

ПРОТОКОЛ № 1

за дейността на комисия, назначена със Заповед № 8-Z-628/11.06.2019г. на кмета на община Созопол за разглеждане, оценка и класиране на офертите за участие в процедура по Глава Двадесет и шест, на стойност по чл.20, ал.3, т.1 от ЗОП с предмет: " Изпълнение на строително-монтажни работи по проект довеждащ път до Пилотен център за събиране и съхраняване на опасни битови отпадъци - Созопол по проект „Пилотни модели за екологосъобразно събиране и временно съхранение на опасни битови отпадъци" по Българо - швейцарската програма за сътрудничество“

Днес, 12.06.2019г. , в гр. Созопол, комисия в състав:

Председател:инж.Христо Христов–инженер "Пътно строителство", директор д-ция "УТКИПЕУП"

Член: Галина Георгиева - юрист, нач.отдел„ПДУС”

Член: Анастасия Любенова- икономист, началник отдел”УПЕ”

се събра в административната сграда на Община Созопол, находяща се в гр. Созопол, пл. „Хан Крум” № 2 от 11:00 часа в изпълнение на Заповед № 8-Z- 628/11.06.2019г на кмета на община Созопол за разглеждане, оценка и класиране на офертите за участие в процедура по Глава Двадесет и шест, на стойност по чл.20, ал.3, т.1 от ЗОП с предмет "Изпълнение на строително-монтажни работи по проект довеждащ път до Пилотен център за събиране и съхраняване на опасни битови отпадъци - Созопол по проект „Пилотни модели за екологосъобразно събиране и временно съхранение на опасни битови отпадъци" по Българо - швейцарската програма за сътрудничество“

Работата на комисията започна в 11:00 часа с получаване на офертите от деловодството на Община Созопол и подписване на декларации по чл.103, ал.2 от ЗОП от членовете на комисията.

На заседанието не присъстват представители на участниците в процедурата.

До първоначално определение краен срок за получаване на оферти – 17:00 часа на 10.06.2019г. са постъпили пет оферти от:

№	Наименование на Участника	Регистрационен номер на офертата	Дата на получаване на офертата	Час на получаване на офертата
1	Автомагистрала Черно Море АД	26-00-852	10.06.2019г	10:06
2	Щрабаг ЕАД	26-00-853	10.06.2019г	11:26
3	Комплектстрой ЕООД	26-00-855	10.06.2019г	14:38
4	ЕиВ ЕООД	26-00-856	10.06.2019г	15:08
5	ПСК Пътстрой ЕООД	26-00-857	10.06.2019г	15:30

I. Комисията пристъпи към отваряне на офертите по реда на тяхното постъпване и обявяване.

Предложението на кандидата в части –техническа и ценова бяха подписани от представителите на комисията. Със обявяването на ценовите и техническите предложения приключи публичната част на заседанието.

1. „Автомагистрали -Черно море”АД

Срок за изпълнение: 20(двадесет)календарни дни.

Гаранционен срок – 2(две)години.

Ценово предложение: 51 184.92(петдесет и една хиляди сто осемдесет и четири лева и 92 ст.)

Предложението съдържа : **Строителна програма за организация и изпълнение на договора** - Приложение № 1 съдържаща:

- **Организационно – техническа част**, която отразява предлаганите от нас технологична последователност и организация за изпълнение на дейностите,
- **Организационен план**, с който целим да осигурим на Възложителя ясна и пълна представа за протичането на строителния процес от деня на откриване на строителната площадка и съставяне на Протокол обр. 2/2а, съответно заверка на заповедната книга на строежа по чл. 158, ал. 2 от ЗУТ до деня на съставянето на Констативен акт обр. 15,
- **Методология на работа**, включваща описание на предлаганите от нас организация, управление и координиране на изпълнението, включително описание на човешките и техническите ресурси
- **Мерки за контрол с цел осигуряване на качеството**,
- **Подробен Линеен календарен график** – Приложение № 2,

както и попълнени и подписани :

-декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд – *по образец №5*;

-декларация за срока на валидност на офертата-(*образец №4*)

- декларация за съгласие за събиране, съхранение и обработка на лични данни при спазване на разпоредбите на Общ регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679).

