

ПРОТОКОЛ №2

по чл. 103 ал.3 от Закона за обществените поръчки

Днес, 14.02.2018 год., в изпълнение на Заповед № РД 060 /22.01.2018 год. на кмета на община Алфатар от 11.00 часа, на закрито заседание, в Заседателната зала на ОБС Алфатар се събра комисия в състав:

Председател :

адв. Пейчо Йовев Йовев

Членове:

1. Желяна Димитрова Донева
2. Крася Райчева Дянова
3. инж. Христина Николова Георгиева
4. инж. Васил Христов Бонински,

със задача: да отвори, разгледа, оцени и класира постъпилите оферти на участниците, в процедура за възлагане на обществена поръчка чрез публично състезание с предмет – **„Реконструкция и доизграждане на водопроводната мрежа и рехабилитация и реконструкция на уличната мрежа по ул. „Илия Блъсков“ и ул. „Стоил Войвода“, гр. Алфатар, община Алфатар, област Силистра“**, открита с Решение № 650/18.12.2017г.

Комисията по чл. 103, ал.1 от ЗОП започна работа в 11:00 часа, след изтичане на определените срок за подаване на допълнителни документи, изискани в Протокол 1.

Заседанието бе открито от председателя на комисията, като присъстваха всички нейни членове.

Допълнителните документи са подадени в срок, както следва:

1. ДЗЗД „КОНСОРЦИУМ ТОРКРЕТ 2017“, с вх.№630/12.02.2018г. – 13:15 часа
2. ДЗЗД „СЕВ СТРОЙ“, с вх. №633/12.02.2018г. – 15:30 часа

На основание чл.54, ал.12 комисията пристъпи към разглеждане на допълнително представените документи, по реда на тяхното постъпване:

ДЗЗД „КОНСОРЦИУМ ТОРКРЕТ 2017“

Участникът е представил допълнителни документи, съгласно констатираното в Протокол 1, а именно:

- Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) на „Пътища и мостове“ ЕООД- Образец № 1; Декларация – Образец 1.1; Декларация – Образец 1.2.;
- Договор за лабораторни изпитвания на строителни продукти и материали, придружен с документи за акредитация на строителната лаборатория.

След разглеждане на представените допълнителни документи, комисията констатира, че участникът отговаря на изискванията за лично състояние и на критериите за подбор в това число минималните изисквания за допустимост по технически и професионални способности.

ДЗЗД „СЕВ СТРОЙ“

Участникът е представил допълнителни документи, съгласно констатираното в Протокол 1, а именно:

- Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) на ДЗЗД „СЕВ СТРОЙ“ с направена корекция, че икономическият оператор ще ползва капацитета на други субекти, за да изпълни критериите за подбор;
- Трудов договор между „ВЕНДЕС ИНЖЕНЕРИНГ“ ЕООД и инж.В.И.Н. – магистър инженер геодезист, придружен с декларация за ангажираност на експерт за изпълнение на поръчката.

След разглеждане на представените допълнителни документи, комисията констатира, че участникът отговаря на изискванията за лично състояние и на критериите за

подбор в това число минималните изисквания за допустимост по технически и професионални способности.

С оглед гореизложеното и Протокол 1/22.01.2018г. комисията единодушно реши офертите на:

1. ДЗЗД „КОНСОРЦИУМ ТОРКРЕТ 2017“, с вх. №181/19.01.2018г.
2. ДЗЗД „СЕВ СТРОЙ“, с вх. №182/19.01.2018г.
3. „ПЪТПЕРФЕКТ - Т“ ЕАД, с вх. № 190/19.01.2018г.
4. „ОДЕСОССТРОЙ“ ООД, с вх. №191/19.01.2018г.
5. „ПЪТСТРОЙМОНТАЖ“ ООД, с вх. № 192/19.01.2018г.
6. „БАРС“ АД, с вх. № 193/19.01.2018г.

да бъдат допуснати до следващия етап – съответствие на техническото предложение с предварително обявените условия от Възложителя и оценка на техническото предложение в съответствие с предварително обявената Методика за оценка от Възложителя.

Комисията продължи своята работа в съответствие с чл.56, ал. 2 от ППЗОП, с разглеждане на техническите предложения за съответствие с предварително обявените условия и оценка.

Съгласно критерия за възлагане на обществената поръчка и методиката за оценка, преди да се пристъпи към оценяване на офертите, се извършва проверка на представеното от участника „Техническо предложение за изпълнение на поръчката“, което следва да разглежда организацията на строителния процес, последователността и технологията на изпълнение, съответстващи на обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, техническите спецификации, изискванията на Възложителя и действащото законодателство.

Минимални изисквания към съдържанието на предложението

Организация на строителния процес – Следва да се обхване целия строителен процес и управлението му.

Технология на изпълнение и последователност на предвидените видове СМР

Следва да се обхванат всички работи и технологични процес в тяхната последователност на изпълнение, необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки времето за тяхното изпълнение, включително подготвителни работи (мобилизация), работи по изпълнението на СМР, тествания (в приложимите случаи), въвеждане на строежа в експлоатация, както и всички други съпътстващи работи, необходими за постигане целите на договора.

Линеен график – включващ последователността и продължителността на изпълнение, по дни, на видовете работи и дейности по КСС, свързани с изпълнение на обществената поръчка. Графикът следва да отразява всички, посочени в КСС, количества и дейности, тяхната последователност и продължителност на изпълнение, позволяващи технологичното проследяване на строителния процес. При изготвянето на графика следва да бъде спазена технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по КСС. Графикът следва ясно да посочва, че всички дейности по СМР ще бъдат завършени в рамките на крайния срок за изпълнение.

Предложения, в които последователността и технологията на изпълнение на предлаганите видове СМР, не отговарят на Техническите спецификации, и/или на инвестиционните проекти, действащото законодателство, техническите изисквания и стандарти, и при които предложената организация, подход на изпълнение и мобилизация на използваните технически и човешки ресурси не съответстват на конкретния линеен график или в които не са включени всички дейности от КСС, подлежащи на изпълнение, няма да бъдат оценявани и ще бъдат предложени за отстраняване.

Комисията прилага методиката по отношение на офертите на участниците, които не са отстранени от участие в процедурата и които отговарят на обявените от Възложителя изисквания за лично състояние и критерии за подбор. В случай, че участник представи Техническо предложение, което не отговаря на изискванията на Възложителя, посочени в Техническата спецификация и на действащото законодателство, се отстранява

от участие и офертата му не се допуска до оценка и класиране.

Комплексна оценка на офертите

Комплексната оценка има максимална стойност **100 точки**.

Оценките по цената и отделните показатели, включващи качествени и социални аспекти, свързани с предмета на обществената поръчка, се представят в числово изражение с точност до втория знак след десетичната запетая.

Формулата, по която се изчислява „Комплексната оценка“ за всеки участник, е:

$KO = P1 + P2$, където:

P1 – показател „Предлагана цена“ за изпълнение на поръчката – до 50 точки

P2 – показател „Техническо предложение за изпълнение на поръчката“ – до 50 точки;

Оценка по показател „Техническо предложение за изпълнение на поръчката“

За целите на качествена подготовка на техническото предложение се препоръчва на участниците да се запознаят в необходимата степен на подробност с обхвата и съдържанието на инвестиционния проект. Препоръчва се посещение на строежа, съобразно определения от проекта териториален обхват.

На оценка подлежат единствено предложения, които отговарят на минималните изисквания на възложителя.

Оценката по Показател **P2** „Техническо предложение за изпълнение на поръчката“ ще се изчислява по формулата:

$$P2 = T1 + T2,$$

където **T1** и **T2** са следните подпоказатели посочени в таблицата с относителната им тежест при формирането на крайната оценка.

Подпоказатели (части от техническото предложение)	
T1	I. Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството до 30 т.
T2	II. Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството до 20 т.

I. Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството

В тази част от офертата всеки участник следва да направи предложение относно това какви мерки предвижда да предприеме, с цел осигуряване на качество при изпълнение на възлаганите СМР. Предмет на подпоказателя е гарантиране на качествено изпълнени строителни и монтажни работи, а не на качеството на материалите произтичащо от техните характеристики, което обаче не изключва предприемане на мерки относно качеството на материалите.

