

ПРОТОКОЛ №5

Днес, 29.01.2019 г., в 13:15 часа, в зала № 102 на административната сграда на Община Разград, с адрес: гр.Разград, бул. „Бели Лом” № 37А, комисия, назначена със Заповед № 1170/26.09.2018 г. на кмета на Община Разград, в съответствие с разпоредбите на чл.103, ал.1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и и чл.51, ал.1 от Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки(ППЗОП), в състав:

Председател:

Галина Милкова Георгиева-Маринова - зам.-кмет на Община Разград.

и

Членове:

1. Иван Симеонов Георгиев-Външен експерт от Списъка по чл.229, ал.1, т.17 от ЗОП под №ВЕ-614.
2. Иванка Белева Минчева – гл. специалист „ИК” в отдел „Инвестиционни дейности” в Община Разград;
3. Виргиния Николаева Станкова – гл.юрисконсулт–обществени поръчки в Дирекция „Правно и нормативно обслужване“ в Община Разград.
4. Габриела Миленова Петрова-ст.счетоводител в дирекция „ФД и МДТ“ в Община Разград.

се събра на пето следващо заседание за да изпълни задачата: Да разгледа, оцени и класира получените оферти за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Реконструкция на ул. „Странджа“ гр. Разград и прилежащите кръстовища в град Разград“, при спазване на изискванията ЗОП и условията, определени в документацията на обществената поръчка.

Членовете на комисията, след решенията по Протокол №2 от 16.11.2018 г. по допустимост на участниците „АВТОМАГИСТРАЛИ ЧЕРНО МОРЕ“ АД, „КОНСОРЦИУМ СТРАНДЖАСТРОЙ 2018“ ДЗЗД, „ПЪТИНЖЕНЕРИНГСТРОЙ-Т“ ЕАД и ДЗЗД „КОНСОРЦИУМ СЕВЕР“, продължиха своята работа и пристъпиха към разглеждане на техните Технически предложения по реда на постъпване.

Комисията в настоящото заседание пристъпи към разглеждане техническото предложение на участника „ПЪТИНЖЕНЕРИНГСТРОЙ-Т“ ЕАД и констатира, че представеното от участника техническото предложение е изготвено в съответствие с разпоредбата на чл.39 ал.3, т.1 от ППЗОП и условията на възложителя.

Комисията след подробното разглеждане на техническото предложение на участника, пристъпи към неговата оценка по възприетата методика при критерий за възлагане „оптимално съотношение качество/цена“ по чл. 70, ал. 2, т. 3 от ЗОП по отношение на Показател „Организация на персонала” (П1), като констатациите и оценката са посочени по-долу в табличен вид:

ОЦЕНКА НА ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА

УЧАСТНИК: „Пътинженерингстрой Т” ЕАД гр.Търговище

		Максимум точки	Поставени точки
Техническо предложение		50	50
Техническо предложение: (Тп)	Поставени точки от оценителите	(Мотиви за поставените оценки)	
<p>По документацията за минимални изисквания към съдържанието на предложението</p> <p>-Организация на работата на експерти и изпълнителски състав с посочено разпределение на отговорности и дейностите между тях</p>		<p>За работна програма в предложението за изпълнение на поръчката комисията констатира:</p> <p>-Направено е кратко представяне на участника с неговите възможности за реализиране на поръчката.</p> <p>-В цялостен подход за изпълнение на поръчката е описан подхода и организацията на обекта. Описани са накратко дейностите от подписване на договора до предаване на обекта и неговото гаранционно поддържане.</p> <p>Обекта се предлага да бъде изпълнен на четири етапа. Първи етап (Подготвителен) е свързан с дейности от подписване на Договор до подписване на Протокол обр.2а (включен първия ден след подписване на Протокол обр.2а.). Предложените дейности са достатъчни за да се гарантира навременно и законосъобразно започване на строителството.</p> <p>Втория етап (Изпълнение на СМР) е описан с обща последователност на дейностите включително организация, контрол, документиране и отчитане.</p> <p>Третия етап (Предаване на обекта) е описан с действия свързани с окомплектоване на документи, дозавършване на лабораторни тестове, почистване на строителна площадка и</p>	