В офертата не се съдържа декларация за конфиденциалност на информацията по чл. 102, ал. 1 от ЗОП (*образец №6*), като същата се представя по преценка на участника.

При извършения преглед и анализ на пълнота, обхват и съдържание на Техническото предложение, част от офертата на „Автомагистрали -Черно море”АД и запознавайки се детайлно с представените от Участника документи като части на Техническото му предложение: Организационен план и Методология на работа, комисията констатира следното:

В указания за участие, в т.2 към "Изисквания към съдържанието и обхвата на офертите и необходимите документи. Указания за подготовка на офертите", Възложителят изрично е посочил, че ако в Предложение за изпълнение на поръчката, и/или в някои от горните приложения, Участникът е допуснал **вътрешна несъвместимост и/или противоречие**, касаещо последователността и взаимнообвързаността на предлаганите дейности по изпълнение на обекта, организация, човешки ресурси или др., както и **в което има наличие на текстове, показващи непредназначеност към предмета на настоящата поръчка** („паразитни“ текстове, отнасящи се до други процедури, други Възложители, Изпълнители или обекти), **се отстранява от участие**, което е пренесено и в *образеца на техническо предложение Възложителят*. Същото съставлява и подписано от самия участник обстоятелство , с което той се е запознал и е декларирал.

Конкретните факти, обстоятелства и оферирани от самия Участник данни, предпоставили обосноваване на гореизложеното заключение на Комисията се изразяват в следното:

Прочита на съдържанието разкрива наличие на текстове, показващи непредназначеност към предмета на настоящата поръчка („паразитни“ текстове, отнасящи се до други процедури, други Възложители или обекти).

С цел избягване на съмнения в достоверността на излаганите от нея факти, Комисията намира за необходимо да цитира няколко от въпросните текстове, разписани в Техническото му предложение:

(1) Стр. 38 – Участникът е посочил: "Актуализираният план за безопасност и здраве ще се представи на Възложителя за заверка в община Бургас преди подписване на Протокол за откриване на строителна площадка(образец 2а) съгласно наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството".

✓ Възложител на настоящата поръчка е община Созопол

(2) Стр.51 - Участникът посочва, че "Ще спазваме всички необходими условия за оформяне на документите за изплащане на извършените и претендираните СМР при спазване на указанията на Управляващия орган на ОПРР относно комплектацията и документовата обосновааност и комплектованост на исканията, както и на стандартните процедури по взаимодействието със строителния надзор, финансовите планове и други договорни условия".

✓ Същите текстове са неотнормирани към предмета на настоящето възлагане. Настоящата процедура не се финансира чрез оперативни програми на ЕС.

(3) Стр.113- Записът гласи "Преди подписване на договорите със строителя ще се прегледат отново Техническите спецификации и изисквания на Община Бургас за изпълнени ена обекта и ще се направят съответните допълнения, ако са необходими."

✓ В резултат на настоящата процедура се предвижда сключването на един договор за строителство, възложител по който е община Созопол.

(4) Стр. 118 - В част "Строителни отпадъци" е записано че "Строителните отпадъци ще се транспортират на депото определено от Възложителя-Община Сунгурларе".

✓ Възложител на настоящата поръчка е община Созопол.

При извършения преглед и анализ на пълнота, обхват и съдържание на Ценовото предложение, част от офертата на „Автомагистрала -Черно море”АД, и запознавайки се детайлно с представените от Участника анализи, комисията констатира следното:

✓ В анализ №6"Доставка и полагане на пясъчна подложка с дебелина 10см" е включена цена за транспорт 5.18лв, но същата не е калкулирана в общата стойност. За обща стойност за Всички преки(материали,механизация и труд) е посочено 20.87лв, вместо 26.05лв, и върху която стойност да се включат начисления(общо допълнителни разходи, печалба).

✓ В анализ № 7"Доставка и полагане на готови стоманобетонови елементи 75/58/200" е включен труд Работник III, което не е отразено в допълнителни разходи труд(%), а там е отбелязано нула. Калкулирането на разход труд би довело до по-висока цена от крайната 114.85лв.