Изисквания спрямо съдържанието на предложените мерки

Всяка предложена мярка е необходимо да съдържа следните два компонента:

А). Обхвата и предмета на мярката,

Б) Изготвяне на систематизиран план за прилагане на мерките;

Метод на формиране на оценката

30 точки – оценката се поставя за предложения, за които кумулативно се установи, че:

- всяка от предложените мерки отразява конкретните характерни специфики и обхват, относими към дейности от настоящата поръчка.

- изготвен е систематизиран план за приложение на мерките за осигуряване на качеството.

15 точки - предложените мерки не отразяват конкретните характерни специфики и обхват, относими към дейностите на настоящата поръчка, а са изложени общи мерки, касаещи осигуряване на качеството при изпълнение на строителство.

- изготвен е систематизиран план за приложение на мерките за осигуряване на качеството.

За отстраняване ще бъдат предложени участници, чиито предложения не отговарят на изискванията на Възложителя за съдържанието на подпоказателя „Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството“

В процеса на оценка оценителната комисия ще изложи мотиви за приемането или неприемането на предложението спрямо указанията за разработване на подпоказателя.

II. Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството

Участниците е необходимо да изведат предложение за мерки, които да редуцират негативния социален ефект по време на реализацията на строителството.

Мерките следва едновременно да отговарят на изискванията (т.е. да съдържат двата компонента), посочени по-долу:

А). Да бъдат конкретно насочени към обхвата на дейностите на настоящата поръчка, вкл. да анализират факторите, оказващи влияние за създаване на негативни последици

Б). Да се предложат конкретни методи или механизми, чрез които ще се елиминира или минимизира негативното социално въздействие в резултат от изпълнението предмета на поръчката.

За да се присъдят съответния брой точки за конкретната мярка, то е необходимо да са налични и двата компонента, посочени по-горе, вкл. те да отразяват посочените спрямо тях изисквания.

Метод на формиране на оценката

20 точки – оценката се поставя за предложението, за които кумулативно се установи, че:

- всяка от предложените мерки е насочена към дейности от настоящата поръчка.
- определени са факторите, които оказват влияние за създаване на негативни последици и е извършен анализ.
- описани са действията и конкретни методи или механизми, които ще се предприемат за елиминирание и/или минимизиране на негативните последици

10 точки - оценката се поставя за предложението, за които кумулативно се установи, че:

- всяка от предложените мерки е насочена към дейности от настоящата поръчка.
- определени са факторите, които оказват влияние за създаване на негативни последици, но не е извършен анализ или,
- действия, които ще се предприемат за елиминирание и/или минимизиране на негативните последици само са изброени, без да са посочени конкретните методи или механизми

За отстраняване ще бъдат предложени участници, чиито предложения не отговарят на изискванията на Възложителя за съдържанието на подпоказателя „Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството“

По отношение ДЗД „КОНСОРЦИУМ ТОРКРЕТ 2017“.

Участникът прави следните обвързващи предложения за изпълнение на обществената поръчка:

- отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка;
- потвърждава, че ще изпълни строително-монтажните работи по договора в срок от 120 календарни дни, както и изразява съгласие с разпределението на сроковете по договора, включително гаранционните такива.
- изпълнението на обществената поръчка ще извърши при спазване на приложимите за предмета на обществената поръчка изисквания на Техническите спецификации, наредбите и всички други нормативни документи, приложими за изпълнение на съответната дейност;
- декларира, че ще изпълни обществената поръчка в съответствие с предварително обявените от Възложителя условия и в съответствие с представения, като приложение Линеен график;
- декларира съгласие с клаузите на приложения проект на договор за възлагане на обществената поръчка;
- декларира 6 (шест) месечен срок на валидност на офертата, считано от крайния срок

за получаване на оферти;

- декларира, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, закрила на заетостта и условията на труд;

Техническото предложение на участника включва: Техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка по Образец №2; Предложение за изпълнение на поръчката; Декларация по Образец №3; Декларация по Образец №4; Декларация по Образец №5 и Линеен график (по образец на участника).

Всички страници от Техническото предложение са подписани и подпечатани от лицето представляващо участника.

Участникът не е посочил информация, която смята за конфиденциална във връзка с наличието на търговска тайна.

Участникът не е предложил варианти.

В своето Предложение за изпълнение на поръчката, участника ДЗЗД „Консорциум Торкрет 2017“ предлага следното:

Описва предмета на поръчката, целта, съществуващото положение и проектното решение за всеки подобект.

Технология на изпълнението и последователност на предвидените СМР. В нея подробно са описани техническите и административните действия, които участникът ще извърши в етапа на подготовката и то само за един ден. След това описва организацията на строителната площадка, включваща трасиране на обекта и организация на доставките на материалните ресурси. Описани са начините на комуникация и взаимодействие с останалите участници в строителния процес, включващи: координация; управление на комуникационните процеси; управление на екипите; вътрешен обмен на информация; изследване на ефективността на организацията на работа и съвсем накратко е описано осигуряването на човешки ресурси, механизация, инфраструктура и информация.

Направено е разпределение на екипа, като за ключовите специалисти са описани съответните отговорности и задачите, които ще изпълняват при изпълнението на поръчката, както и координацията на работните звена.

Представени са дейностите по съгласуване с компетентните институции за започване на строителния процес.

Дейности в етапа на строителството - описание на предложения метод на изпълнение, генерален подход за изпълнение на договора и изпълнение на строително-монтажните работи.

Технологична последователност на основните дейности, разпределена в две части:

I част: Изпълнението на строително-монтажните работи при изпълнението на водопровода ще протече в следния ред:

- трасиране на клона;
- проучване на съществуващите подземни комуникации;
- въвеждане на ВОБД;
- изрязване, разкъртване, натоварване и извозване до депо на съществуваща асфалтова настилка (Където има такава);
- изкоп (машинен и ръчен), натоварване на транспорт и извозване до депо на земни маси;
- и др.

II част: Рехабилитация и реконструкция на улична мрежа:

- разрушаване на настилки, тротоари, бордюри, огради и изкоп на неподходящ повърхностен пласт, включително натоварване, транспортиране и разтоварване на депо;
- разваляне на бетонови бордюри, тротоарни плочи, включително превоз на депо;
- и др.

Дейности, които ще се извършат в етапа на строителството.

Тук участникът описва предлаганите от него технологии за изпълнение на дейностите, като предлага технологии за изпълнение на следните примерни дейности: отлагане на трасето; изрязване и отстраняване на настилка; изпълнение на земни работи;

укрепване на изкопа; обратни насипи; пясъчна подложка; направа на опорни блокове и дъна на шахти; и др. окрупнени дейности.

За технологията „Направа на опорни блокове и дъна шахти“ е записан само и единствено следния текст: „Дъната на шахтите трябва да са готови преди спускането на тръбите“

Подробно по стъпки е описана процедурата на провеждане на 72 - часовите проби.

В табличен вид е представена информация за изпълнението на дейностите включваща всички дейности по КСС, продължителността на изпълнение в дни и брой работници за изпълнението на всяка една дейност. Под таблицата е описана демобилизацията и предаването на обекта с констативен акт Обр.15, което е предвидено да стане от 116-тия до 120-тия ден.

Участникът е описал взаимодействието с различните участници в строителния процес - организирането на срещи и доклади.

Дейности в етапа на въвеждане в експлоатация. Дейност първа е съставянето на актове и протоколи съгласно Наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. Изброени и описани са всички действия, които участникът ще предприеме в този етап, като съставяне на актове, изпитване на водопровода, дезинфекция, насипни работи, изпитване на бетонови работи, трошено-каменни настилки, асфалтови пластове и провеждане на 72 часови проби при експлоатационни условия.

Дейност 2 – описва заверяване на екзекутивната документация в съответствие със ЗУТ.

Дейност 3 – приемане на строително-монтажните работи /всички протоколи от изпитванията/.

Дейност 4 – почистване на строителната площадка.

Дейност 5 – отстраняване на забележки.