<p>Начин на комуникация Възложителя, Координа-ция и съгласуване на дейностите и други.</p>			<p>предаване с Констативен акт обр.15.</p> <p>Четвъртия етап (гаранционно обслужване) са разгледани сроковете за реакция и действия по отстраняване на появили се гаранционни дефекти по изпълнените работи.</p> <p>-За организиране работата на експертите е предложена схема с три нива на изпълнение. Към изискуемите по документи ключови експерти (Технически ръководител, Координатор по БЗ и Отговорник по качеството), е добавен още един експерт – Бригадир. Очертани са три нива на изпълнение. Първо ниво на Технически ръководител, второ ниво – Бригадир, Координатор по БЗ и Отговорник по качеството и трето ниво – изпълнителски състав от квалифицирани работници. За всеки един от тях е описана длъжностна характеристика със задължения и отговорности. Посочена е субординацията и йерархичността. Всеки един специалист (експерт) е посочено конкретно физическо лице с кратка автобиография. Предвижда се използване на 5 бригади с различни предназначения, които обхващат всички видове работи. Всяка от тях е посочена с какъв състав и какви работници е окомплектована. Разпределението на работите по бригадите е съобразено с това за какво са предназначени – с каква механизация и какви работници е екипирана и оборудвана.</p> <p>В таблична форма са посочени задължение и отговорности на изпълнителския състав. Квалификацията на работниците е правилно подбрана спрямо видовете СМР. Задълженията и отговорностите са приемливи от гледна точка на добри практики и изискванията за съответната квалификация.</p> <p>Предложено е комуникация вътре в екипа посредством провеждане на седмични оперативки - в края на седмицата (петък). На тези оперативки ще се кани Възложителя. На тях ще се отчита изпълненото строителство и</p>
---	--	--	---

			<p>решаване на текущи проблеми.</p> <p>За общуване с Възложителя е определен Технически ръководител обект, който води непрекъснато кореспонденция посредством електронна поща и факс.</p> <p>Управлението на комуникационните процеси е разгледано чрез описание на комуникационните канали. Посочени са основни въпроси по които ще се комуникира Технически ръководител с другите експерти и Технически ръководител останали участници в строителния процес.</p> <p>Координацията е възложена да се изпълнява от Технически ръководител на обекта, т.к. той разпределя задачите и пред него се отчита изпълнението. Правилно е описан редът и начина на обмен на информация с Възложител, Проектант и СН. Работната среща е основния начин на комуникация.</p> <p>Документацията която се съставя или разменя е правилно определена. Посочената схема на комуникационни процеси е в съответствие с описаните начини на комуникация. Описани са комуникационни процедури от които се вижда редът за осъществяване на постоянна комуникация и нейното документиране.</p> <p><u>Видно от констатираните бележки по предложението за този елемент и съгласно изискванията на методиката. е налице предложение което отговаря на минималните изисквания и следва да се приема за изпълнено</u></p>
<p>Описание на дейности/ работи</p>			
<p>Описание на местоположението на базата в която е разположено оборудването</p>			<p>Описани са всички видове СМР разчетени по проект и в КС. За всяка една дейност е предложена технология за изпълнение, която е съобразена с ТС и спецификата на обекта – улица. За всяка дейност е посочена механизацията с която ще се изпълнява, която отговаря на тази разписана в графика.</p> <p>При изпълнение на дейностите свързани с разваляне е предвидено разделяне на материали годни за втора употреба и на такива които са за</p>

<p>Описание на мерките за намаляване на затрудненията при изпълнение на СМР за участници в движението, живущите и търговците в близост.</p> <p>Линеен календарен план с диаграма на работна ръка</p>			<p>отпадъци – тротоари и бетонови бордюри.</p> <p>Особено внимание е обърнато на технология за производство, доставка и полагане на асфалтови смеси. АБ с която разполага участника е достатъчна да произведе различните видове асфалтови смеси в определените обеми за определените срокове. Битумните разливи правилно са обвързани със съответните пластове. Уличното осветление е със съобразена технология за изпълнение.</p> <p>За централно управление е посочено че ще се използва постоянния офис на участника в гр.Търговище. За домуване на машини, временен склад и обектова база ще се направи селище след съгласуване с Възложителя. За устройването на това жилище е предложена схема (Ген план) с разположение на фургони за нуждите на бригадите, експертите и място за домуване на техниката. Правилно е разчетено там да се задържа само работеща техника. Описанието обхваща и място за организиране на склад.</p> <p>За осъществяване на транспортната цялост на двете крайни точки на улицата се предвижда да се предвиди проект за ВОБД, който да подsigурява работа (ремонт) на едното платно и тротоар а по другите да се движат автомобилите и пешеходците. За тази мярка е описан обхват, текущо прилагане и предприемане на действия при отклонение.</p> <p>Друга мярка е предложена за осигуряване на информацията на населението относно предстоящите работи. Посочения обхват и текущо прилагане са добре обосновани и по този начин се гарантира осведоменост на хората за да могат да планират дейностите си с минимални усложнения.</p> <p>Друга мярка е изпълняване на дейности в подходящи часове от деня. Посочения обхват и текущо прилагане показва, че мярката е</p>
--	--	--	--

