 (дванадесет) месеца и започва да тече от датата на подписването на двустранен протокол за приемане на реално изпълнените работи. Отстраняване на дефекти, появили се при експлоатация на обекта. Всички дефекти, възникнали преди края на гаранционния срок се констатират 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 строежът е имал проявен дефект, до неговото отстраняване. Изпълнителят на настоящата обществена поръчка ще осъществява функциите на строител по реда на чл. 163 от Закона за устройство на територията (ЗУТ), който ще извършва всички необходими строително-монтажни работи с оглед качествено изпълнение на инвестиционния обект, който изпълнява.

10. Изисквания за безопасност

Всички дейности на обектите се извършват в съответствие с приложимите национални нормативни изисквания. В случай, че Изпълнителят извърши строително-монтажните работи посредством подизпълнители, последните са длъжни да спазват всички приложими нормативни изисквания за безопасност, а Изпълнителят изпълнява координационни функции. Следва да бъдат наемани единствено квалифицирани служители и работници, които отговарят на изискванията за изпълняваната от тях работа. Всички извършени работи и доставени материали трябва да отговарят на актуалните (действащи в момента) Български държавни стандарти, европейските стандарти, международни стандарти или техни еквиваленти.

Изпълнителят е длъжен да спазва изискванията на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи. Изпълнителят е длъжен да спазва изискванията на законовата уредба в страната по безопасност и хигиена на труда, пожарна безопасност, екологични изисквания и други свързани със строителството стандарти и технически нормативни документи, действащи в страната.

КРИТЕРИИ ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ПОРЪЧКАТА – МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА

към обществена поръчка с предмет:

**„Частична подмяна на водопровод Ст. Караджово и Частична канализация
Болярово”**

I. Критерий за възлагане.

Настоящата обществена поръчка се възлага въз основа на икономически най-изгодна оферта, като в съответствие с разпоредбата на чл. 70, ал. 2, т. 1 от ЗОП се определя въз основа на критерия за възлагане „най-ниска цена“.

II. Оценка на офертите

Оценката на офертите по критерий „най-ниска цена“ се изчислява по следната формула:

$$\text{Ц (предлагана цена)} = (\text{Ц}_1 \text{ мин.} / \text{Ц}_1 \text{ участник}) + (\text{Ц}_2 \text{ мин.} / \text{Ц}_2 \text{ участник}) + \dots + (\text{Ц}_{36} \text{ мин.} / \text{Ц}_{36} \text{ участник}) \times 100/36, \text{ където:}$$

$\text{Ц}_1, \text{ Ц}_2, \dots, \text{ Ц}_{36}$ е предложената единична цена без ДДС за съответната позиция от ценовото предложение на участника (Приложение № 10a).

$\text{Ц}_1 \text{ мин.}, \text{ Ц}_2 \text{ мин.}, \dots, \text{ Ц}_{36} \text{ мин.}$ – единична най-ниска предложена цена за всеки отделен вид СМР, съгласно ценовите предложения на всички участници;

$\text{Ц}_1 \text{ участник}, \text{ Ц}_2 \text{ участник}, \dots, \text{ Ц}_{36} \text{ участник}$ – конкретно предложената единична цена за всеки отделен вид СМР, съгласно ценовото предложение на съответния участник;

III. Класиране на офертите.

Извършва се по низходящ ред на получената оценка, като на първо място се класира офертата, получила най-голям брой точки.

IV. Процедура при еднакви предложения

Когато най-ниската цена се съдържа в две или повече офerti, комисията провежда публично жребий.

***Забележка:** Получените оценки се закръглят до втория знак след десетичната запетая.