В края участникът е разработил темите, които са показател за оценка:

Мерки за осигуряване на качеството при изпълнение на строителството и Мерки за минимизиране на дискомфорта на населението, с които обяснителната записка приключва.

След като комисията извърши преглед на предложението за изпълнение на поръчката, пристъпи към разглеждане на предложението от участникът линеен график съдържащ следната информация.

Линейният график е изготвен по дни и месеци за 120 календарни дни. Той отразява всички видове дейности по КСС, с техните мерни единици, количества и броя на работниците изпълняващи съответната дейност. За описаните дейности участникът е посочил за колко дни, ще изпълнява съответната дейност, и съответно периода на изпълнение на част от дейностите.

При прегледа на техническото предложение за изпълнение на поръчката и предложението линеен график за изпълнение се установи следното:

Предложената последователност на дейностите от участникът не е изготвена детайлно за всяка една дейност по КСС, така че да може да се проследи последователността на изпълнение на дейностите по дни.

В изброяването на дейностите в тяхната последователност на изпълнение липсват дейности от КСС, като например: „Разриване на депо на почви и строителни отпадъци“; „Доставка и полагане на бетон В20 за дъно и монолитни стени на шахта изпускател“; „Хидроизолация по стени - външно“; „Гланцирана замазка 2 см. в два пласта по дъно“; „Доставка и монтаж на готови стомано-бетонови елементи за шахта“; „Водочерпене“; и др.

От така предложената от участника последователност, чрез изброяване на дейности се установи, че дейността „Монтаж на детекторна лента“ е предвидена да се изпълни след дейността „Доставка, обратно засипване на пластове, монтаж на сигнална лента, уплътняване и изпитване на обратния насип“, което се разминава с предложената последователност в линеяния график. При изпълнение на рехабилитацията и реконструкцията на улиците е посочена грешна технологична последователност на дейностите „Доставка и полагане на асфалтови смеси за износващ плас – плътен асфалтобетон тип В“ и „Доставка и полагане на бетонови бордюри“, като полагането на плътна асфалтова смес предшества полагането на

бетоновите бордюри, съгласно подраздел 5203.3 „Подготовка на повърхността за асфалтиране“ от ТС 2014 на АПИ.

В описаните технологии липсват технологии на изпълнение на дейностите: „Хидроизолация по стени - външно“; „Подходящ материал /хумус/ за запълване на зелени площи“ „Монтаж на армировка клас АIII N14“; Изкоп на неподходящ повърхностен пласт, вкл. Натоварване, транспортиране на определено разстояние, разстovarване на депо и оформянето му съгласно ТС“; „Разваляне на бетонови бордюри“ и др. Представената технология на изпълнение на дейността „Изграждане на шахти“ описана на стр.53 от Предложение за изпълнение на поръчката не съответства на посочената в инвестиционния проект.

От направеното Предложение за изпълнение на поръчката на участника, комисията не установи информация във връзка с предложена мобилизация на техниката, за изпълнение на всяка една дейност по КСС.

При анализа на предложениния линеен график комисията установи следното:

За дейностите „ Доставка и монтаж на коляно 60° 090 ПЕВГ“; „Доставка и монтаж на предфланшова връзка 090-ПЕВГ“; „Доставка и монтаж на глух фланец DN 80“; „Доставка и монтаж на водовземна скоба 090/1“; „Доставка и монтаж на преход 032/1“ с външна месингова резба за 43“; „Доставка и монтаж на преход 032/3/4“ с вътрешна месингова резба/за челна заварка“; „Доставка и монтаж на преход 032/3/4“ с външна месингова резба/за челна заварка“; „Доставка и монтаж на СК ¾“; „Доставка и монтаж на филтър ¾“; „Доставка и монтаж на обратна клапа ¾“; „Доставка и монтаж на СК с изпускател ¾“ и „Безизкопно полагане на водопровод“ за водопровода по ул. „Илия Блъсков“ и ул. „Стоил Войвода“, участникът е представил в линейния график броя на календарните дни, **но не уточнил периода на изпълнение на всяка една от дейностите.** От така представената информация в линейния график не става ясно конкретната технологична последователност на дейностите за проследяването на целия строителен процес.

С оглед на гореизложеното комисията реши, че предложението за изпълнението на поръчката не подлежи на оценка, поради следните констатации: непокриване на минималните изисквания към съдържанието на предложението, тъй като участникът не е представил технологии на изпълнение на всички дейности по КСС; представил е технология, несъответстваща на инвестиционния проект; описаната в предложението последователност не отговаря на линейния график; от линейния график не може ясно да се проследи технологичната последователност на изпълнение на строителството; има несъответствие на технологичната последователност с техническата спецификация; липсва мобилизация на предложената механизация за всички дейности по КСС.

На основание чл.177 във връзка с чл.107, т.2 буква „а“ от ЗОП и раздел III т.3.7 и раздел IV от документацията за участие, комисията предлага участника ДЗЗД „Консорциум Торкрет 2017“ за отстраняване от по нататъшно участие в обществената поръчка, тъй като не отговаря на Минималните изисквания към съдържанието на предложението.

По отношение ДЗЗД „СЕВ СТРОЙ“.

Участникът прави следните обвързващи предложения за изпълнение на обществената поръчка:

- отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка;
- потвърждава, че ще изпълни строително-монтажните работи по договора в срок от **120** календарни дни, както и изразява съгласие с разпределението на сроковете по договора, включително гаранционните такива.
- изпълнението на обществената поръчка ще извършим при спазване на приложимите за предмета на обществената поръчка изисквания на Техническите спецификации, наредбите и всички други нормативни документи, приложими за изпълнение на съответната дейност;
- декларира, че ще изпълни обществената поръчка в съответствие с предварително обявените от Възложителя условия и в съответствие с представения, като приложение

Линеен график;

- декларира съгласие с клаузите на приложения проект на договор за възлагане на обществената поръчка;
- декларира 6 (шест) месечен срок на валидност на офертата, считано от крайния срок за получаване на оферти;
- декларира, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, закрила на заетостта и условията на труд;

Техническото предложение на участника включва: Техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка по Образец №2, Предложение за изпълнение на поръчката, Декларация по Образец №3, Декларация по Образец №4, Декларация по Образец №5 и Линеен график (по образец на участника) и диаграма на работната ръка.

Участникът не е посочил информация, която смята за конфиденциална във връзка с наличието на търговска тайна.

Участникът не е предложил варианти.

Техническото предложение на участника е подписано и подпечатано само на последната страница от лицето, представляващо участника.

С оглед на направената констатация, в конкретния случай е налице непокриване на изискването на възложителя в раздел III т.3.7. Техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка - Указания за изготвяне на Техническото предложение, където се изисква: „Техническото предложение за изпълнение на поръчката се представя в оригинал, подписано и подпечатано на всяка страница....”.

На основание чл.177 във връзка с чл.107, т.2 буква „а“ от ЗОП и раздел III т.3.7 от документацията за участие, комисията предлага участника ДЗЗД „СЕВ СТРОЙ“ за отстраняване от по нататъшно участие в обществената поръчка.

По отношение „ПЪТПЕРФЕКТ - Т“ ЕАД.

Участникът прави следните обвързващи предложения за изпълнение на обществената поръчка:

- отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка;
- потвърждава, че ще изпълни строително-монтажните работи по договора в срок от 120 календарни дни, както и изразява съгласие с разпределението на сроковете по договора, включително гаранционните такива.
- изпълнението на обществената поръчка ще извършим при спазване на приложимите за предмета на обществената поръчка изисквания на Техническите спецификации, наредбите и всички други нормативни документи, приложими за изпълнение на съответната дейност;
- декларира, че ще изпълни обществената поръчка в съответствие с предварително обявените от Възложителя условия и в съответствие с представения, като приложение Линеен график;
- декларира съгласие с клаузите на приложения проект на договор за възлагане на обществената поръчка;
- декларира 6 (шест) месечен срок на валидност на офертата, считано от крайния срок за получаване на оферти;
- декларира, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, закрила на заетостта и условията на труд;

Техническото предложение на участника включва: Техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка по Образец №2, Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на Възложителя, Декларация по Образец №3, Декларация по Образец №4, Декларация по Образец №5 и Линеен график(по образец на участника).