		<p>относима към мерки за намаляване на затрудненията. Изготвяне на анализи за най-шумните и продължителни работи и малка производителност, ще позволи за тяхното правилно разчитане в графика.</p> <p>Предложени са още мерки за ограничаване на негативно влияние върху околна среда. За тях (Недопускане на замърсяване с ГСМ, Намаляване на запрашеността, Управление на строителни отпадъци и др.) също са описани с обхват и текущо приложение.</p> <p><u>Видно от констатираните бележки по предложението за този елемент и съгласно изискванията на методиката. е налице предложение което отговаря на минималните изисквания и следва да се приема за изпълнено.</u></p> <p>Предвижда се срокът за изпълнение на поръчката да се изпълни за 180 календарни дни. Изпълнението е разделено съгласно описанието – три етапа (Гаранционното поддържане не може да бъде показано на графика). Подготвителния етап е само на първия ден след подписване на Протокол обр.2а. Втория етап (същинското строителство) обхваща изпълнението на трите участъка. Изпълнението е предвидено последователно, като по този начин се намалява участъка със затруднения за местното население. Строителството е предвидено за 163 дни (2-ри ÷ 164-ти ден от подписване на Протокол обр.2а). В този етап, съгласно условията са, предвидени 14 кал.дни (165-ти ÷ 178-ми ден от подписване на Протокол обр.2а) за компенсиране на изоставане при неблагоприятни дни. Третият етап е за предаване на обекта и подписване на Констативен акт обр.15. За този етап са предвидени 2 кал. дни (179-ти ÷ 180-ти ден от подписване на Протокол обр.2а).</p> <p>Последователността на изготвяне на графика е добре мотивирана – проучване на проекта, Запознаване на място, Изготвяне на анализи, Планиране на дейностите и др. Правилно при</p>
--	--	--

<p>Надграждащи условия</p> <p>1.Описани са за всяка една работа разпределение на експертите и изпълнител-ски състав на ниво отделна задача</p> <p>2.Предвидени са всички ресурси за изпълнение на поръчката – транспорт, механизация и оборудване, като са определени задължения и отговорности на експертите.</p>			<p>разчетите са посочени използването на СЕК, УСН и други нормативи за определяне на дневна производителност.</p> <p>Технологичната последователност е съобразена с нормативните изисквания и добрите практики. Битумните разливи са правилно обвързани с асфалтовите пластове. Технологичното фрезование и изравнителните пластове са обвързани правилно. За всяка една дейност в таблична форма е посочено начало, край и продължителност. Също така е посочена за всяка една работа с коя е обвързана технологично и след коя и преди коя се изпълнява.</p> <p>Посочена е като вид и брой техниката за всяка една работа. Същата е достатъчна за да се изпълнят предвидените обеми от работа за посочените срокове. Същата техника отговаря на тази разписана в Технологиите за изпълнение.</p> <p>Броят на работниците е показан в 5 бригади, като всяка една бригада е разчетена за определени дейности. Разпределението по видове СМР на работниците е достатъчно. Същото отговаря на направените разчети и диаграмата на работната ръка. Посоченият брой работници е в съответствие с този посочен на бригадите.</p> <p>Диаграмата на работната ръка е направена по дни на изпълнение като там са включени работници, машинисти и шофьори. При направената проверка не се откриха несъответствия. Максимален брой работници е 121 човека а среден брой е 32 работника.</p> <p><u>От описанието на констатациите се вижда, че е налице предложение което покрива минималните изисквания предвидени по методиката.</u></p> <p>Разпределение на експертите на ниво отделна задача (вид СМР) е показано в таблична форма. За всяка една задача са посочени отговорните експерти и какви конкретно действия ще изпълняват. Посочена е механизацията и изпълнителския състав, като за него е записано</p>
---	--	--	--