Участникът не е посочил информация, която смята за конфиденциална във връзка с наличието на търговска тайна.

Участникът не е предложил варианти.

Всички страници от Техническото предложение на участника са подписани и подпечатани от лицето представляващо участника.

В своето Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на Възложителя, участника „Пътперфект“ ЕАД предлага следното:

Съдържание на предложението.

Представяне на фирмата.

Предложение за реализиране на всички дейности по КСС за изпълнение предмета на обществената поръчка. Тук участникът първо изброява нормативната база, която ще спазва. Продължава с описание на организацията на строителния процес и подход на изпълнение на проекта, където са описани организационните мероприятия преди започване на строителството.

Обезпеченост на строителния процес. Тук участникът подробно описва организацията на строителната площадка, включително: временно селище; охрана на обекта; складиране на материали и оборудване.

В табличен вид е представена техниката, която участника ще осигури за изпълнението на обекта даваща информация за наименованието на машината или оборудването, технически характеристики и основание за ползване. Под таблицата на кратко е представен план за действие по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване. Описани са предлаганите за влагане материали, включително производство, доставка и контрол при изпълнение на СМР, както и собствените бази за производство на асфалтови смеси, битумни емулсии, база за производство на бетонови разтвори, база за производство на трошено-каменни материали, както и доставката на други строителни материали. Накратко е описан и контролът, който участникът предвижда да предприеме включващ: входящ контрол, технологичен контрол и приемателен контрол.

Организация на работната ръка при изпълнение на СМР. Участникът подробно описва отговорностите и задълженията на предвидения ключов персонал, онагледява чрез схема взаимовръзките в екипа и предлага изпълнението да се извърши от два основни екипа – Екип ВиК и Екип улична мрежа, като всеки екип ще бъде сформиран от специализирани звена и групи.

Етапи за изпълнение на дейностите по проекта. Участникът предлага три етапа: Подготвителен, Етап при изпълнение на СМР разделен на две – уличен водопровод и рехабилитация и реконструкция на улична мрежа и Довършителен етап.

Технологична последователност и времетраене при изпълнение на дейностите по проекта. Представено е изпълнението на СМР в табличен вид, като са описани дейностите по КСС и за тях са определени „Начало на изпълнение на СМР в дни”, „Край на изпълнение на СМР в дни” и брой дни. Под таблицата са изброени звената, които ще изпълняват дейностите по проекта, разпределението на групите по звената и конкретните дейности, които ще се изпълняват от всяка една група. Направено е описание на видовете СМР съгласно КС на Възложителя. Изготвен е линеен график, със съответно продължителност на изпълнение за всяка една дейност, начало и край, както и предвидения брой работници, механизация и оборудване.

Предлагана технология и технологична последователност при изпълнение на СМР по КС. Тук участникът описва предлаганите от него технологии на изпълнение на строителни дейности, като например изграждане на геодезическа мрежа, отлагане върху терена, разваляне на пътни настилки, опорни блокове, монтаж на ПВЕ тръби и механични разглобяеми съединения, спирателна арматура, изграждане на стоманено-бетонна шахта изпускател и др. За повечето от описаните дейности информацията е представена по следни я начин: Общи положения; Материали; Технология на изпълнение; Съответствие с нормативната уредба и контрол.

Други организационни мерки, където е описаната временната организация на движение, включително схематично представяне на ВОБД, описани са мерки за безопасни условия на труд с план за безопасна работа.

Описани са няколко мерки за минимизиране на неблагоприятното въздействие върху обичайното използване на обществената среда и личното имущество на местното население при извършване на СМР.

Организация на гаранционно поддържане на обекта

След това участникът е разработил темите, които са показател за оценка:

„Технологична последователност на строителните процеси, включително изпитвания и мерки за осигуряване на качество в процеса на изпълнение” и „Мерки за Минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството, с които обяснителната записка приключва.

Комисията продължи своята работа с разглеждане на представяне от участника линеен график, график диаграма на работната ръка и разпределение на необходимия брой механизация по дни. Линеиния график е разработен за 120 календарни дни /4 месеца x 30 дни/, в които ще протече цялото строителство, включително предаването на обекта.

В него са представени всички видове дейности по КСС с техните мерни единици и количества, също така е дадена информация за начало на изпълнение на СМР от протокол Обр.2а, край на изпълнение на СМР в дни, брой дни, норма време, брой работници и използвана техника и оборудване за дейността. От линеиния график ясно се вижда периода на изпълнение на всяка една дейност и се проследява технологичната последователност на изпълнение на строителството до същественото му приключване и предаване на Възложителя, в рамките на 120 календарни дни. Същият напълно съответства на информацията, посочена в обяснителната записка. Под линеиния календарен график е илюстрирана диаграмата на работната ръка и разпределение на необходимия брой механизация по дни.

При прегледа на Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на Възложителя, предложени линеен график, график диаграма на работната ръка и диаграма на разпределение на необходимия брой механизация по дни се установи следното:

Предложената в табличен вид последователност за изпълнение на дейностите, както и в линеиния график на участника, е отразена следната информация за дейностите: Направа на опорни блокове, Направа на кофраж за опорни блокове, Доставка на бетон В12,5 за опорни блокове и Доставка и монтаж на всички фитинги, спирателна арматура и фасонни части от позиция 37 до позиция 78, които се монтират върху **готовите** опорни блокове, е записан период на изпълнение от 6-ти до 53-ти календарен ден.

За дейностите: Доставка и полагане на бетон В20 за дъно и монолитни стени на шахта - изпускател, Доставка и полагане на бетон В15 за подложка дъно, Доставка и направа на кофраж за дъно и стени при шахта изпускател, Доставка и монтаж на армировка АIII N14., Доставка и монтаж на метална опора L=1м е записан период на изпълнение от 48-ми до 48-ми ден, т.е 1-н ден.

По аналогичен начин тези дейности са описани и за изпълнението на строителството по ул. „Стоил Войвода”. От изложената по-горе информация е видно, че участникът не е спазил технологичното време за изпълнение на шахтата изпускател като е предвидил изпълнението на гореописаните дейности да се извършат само за един календарен ден. Съгласно предоставените от него нормо - времена се получава, че на площ от 1м² ще работят **последователно 9 човека 15 часа**, без прекъсване върху току що залетия подложен бетон.

Следващата констатация за неспазване на технологичната последователност е монтирането на водопроводната арматура в деня на изграждане и заливане на опорните блокове. При описание на предложената технология, участникът не е представил технология на изпълнение на всички дейности по КСС, като например: Рязане на асфалтова настилка, Извозване на строителни отпадъци, Разриване на депо от почви и строителни отпадъци, Демонтаж на бетонови бордюри, Депониране на неподходящ материал, Изкоп на неподходящ повърхностен пласт, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разстovarване на депо и оформянето му съгласно ТС, Разрушаване на деформирани асфалтови пластове на съществуваща пътна настилка, включително

натоварване, транспортиране на определено разстояние, разстovarване на депо, съгласно ТС, стълбове с дължина до 3,00 м. За стандартни знаци и др.

В предложената от участника технология за изпълнение на дейността VI.6. „Пясъчна подложка под тръбите” на стр.130 е записано: „Водопроводът ще се положи върху 10см. подложка от пясък.” В описанието на същата технология повторно е записано: ”преди полагането на тръбите, на дъното ще се изпълнява уплътнена пясъчна подложка, която осигурява равномерна опора на положената тръба, с дебелина според работния проект - за водопровода от 10 см.”

За позиция VI.9 „Пясъчна засипка около и над тръбите” на стр.139 от предложението на участника е записано: „Около и над тръбите за водопровода ще се засипе с пясък съгласно работния проект 15 см над теме тръба...”, в същата технология по - долу е записано следното: „След като тръбите и прилежащите им съоръжения са монтирани, се полага ръчно насипния материал около и върху тръбата до получаване на необходимата дебелина на пласта 15 см. над теме тръба.”

Съгласно предоставената към документацията записка от проекта в раздел „Обобщени данни за новопроектираната водопроводна мрежа” на стр. 10 проектанта е дал технологията на полагане на пясъка под и над тръба като е записал следното: „Всички тръби се полагат върху пясъчна възглавница от 15 см на здрава основа. След полагането на тръбите, обратната засипка да се изпълни с пясък 20 см над теме тръба.....”

С оглед на гореизложеното, в конкретния случай е налице непокриване на минималните изисквания към съдържанието на предложението, отнасящи се до: участникът не е представил технологии за изпълнение на всички дейности по КСС; Представил е технология несъответстваща на инвестиционния проект; Налице е технологично невъзможно изпълнение на част от дейностите, описани в предложената последователност и линейния график.

На основание чл.177 във връзка с чл.107, т.2 буква „а“ от ЗОП и раздел III т.3.7 и раздел IV от документацията за участие, комисията предлага участника „Пътперфект-Т” ЕАД за отстраняване от по нататъшно участие в обществената поръчка, тъй като не отговаря на Минималните изисквания към съдържанието на предложението.

По отношение „ОДЕСОССТРОЙ“ ООД.

Участникът прави следните обвързващи предложения за изпълнение на обществената поръчка:

- отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка;
- потвърждава, че ще изпълни строително-монтажните работи по договора в срок от 120 календарни дни, както и изразява съгласие с разпределението на сроковете по договора, включително гаранционните такива.
- изпълнението на обществената поръчка ще извършим при спазване на приложимите за предмета на обществената поръчка изисквания на Техническите спецификации, наредбите и всички други нормативни документи, приложими за изпълнение на съответната дейност;
- декларира, че ще изпълни обществената поръчка в съответствие с предварително обявените от Възложителя условия и в съответствие с представения, като приложение Линеен график;
- декларира съгласие с клаузите на приложения проект на договор за възлагане на обществената поръчка;
- декларира 6 (шест) месечен срок на валидност на офертата, считано от крайния срок за получаване на оферти;
- декларира, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, закрила на заетостта и условията на труд;

Техническото предложение на участника включва: Техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка по Образец №2, Организация на строителния процес, Декларация по Образец №3, Декларация по Образец №4, Декларация по Образец №5 и Линеен график(по образец на участника).

Участникът не е посочил информация, която смята за конфиденциална във връзка с наличието на търговска тайна.

Участникът не е предложил варианти.

Всички страници от Техническото предложение на участника са подписани и подпечатани от лицето представляващо участника.

В своята записка Организация на строителния процес, участника „Одесострой“ ООД предлага следното:

Организацията на строителния процес по следния начин:

Организацията на изпълнение разделя на три етапа:

Първи етап – Подготвителни дейности;

Втори етап – Дейности по изпълнение на СМР, вкл.тествания, лабораторни проби;

Трети етап – Предаване на строителството и въвеждане на обекта в експлоатация.

В първия етап участникът е описал предлаганата от него организация на строителната площадка, включително и схема на временното селище, също така организирането на работна среща с всички участници в строителния процес и редица организационни и документални дейности за започване на строителството. Като при организацията на строителната площадка е предвидил ограда около временното селище, фургони за офис на Изпълнителя и персонала, санитарни помещения, открита и закрыта складова площ и др.

Тук е описал и мерките за сигурност на обекта, осигуряване на складиране и съхранение на материалите, осигуряването на автотранспорт и механизация, осигуряването на изпълнителен и ръководен персонал и осигуряването на временна организация на движение.

В табличен вид подробно са разписани отделните задачи между експертите при изпълнението на Етап 1, включващо: Наименование на дейностите, отговорни специалисти, задача, резултати и срок.

Втория етап описва дейностите по изпълнение на СМР, включително необходимите проби и изпитвания. Започва с определяне на изискванията за законосъобразност на строежа. След това е направено условно разпределяне в няколко подетапа на строително-монтажните работи: разваляне на настилки - пътна и тротоарна, изрязване и разкъртване на асфалтова и трошено – каменна настилки, демонтаж на бордюри и тротоарни плочи; направа на изкопи; полагане на пясъчна възглавница; полагане на тръби, изграждане на СВО и др.

В табличен вид е представено „Разпределение на отделните задачи по експерти за Етап 2 – Изпълнение на СМР: Таблицата включва „Наименование на дейностите“ /описаните по-горе дейности/, отговорни специалисти, задача, резултати и срок. За срок е посочено „Съгласно ЛКГ за всеки участък /улицы/, с което приключва описанието на Втория етап.

Трети етап – предаване на строителството и въвеждане на обекта в експлоатация. Тук е описано, че съставянето на актовете и протоколите по време на строителството съгласно Наредба №3 от 31.07.2003 г. ще става ежедневно, като при приключването на СМР, строителната площадка ще бъде почистена, изпълнените видове СМР ще бъдат замерени в присъствието на представител на Възложителя и „Предаването и приемането на строително-ремонтни работи - предмет на договор ще се удостоверява с протокол за установяване на действително извършените работи“.

Управление на строителния процес. Тук подробно са разписани отговорностите на Ръководния екип /ръководител на обекта, Технически ръководители, Експерти по част „Геодезия“, отговорник по контрола на качеството и отговорник по ЗБУТ и ППО/. Предложени са принципи на управление и контрол. Обстоятелно са разписани задълженията и отговорностите на изпълнителския състав /машинист на багер, машинист на челен товарач, шофьор на автогудронатор и др./

Технология на изпълнение и последователност на предвидените видове СМР.

Организацията на изпълнение на дейностите е разделена по фази и стартира с „фази на изпълнение на водопроводната мрежа“. „За полагането на водопроводни тръби е необходимо да се изпълнят, първо по ул. „Илия Блъсков“, а след това и по ул. „Стоил Войвода“, последователно следните дейности: приемане, сортиране и превозване на тръбите и останалите материали свързани с изпълнението на работата; подготовка на леглото за

полагане на тръбите, чрез насипване на пясъчен пласт; внимателно спускане на тръбите и фитингите и другите необходими материали; почистване на правите краища, центриране на тръбите; заваряване на тръбопровода от полиетилен и на необходимите фитинги челно или чрез електрозаварка с апаратура, гарантираща минимална възможност за грешки и др.
“Фази на изпълнение на пътната конструкция”

За изграждане на пътната конструкция е необходимо да се изпълнят последователно следните дейности: изкоп на неподходящ повърхностен пласт; разрушаване на деформирани асфалтови пластове; разваляне на бордюри и тротоари; общ изкоп на неподходящ материал и др.

В този раздел е описан предложението “Подход за изпълнение”, който стартира с „Трасировка на строителната линия“. Описани са принципни технологии на изпълнение на следните окрупнени дейности „Земни работи, укрепване, отводняване“, „Ръчен изкоп“, „Машинен изкоп“, „Водочерпене на подпочвените води, изтекли в изкопа“, „Уплътняване на дъното на изкопа“, „Изграждане на тръбопровода /тръби, заварки, монтаж, фланшови връзки/“ и др. Като за дейността: Пътна маркировка е записано – Студените пластици ще бъдат подготвени, чрез смесването на отделните компоненти в съответствие на инструкциите на производителя. Смесените компоненти ще бъдат употребявани само за периода, ясно указан от производителя. Максималните дебелини и съответните материали, които, бъдат използвани при изпълнение на обекта на поръчката са студен шприц пластик с минимална дебелина 0,6 мм.

Почистване на строителната площадка и предаване на обекта в експлоатация.
Комуникация с Възложителя, където участникът описва множество „Мерки за осигуряване на комуникация с Възложителя и отговорни експерти”.

Участникът предвижда и визуално изследване и фотоснимки на водопроводните клонове, за изпълнение на „Качествен контрол на извършените СМР при изграждането на улични водопроводни клонове”.

Представена е „Схема на комуникационните канали“.

Описани са „Предлагани мерки, свързани с опазване на елементите на околната среда“ включващи „Превантивни природозащитни мерки и инструктажи“.

Почистване на работната площадка по време на строителството.
Организация и мерки за осигуряване на безопасни условия на труд и ПАБ, като са разписани множество мерки за безопасност при изпълнение на СМР както и „Общи изисквания по пожарна безопасност“

Накрая участникът е разработил темите, които са показател за оценка:
„Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството” и „Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството”

Комисията продължи своята работа с разглеждане на представяне от участника линеен график. Той е разработен за 120 календарни дни /4 месеца x 30 дни/, в които ще протече цялото строителство, включително предаването на обекта.