<p>3.Мерки за вътрешен контрол и организация на работата на екипа от експерти с които да се гарантира качествено изпълнение.</p> <p>4.Други дейности, ресурси и капацитет за повишаване на качеството.</p>			<p>кратко за какво отговаря.</p> <p>От предложеното описание се вижда, че за почти всички видове СМР ще са ангажирани и четиримата експерти (Отговорника по контрол на качеството не е ангажиран единствено с транспорта на земни маси, строителни отпадъци и други видове транспорт.</p> <p>Всяка една работа е представена от комплекс от дейности (доставка, полагане/монтаж, изкоп, насип и т.н.)</p> <p>Предложените отговорности са съобразени с компетенцията на експертите и длъжностните изисквания.</p> <p><u>Видно от направените констатации е налице описание, което покрива напълно изискването за това условие.</u></p> <p>В таблица за всяка една дейност са посочени ресурсите които са необходими – механизация и работници. Същите са съобразени с разчетените дневни напредъци и възможностите на машините. Видът и броят на машините е достатъчен за да се изпълни работата съгласно определената технология за изпълнение. За всяка една задача са посочени в таблица, кои експерти са ангажирани и какви са задачите, които ще изпълнява.</p> <p>Всяка една работа е посочена с конкретно време за изпълнение, като е записано условно начало, край и продължителност. Посочената последователност отговаря на предложения график за изпълнение на задачите.</p> <p>Обекта е разделен на три подобекта, които се изпълняват последователно. Петте бригади изпълняват разчетените работи с определената механизация съгласно графика.</p> <p><u>Видно от направените констатации е налице описание, което покрива напълно изискването за това условие.</u></p>
--	--	--	--

		<p>Участника е разгледал обща постановка по която ще организира контрола на качеството. За всеки един от ключовите експерти е предложил конкретни отговорности отнасящи се до контрол на качеството. Описани са отговорности на експертите по отношение на взимането на проби и извършването на тестове. По отношение на материалите е записано какъв контрол и от кого се извършва за всеки един материал който ще се влага в строителството. Описания контрол по отношение на производство транспорт и влагане на различните видове асфалтови смеси е в съответствие с ТС. Разписаните нормативни изисквания са правилно отчетени съгласно проекта.</p> <p>Осигуряването на контрол върху качеството на СМР е разгледано в няколко направления. Посочено е правилно редът и последователността на контрола по документи – придружаващи материалите и такива съставяни по Наредба 3/31.07.2003г. Посочени са отговорностите на отделните експерти. Най – големи са на Техническия ръководител и Експерта по контрол на качеството.</p> <p><u>Видно от описаните констатации, може да се направи извод за наличие на предложение което отговаря на изискването.</u></p> <p>За повишаване на качеството на изпълнение на обекта се предлагат иновативни подходи. Като такъв е предложен изпълнението на технологичното фрезование да се изпълни, като на фрезата се постави система за електронно управление. Чрез нея (монтираната тотална станция и роботизирана кутия и призма) се задават автоматично дълбочините на фрезование в зависимост от местоположението. Друга иновация е инсталирането на двубандажните валяци система за автоматично следене на степента на уплътнение. Друга иновативно предложение е поставяне на система за</p>
--	--	--

			<p>автоматично следене на нивото на разриване. Принципът на действие е същият като при фрезата. Като ключови моменти са описани изготвянето на технологичен проект и полагане на изравнителни пластове чрез опъната струна (корда).</p> <p><u>Видно от описаните констатации, може да се направи извод за наличие на предложение което отговаря на изискването.</u></p> <p><u>Заключение:</u></p> <p>Цитираните по-горе констатации представляват пълно изпълнение изисквания на Възложителя както за минимално съдържание на Предложението за изпълнение на поръчката, така и за надграждащите допълнителни изисквания. Съгласно методиката е налице предложение, което отговаря за оценка от 50т.</p>
--	--	--	---

В резултат на гореизложеното, комисията взе следните:

РЕШЕНИЕ №1:

По показател „Организация на персонала” офертата на участник „ПЪТИНЖЕНЕРИНГСТРОЙ-Т“ ЕАД получава 50 точки.

РЕШЕНИЕ №2:

Допуска до оценка на ценовото предложение в съответствие с изискванията на възложителя и съобразно възприетия критерий, в обществената поръчка с горепосочения предмет участника „ПЪТИНЖЕНЕРИНГСТРОЙ-Т“ ЕАД.

С извършване на горепосочените действия, настоящото заседание на комисията приключи в 16:30 ч. и председателят закри заседанието ѝ.

Председател:

Галина Милкова Георгиева-Маринова

и

Членове:

1. Иван Симеонов Георгиев

2. Иванка Белева Минчева

3. Виргиния Николаева Станкова

4. Габриела Миленова Петрова.....