В него са представени всички видове дейности по КСС с техните мерни единици и количества, също така той дава информация за начало (ден), продължителност (дни), край (ден) и отразява периода на изпълнение на всяка една дейност.

По него може да се проследи предложената технологична последователност на изпълнение на строителството до същественото му приключване и предаване на Възложителя в рамките на 120 календарни дни.

При прегледа на техническото предложение за изпълнение на поръчката и предложението линеен график за изпълнение се установи следното:

Участникът е описал принципно последователността на изпълнение на водопровод и пътна част, като не са обхванати всички дейности по КСС. Описанието на технологиите на изпълнение са принципни с окрупнени дейности за изпълнение на водопровод и рехабилитация на улици, като липсват множество технологии за изпълнение на дейности като например: Рязане на асфалтова настилка; дейностите по изграждането на шахта - изпускател; Разриване на депо на почви и строителни отпадъци и др. Депониране на неподходящ материал; Доставка и полагане на отводнителни улеи по откосите и др.

Технологията на пътната маркировка не отговаря на изискванията на инвестиционния проект.

В Линеиния график дейността „Доставка и полагане на сигнална лента“ за ул. „Илия Блъсков“ се изпълнява само на 27-ми ден, а дейността „Доставка и полагане на несортиран трошен камък“ се изпълнява от 20-тия до 26-тия ден. Следователно не е спазена технологичната последователност за монтаж на сигналната лента, която се монтира под основния пласт на пътната конструкция. Направата на „Първи битумен разлив“ се изпълнява от 51 до 54 ден, дейността „Асфалтова смес за долен пласт на покритието/биндер/ тип 0/22 от 55 до 58 ден, аналогично. Вторият битумен разлив от 59 до 63 ден и съответно „Плътен асфалтобетон тип В“ с дебелине 4 тип В“ с дебелине 4 см. От 64 до 67-ия ден. Изключително дългото престояване на битумните разливи преди полагането на асфалтовите пластове е в разрез с изискванията на ТС на АПИ 2014 г.

Аналогични са грешките в технологичната последователност и при изпълнението на дейностите по ул. „Стоил Войвода“.

С оглед на гореизложеното, в конкретния случай е налице непокриване на минималните изисквания към съдържанието на предложението, тъй като участникът не е представил технологии на изпълнение и последователност на изпълнение на всички дейности по КСС. Описаните в предложението технологии и последователност са принципни, без конкретика. Предложената в Линеиния график технологична последователност е в противовес с технологичната последователност при изпълнение на водопроводи.

На основание чл.177 във връзка с чл.107, т.2 буква „а“ от ЗОП и раздел III т.3.7 и раздел IV от документацията за участие, комисията предлага участника „Одесострой“ООД за отстраняване от по нататъшно участие в процедурата, тъй като не отговаря на Минималните изисквания към съдържанието на предложението.

По отношение „ПЪТСТРОЙМОНТАЖ“ ООД.

Участникът прави следните обвързващи предложения за изпълнение на обществената поръчка:

- отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка;
- потвърждава, че ще изпълни строително-монтажните работи по договора в срок от 120 календарни дни, както и изразява съгласие с разпределението на сроковете по договора, включително гаранционните такива.
- изпълнението на обществената поръчка ще извършим при спазване на приложимите за предмета на обществената поръчка изисквания на Техническите спецификации, наредбите и всички други нормативни документи, приложими за изпълнение на съответната дейност;
- декларира, че ще изпълни обществената поръчка в съответствие с предварително обявените от Възложителя условия и в съответствие с представения, като приложение Линеен график;
- декларира съгласие с клаузите на приложения проект на договор за възлагане на обществената поръчка;
- декларира 6 (шест) месечен срок на валидност на офертата, считано от крайния срок за получаване на оферти;
- декларира, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, закрила на заетостта и условията на труд;

Техническото предложение на участника включва: Техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка по Образец №2, Предложение за изпълнение на поръчката, Декларация по Образец №3, Декларация по Образец №4, Декларация по Образец №5 и Линеен график (по образец на участника) и диаграма на работната ръка.

Участникът не е посочил информация, която смята за конфиденциална във връзка с наличието на търговска тайна.

Участникът не е предложил варианти.

Всички страници от Техническото предложение на участника са подписани и подпечатани от лицето представляващо участника.

В своето Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на Възложителя, участника „Пътстроймонтаж“ ООД предлага следното:

Описва съществуващото положение, предмета на поръчката, за част ВиК и част пътна за двата подобекта ул. „Илия Блъсков и ул. „Стоил Войвода“ и проектното решение за изпълнението на строителството.

Дефинирал е обхвата на поръчката, като в табличен вид е представил всичките предвидени по КСС дейности с техните мерни единици и количества.

Участникът е определил целите, задачите и очакваните резултати от изпълнението на поръчката.

Организация и управление на строителния процес.

В този раздел под формата на таблица участникът е представил управлението на строителния процес, посредством описание на взаимовръзките между планиране, строителство, оборудване, тестове, предаване и експлоатация с управление на обхвата, управление на времето, финансово управление, управление на качеството, управление на човешките ресурси и др.

Подходът за изпълнение на поръчката е разделен на два основни етапа – първи етап: изграждане на водопроводите по ул. „Илия Блъсков“ и ул. „Стоил Войвода“ и втори етап: изпълнение на рехабилитацията и реконструкцията на същите улици. Участникът подробно е описал предложените от него методи на изпълнение на строителството, които ще приложи.

Мобилизация на техническия и човешки ресурс. Тук е обърнато внимание на разпределението на ролите и отговорностите на участниците в строителния процес: Възложител, консултант упражняващ строителен надзор, проектант и строител и на предложения ключов персонал и изпълнителски състав.

В табличен вид е представена мобилизацията на техническия ресурс и работната ръка, която е предвидена за изпълнение на поръчката за всяка една дейност по КСС.

Описана е организацията за реакция при отказ или инцидент със строителни машини включително за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп.

Участникът е описал комуникацията между участниците в строителството и заинтересованите страни. Описани са подготвителните мероприятия по организация на строителството включващи срещи с представители на експлоатационните дружества, организирани на временни селища, представено схематично и други организационни мероприятия в подготвителния период.

След описание на подготвителните мероприятия, участникът е описал всички видове СМР по КСС с тяхната технология и последователност на изпълнение за всяка една от тях.

Технологията на изпълнение участникът е описал за дейностите като например: „Рязане на асфалтова настилка“, „Разбиване на асфалтова настилка“, „Извозване на строителни отпадъци“, „Масов изкоп“, „Извозване и разтоварване на земни маси от механичен изкоп със самосвал на 15 км“ и всички останали, както са по КСС.

Описанието на всички дейности в технологията на изпълнение е конструирано по следния начин: мероприятия, предхождащи изпълнението на дейността; технология на изпълнение за конкретната дейност, съобразена с конкретния обект; контрол на изпълнение на дейността; мотиви за последователност на изпълнението.

Последователност на изпълнение на предвидените СМР. Участникът е посочил, че изпълнението на строителството ще се извърши от два технологични екипа, като е отразил и последователността на изпълнение на всички видове дейности по КСС, като за всяка е описана необходимата техника, броя на необходимите работници, от кой до кой ден ще се изпълнява и коя след коя дейност ще се изпълнява.

След това участникът е разработил темите, които са показател за оценка:

„Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството“ и „Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството“.

Следва информация относно управлението и оценка на риска, идентифициране на рисковете, категорията на риска, въздействие и рейтинг и предложени мерки за предотвратяване на рисковете.

Осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при изпълнението на обекта, с описание на класификацията на опасностите, мерки за безопасна работа, инструктажи и оказване на първа долекарска помощ.

Мерки за осигуряване опазването на околната среда и отпадъците.

Предаване на обекта на възложителя, където са описани етапите на предаване на обекта съгласно линейния график и изготвянето на необходимата документация.

Предложението на участника завършва с описание на гаранционното обслужване и посочване на приложимото законодателство, което ще се спазва при изпълнение на проекта.

Комисията продължи своята работа с разглеждане на представяне от участника линеен график, диаграма на работната ръка. Линейния график е разработен за 120 календарни дни /4 месеца x 30 дни/, в които ще протече цялото строителство, включително предаването на обекта.

В него са представени всички видове дейности по КСС с техните мерни единици и количества, също така е дадена информация за начало на изпълнение на СМР от протокол Обр.2а, край на изпълнение на СМР /подписване на Акт Обр.15/ в дни, брой дни, брой работници. От линейния график ясно се вижда продължителността и периода на изпълнение на всяка една дейност и може да се проследи технологичната последователност на изпълнение на строителството до приключването му и предаване на Възложителя в рамките на 120 календарни дни. Същия напълно съответства на информацията, посочена в обяснителната записка. Участникът е представил и диаграма на работната ръка.

При прегледа на предложението за изпълнение на поръчката, предложения линеен график за изпълнение и диаграмата на работната ръка се установи следното:

Участникът е представил изискващата се информация за покриване минималните изисквания за съдържание на предложението на Възложителя съгласно Раздел IV Критерии за възлагане на поръчката. Методика, поради което комисията предлага участникът "Пътстроймонтаж" ООД да бъде допуснат до по-нататъшно участие в процедурата, след което комисията пристъпи към разглеждане и оценка на подпоказателите T1 и T2.

Комисията пристъпи към разглеждане и оценка на първия подпоказател T1 – Мерки за осигуряване на качеството при изпълнение на строителството.

В този раздел участникът е идентифицирал следните мерки, които ще предприеме за осигуряване на качество при изпълнение на поръчката:

1. Осигуряване на квалифициран персонал – подробно е описан обхвата и предмета на мярката, като са определени изискванията към ръководния и изпълнителския състав и е направен систематизиран план за прилагане на мярката, включващ седем дейности.

2. Поддържане в изправност на строителната механизация, автотранспорт и производствени инсталации – организацията на описанията е направена по същия начин.

3. Контрол на качеството. Тук участникът обстойно е описал обхвата и предмета на мярката и е изготвил систематизиран план, включващ единадесет дейности. Представена е информация за тестването на материалите и изпълнението на строителството под формата на няколко таблици, като първата се отнася до необходимите характеристики, които ще притежава всеки един от основните материали. Описан е контрола при изпълнение на доставките на материалите и оборудването. Представен е план за вземане на образци от производството, план за пробовземане при постъпване на материалите в склада под формата на таблица, включваща място на складиране, вид материал, изпитателна характеристика, минимална честота за осъществяване на входящ контрол и метод на изпитване. На следващите страници са описани изискванията към използваните материали и методите за окачествяване на изпълняваните СМР.

При извършения цялостен анализ, представената от участника информация в предложението за изпълнение на поръчката в частта му „Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството“ комисията установи, че участникът е представил изискващата се в пълен обем информация от възложителя, приложими за конкретния обект

мерки с описание на обхвата и предмета на мярката и адекватен и систематизиран план за прилагането ѝ.

Въз основа на това и съгласно методиката за оценка, комисията може да оцени участника по подпоказателя T1 „Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството” с 30 точки.

Комисията пристъпи към разглеждане и оценка на подпоказател T2 - Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството.

Участникът е идентифицирал и описал следните конкретни за обекта мерки: Осигуряване на физически достъп; Осигуряване на здравословна външна среда; осигуряване на достъп до комунални услуги и осигуряване на транспорт. За всяка една от предложените мерки участникът е описал и анализирал факторите показващи влияние за създаване на негативни последици и е предложил методи и механизми за елиминиране или минимизиране на негативното социално въздействие в резултат от изпълнението на поръчката.

Като пример: за мярката „Осигуряване на физически достъп” участникът е описал и анализирал факторите, оказващи влияние и допълнително е предвидил и следните мерки за минимизиране на негативното социално въздействие: Устройване на пешеходни зони; Снабдяване с материали; Работа с техниката: Информация и указания. За всяка предложена мярка участникът е описал какъв контрол ще предприеме при нейното изпълнение.

За мярката „Осигуряване на здравословна външна среда” участникът е идентифицирал и анализирал следните фактори: Емисии от вредни газове; Запрашеност на околната среда; Шумово замърсяване; Замърсяване на растителността, почвата и водите; Замърсяване от строителни отпадъци.

При извършения цялостен анализ, относно представената от участника информация в Техническото предложение за изпълнение на поръчката в частта му „Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството” комисията установи, че участникът е представил достатъчно убедителна информация, относно приложимостта на мярката в конкретния проект, описани и анализирани са факторите, оказващи влияние, предложени са конкретни механизми за елиминиране и минимизиране на негативното социално въздействие при изпълнението на строителството.

Въз основа на това и съгласно методиката за оценка, комисията може да оцени участника по подпоказателя T2 „Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството” с 20 точки.

След извършените изчисления участникът получава обща оценката по Показател P2 „Техническо предложение за изпълнение на поръчката” – 50 точки.

По отношение „БАРС“ АД.

Участникът прави следните обвързващи предложения за изпълнение на обществената поръчка:

- отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка;
- потвърждава, че ще изпълни строително-монтажните работи по договора в срок от 120 календарни дни, както и изразява съгласие с разпределението на сроковете по договора, включително гаранционните такива.
- изпълнението на обществената поръчка ще извършим при спазване на приложимите за предмета на обществената поръчка изисквания на Техническите спецификации, наредбите и всички други нормативни документи, приложими за изпълнение на съответната дейност;
- декларира, че ще изпълни обществената поръчка в съответствие с предварително обявените от Възложителя условия и в съответствие с представения, като приложение Линеен график;
- декларира съгласие с клаузите на приложения проект на договор за възлагане на обществената поръчка;
- декларира 6 (шест) месечен срок на валидност на офертата, считано от крайния срок за получаване на оферти;
- декларира, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци

и осигуровки, закрила на заетостта и условията на труд;

Техническото предложение на участника включва: Техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка по Образец №2, Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на Възложителя, Декларация по Образец №3, Декларация по Образец №4, Декларация по Образец №5 и Линеен график (по образец на участника).

Участникът не е посочил информация, която смята за конфиденциална във връзка с наличието на търговска тайна.

Участникът не е предложил варианти.

Всички страници от Техническото предложение на участника са подписани и подпечатани от лицето представляващо участника.

В своето Техническото предложение за изпълнение на обществената поръчка, участника „Барс“ АД предлага следното:

I раздел Характеристика на инвестицията

Прави описание на съществуващото състояние на обекта и проектното решение.

II раздел Организация на строителния процес. В него участника описва предлаганата от него организация на ръководния и изпълнителския състав, включващо схематично представяне на структурата, както и обстойно описание на отговорностите и задълженията на ръководния екип, както и на предвидения допълнителен екип от специалисти в приобектовия офис.

Участникът описва избрания от него метод на организация на изпълнение на СМР наречен „Екипност“ и „Поточност“, даващ възможност за независимо изпълнение на задачите от съответния екип.

Етапи на изпълнение на строителния процес, организация и подход при изпълнение на поръчката, съобразени с Техническата спецификация, особеностите на обекта и с оглед на наличните човешки и технически ресурси. Участникът разделя изпълнението на поръчката на три основни етапа;

Първи основен етап - Подготвителен, където са предвидени всички действия, които ще се изпълнят, преди същинското започване на строителството, включващи: организация на временната площадка; уведомяване на населението; геодезическо трасиране и въвеждане на временна организация на движението.

Втори основен етап - Изпълнение на самото строителство, там са описани предвидените комуникации и основните видове СМР.

Трети етап - Предаване на обекта. Отчитане и докладване. Тук участникът е описал всички мероприятия, които ще извърши при предаването на обекта.

III раздел Технология на изпълнение и последователност на предвидените видове СМР. В този раздел подробно са разписани технологиите на изпълнение на всички видове дейности по сметки и позиции и по подобекти съгласно КСС, като например 1. Рязане на асфалтова настилка, 2. Разбиване на асфалтова настилка, 3. Извозване на строителни отпадъци, и т.н. За всяка дейност, освен подробната технология на изпълнение е представена информация за: изпълняваща бригада; използвана механизация и предвидена дребна механизация, инструменти и оборудване.

IV раздел - Последователност на предвидените СМР. Тук в табличен вид са представени всички видове дейности по КСС съответно за водопроводите по ул. „Илия Блъсков“ и ул. „Стоил Войвода“, както за Рехабилитация и реконструкция на улична мрежа по същите улици, като например за това е представянето на дейността „Рязане на асфалтова настилка“, където е записано „Дейността се изпълнява от 3-ти до 8-ми ден от календарния план. По време на изпълнението участват 4 бр. квалифицирани работници, които използват фугорез оборудван с диск за рязане на асфалтова настилка. Общата продължителност на дейността – 4 дни.

V раздел Организация за доставката на материали. В нея участникът описва източниците на материали, които ще използва, като уточнява че за асфалтовите смеси ще използва собствена асфалтова база. Също така е описан начина на съхранение и

транспортиране на материалите, както и проверката, изпитването и контрола, и вземането на проби.

VI раздел Осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд
План за безопасност и здраве. Той включва характеристика на строежа, условията по ПБЗ, квалифициране на опасностите, инструкцията за безопасна работа, организационни условия за преодоляване на опасностите, план за предотвратяване на пожари и аварии и за евакуация на работещите и намиращите се на строителната площадка, списък на инсталациите, машините и съоръженията, подлежащи на контрол и временна организация и безопасност на движението, временно изкуствено осветление и сигнализация за бедствие.

Нормативната уредба, която ще прилага при изпълнение на поръчката.

Мерки за безопасност и опазване на околната среда.

След това участникът е разработил темите, които са показател за оценка.

Мерки за осигуряване на качеството при изпълнение на строителството и Мерки за

Минимизиране на дискомфорта на населението, с които обяснителната записка приключва.

Комисията продължи своята работа с разглеждане на представяне от участника линеен график. Той е разработен за 120 календарни дни /4 месеца x 30 дни/, в които ще протече цялото строителство, включително предаването на обекта.

В него са представени всички видове дейности по КСС с техните мерни единици и количества, също така той отразява периода на изпълнение на всяка една дейност.

Под линейния календарен график е илюстрирана диаграмата на работната ръка

Линейния график съдържа всички реквизити, изискващи се от Възложителя. По него може ясно да се проследи технологичната последователност на изпълнение на строителството до същественото му приключване и предаване на Възложителя в рамките на 120 календарни дни и същия напълно съответства на информацията посочена в обяснителната записка.

При прегледа на техническото предложение за изпълнение на поръчката и предложения линеен график за изпълнение се установи следното:

Участникът е представил изискващата се информация за покриване минималните изисквания за съдържание на предложението на Възложителя съгласно Раздел IV Критерии за възлагане на поръчката. Методика, поради което комисията предлага участникът "Барс" АД да бъде допуснат до по-нататъшно участие в процедурата, след което комисията пристъпи към разглеждане и оценка на подпоказателите T1 и T2.

Разглеждане и оценка на подпоказател T1 – Мерки за осигуряване на качеството при изпълнение на строителството. В него участникът е описал предложените от него 6 мерки с които в пълен аспект ще осигури качество на изпълнението, а именно:

1. Ангажирането на опитен квалифициран експертен и изпълнителски състав;
2. Употреба на изправна механизация и инструментариум;
3. Влагането на изпитани и качествени материали;
4. Добра външна и вътрешна комуникация;
5. Детайлно запознаване с проектната документация и със спецификите на обекта на място;
6. Контрол на качеството по време на изпълнение на СМР, включително и изпитвания.

Всяка една от мерките е детайлно описана в пълния ѝ обхват и приложение, като например за мярката „Детайлно запознаване с проектната документация и със спецификите на обекта на място“ е записал – „*предварителната теоретична подготовка ще улесни значително изпълнението на поръчката с оглед необходимостта от допълнителна информация, валидна конкретно за обекта и спецификите на населеното място. Нашият представител вече посети подобектите /улиците/, извърши оглед и се запозна на място с инвестиционния проект.*“

Също за всяка мярка е изготвен и систематизиран план за приложението ѝ, като за посочената по - горе мярка е записано следното – За пълното и качествено изпълнение на предмета на поръчката „Барс“ АД предвижда да осъществи следните действия:

- Да запознае детайлно всички експерти с ръководни функции с инвестиционния проект;
- В случаи на откриване на пропуски в проектната документация своевременно уведомяване на Възложителя и проектанта и даване на предложение за решение на проблема;
- Да води ефективна и своевременна комуникация с Община Алфатар и другите участници в строителството.

При извършения цялостен анализ, относно представената от участника информация в Техническото предложение за изпълнение на поръчката в частта му „Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството“ комисията установи, че участникът е представил изискващата се в пълен обем информация от възложителя, като е описал обхвата и предмета на мярката и е предложил систематизиран план за прилагането ѝ.

Въз основа на това и съгласно методиката за оценка, комисията може да оцени участника по по подпоказателя T1 „Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството“ с 30 точки.

Комисията пристъпи към разглеждане и оценка на подпоказател T2 - Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството. В този раздел участникът е идентифицирал следните фактори, които могат да предизвикат дискомфорт на населението при извършване на СМР.

1. Затруднен достъп на пешеходци и превозни средства;
2. Замърсяване на елементи на околната среда: вода, почви, въздух/шум и прахови частици/;
3. Затруднение в питейно-битовото снабдяване;
4. Затруднения, предизвикани от замърсяване на прилежащите пътища, следствие на СМР;
5. Затруднения, свързани с причиняване на вреди на лица и/или имоти.

За всички гореизброени фактори са описани дейности, които биха ги предизвикали.

Направени са обстойни анализи на факторите, които оказват влияние за създаването на негативните последици. Участникът е определил конкретните методи и механизми, които ще предприеме за елиминиране или минимизиране на негативните последици.

При извършения цялостен анализ, относно представената от участника информация в Техническото предложение за изпълнение на поръчката в частта му „Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството“ комисията установи, че участникът е представил изискващата се в пълен обем информация от възложителя, относно приложимостта и в конкретния проект, описани са и са анализирани факторите оказващи влияние и са предложени конкретни мерки и механизми за елиминиране и минимизиране на негативното социално въздействие.

Въз основа на това и методиката за оценка, комисията може да оцени участника по подпоказателя T2 „Мерки за минимизиране на дискомфорта на местното население при изпълнение на строителството“ с 20 точки.

След извършените изчисления участникът получава обща оценката по Показател P2 „Техническо предложение за изпълнение на поръчката“ – 50 точки.

На основание чл. 57, ал.1 от ПП ЗОП, с оглед констатациите и взетите решения, по представените документи от участниците свързани с изискванията за личното им състояние, критериите за подбор и техническите предложения за изпълнение на поръчката, комисията допуска до отваряне на плик „Предлагани ценови параметри“, следните участници:

„ПЪТСТРОЙМОНТАЖ“ ООД, с оценката по Показател P2 „Техническо предложение за изпълнение на поръчката“ – 50 точки.

„БАРС“ АД, с оценката по Показател Р2 „Техническо предложение за изпълнение на поръчката” – 50 точки.

Комисията приключи своята работа по разглеждане на представените документи от участниците, свързани с изискванията за личното им състояние, критериите за подбор и разглеждане и оценка на техническите предложения за изпълнение на поръчката.

Комисията насрочва открито заседание по отваряне на ценовите предложения на **02.03.2018г. от 16:00 часа**. Откритото заседание ще се проведе в гр. Алфатар, ул. „Йордан Петров“6, ет.3, заседателна зала на ОБС Алфатар.

Комисията взе горните решения с мнозинство. По направените констатации и взетите решения не бяха заявени особени мнения.

Комисията състави настоящия Протокол №2 в съответствие с разпоредбите на чл. 103, ал. 3 от ЗОП. Настоящият протокол е приключен на 26.02.2018г.

Председател:

1
Ел. 2, ал. 2

3318

Членове:

Ел. 42, ал. 5306

.....
/ инж.