Комисията приема същите като несъответствия между отделните и общата калкулирана цена.

Придържането към утвърдените условия от страна на Участниците при изготвяне на техните оферти е задължително, както по силата на ЗОП, така и с оглед редица текстове, отразени в самата Документация по процедурата.

Приложими в случая са: изискването на чл. 101, ал. 5 от ЗОП, съобразно което всеки Участник трябва да се придържа точно към обявените от Възложителя условия, и налага Участниците да се придържат точно към обявените от Възложителя изисквания и правилата на приложимата и относима нормативна уредба. В продължение, Възложителят ясно и недвусмислено е обърнал внимание на потенциалните Участници, че „представянето на оферта за участие в настоящата процедура, обвързва всеки Участник с приемането на всички изисквания и условия, утвърдени в Указанията и останалите части от Документацията за участие, при спазване на ЗОП и Правилника за прилагането му.

Комисията констатира на база изтъкнатите аргументи, че Участникът е подал неточно и непълно Техническо и Ценово предложение, формирано по начин, който се разминава с изискванията на Възложителя, категорично записани в условията на документацията, Комисията обосновава заключение, че това е достатъчно основание същият законосъобразно да бъде отстранен от участие.

Отчитайки изложеното, Комисията обосновава, че следва да предложи Участник „Автомагистрала - Черно море” АД за отстраняване от участие в процедурата на основание чл. 107, т. 2, буква „а“, във връзка с чл. 101, ал. 5 от ЗОП.

2. "Щрабаг" ЕАД

Срок за изпълнение: 60(шестдесет)календарни дни.

Гаранционен срок – 2(две)години.

Ценово предложение: 177 212.59(сто седемдесет и седем хиляди двеста и дванадесет лева и 59 ст.)

Предложението съдържа : **Строителна програма за организация и изпълнение на договора** - Приложение № 1 съдържаща:

- **Организационно – техническа част**, която отразява предлаганите от нас технологична последователност и организация за изпълнение на дейностите,
- **Организационен план**, с който целим да осигурим на Възложителя ясна и пълна представа за протичането на строителния процес от деня на откриване на строителната площадка и съставяне на Протокол обр. 2/2а, съответно заверка на заповедната книга на строежа по чл. 158, ал. 2 от ЗУТ до деня на съставянето на Констативен акт обр. 15,
- **Методология на работа**, включваща описание на предлаганите от нас организация, управление и координиране на изпълнението, включително описание на човешките и техническите ресурси
- **Мерки за контрол с цел осигуряване на качеството**,
- **Подробен Линеен календарен график** – Приложение № 2,

както и попълнени и подписани :

-пълномощно за упълномощаване на лицата Даниел Божанов и Николина Венкова заедно и поотделно да представят и подпишат правнообвързваща оферта за участие в процедурата.

-декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд – *по образец №5*;

-декларация за срока на валидност на офертата-(образец №4)

- декларации(12бр.) за съгласие за събиране, съхранение и обработка на лични данни при спазване на разпоредбите на Общ регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679).

В офертата не се съдържа декларация за конфиденциалност на информацията по чл. 102, ал. 1 от ЗОП (образец №6), като същата се представя по преценка на участника

След така извършената от нея формална проверка за съответствие на Техническото предложение на Икономическия оператор с изискванията за пълнота на офертата от гледна точка изискуемото ѝ съдържание, в съответствие с нормата на чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и предварително обявените условия на Възложителя, утвърдени от Указанията за участие в процедурата, Комисията пристъпи към преглед по същество на Предложението за изпълнение на поръчката, съдържащо се в офертата. Комисията извърши проверка дали в своето предложение участникът е допуснал вътрешна несъвместимост и/или противоречие, касаещо последователността и взаимнообвързаността на предлаганите дейности по изпълнение на обекта, организация, човешки ресурси или др., както и в което има наличие на текстове, показващи непредназначеност към предмета на настоящата поръчка

(„паразитни“ текстове, отнасящи се до други процедури, други Възложители, Изпълнители или обекти). **Такива не бяха констатирани.**

Кратко описание на Техническото предложение на участника за изпълнение на поръчката, което съдържа:

Организационно-техническа част:

1) Организационен план - в тази част е направено описание на организацията за изпълнение на предмета на поръчката. Основният технологичен подход се състои от определяне на събития и периоди и конкретизиране на етапи и дейности. Схемата представя дейностите от етап подписване на договора- подготвителен период-период на СМР с етапи(мобилизация, земни работи, пътни работи, постоянна безопасност и организация на движението, предаване на обекта) и тяхната продължителност. Представени са ключовите моменти при изпълнение на организационния план-навременна подготовка за изпълнение, качествено и законосъобразно изпълнение на СМР, оптимална организация на ресурсите, максимална безопасност при работа, отчитане и приемане на СМР, денности с посочване на отговорните лица, времетраене и забележки. Направено е описание на изпълнението паралелно на две или повече дейности с цел оптимизиране на ресурси. Описани са технологиите за изпълнение на всички предвидени СМР, съобразени с количествената сметка на обекта. Направено е описание на системата за постоянна безопасност и организация на движението съобразено с техническата спецификация и проекта. Направено е описание на необходимите ресурси за изпълнението на всяка дейност по дни. Следващият раздел съдържа описание на мерките и условията, които ще бъдат създадени при неблагоприятни метеорологични условия- какви дейности ще могат да бъдат да бъдат изпълнявани, с цел да не се прекъсва работния процес и да се спазят предвидените срокове за реализация на строителството, а именно- организиране на складови наличности, преглед на машини, подготовка на документи за отчитане на строителството, подготовка на изкопи при очаквани валежи. Направено е описание на дейности по доставка на необходимите материали-земни почви за насип, инертни материали, готови стоманенобетонни елементи за канавка, битумна емулсия, асфалтовобетонни смеси, пътни знаци и стойки, бетонни смеси и т.н., като са включени дейностите по контрол и съхранение. Местата за складиране на материали и оборудване, престой на хора и техника през различните етапи на изпълнение, санитарно и битово обслужване и предвидените мерки за безопасни условия на труд са разписани в части организация на строителната площадка, временна строителна база, временно хранване, охрана, и е направено подробно описание на мерките(включително и контролните действия), които ще бъдат предприети с цел спазване изискванията за здравословни и безопасни условия на труд. В част "Извършване на необходимите тествания и изпитвания" са описани проверките, тестванията и изпитванията за предвидените СМР- почви строителни/скални материали и хидравлично свързани смеси, трошен камък за пътни настилки, асфалтови пластове, битумни емулсии, бетонни елементи, като е включен и лабораторния контрол. Направено е описание съобразено със спецификата на обекта на необходимите актове и протоколи съгласно Наредба №3/31.07.2003 на МРРБ.

2) Методология на работа: състои се няколко механизми за организация и управление, както и обезпечаване с необходимите човешки и технически ресурси. механизмите са представени както следва: разпределение на труда- описано е сформирането на екипа, оперативното управление, дейностите изпълнявани от ръководител екип, технически ръководител, отговорник по контрол на качеството, координатор по безопасност и здраве, и са описани механизмите - съгласуваност, сътрудничество, работни срещи-вътрешни , с възложителя и с трети лица. Направено е подробно разпределение на функциите, ролите и отговорностите на ръководния състав. Допълнително е описано и участието на инженер

геодезист, бригади земни работи, отводняване, пътни работи, пътна сигнализация, спомагателни работи. Включени са задълженията на работниците и служителите за осигуряване на ЗБУТ. Направено е описание на конкретните действия на персонала водещи до осигуряване навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение без това да повлияе или доведе до занижаване на качеството- сключване на договори с доставчици, предварително съгласуване със строителния надзор, мобилизиране на допълнителни човешки и технически ресурси.

3) **Мерки за контрол:** Дружеството разполага с разработена и внедрена интегрирана система за управление. Съгласно същата се извършват действия по Идентификация на документи и данни, преглед и одобрение на същите, управление на кореспонденция, контрол на проектни документи, резервно копиране на данни, архивиране. мерките за осигуряване качеството на влаганите материали и продукти, предложени от дружеството са: проверки при производителя, вътрешен контрол, проверки изпитвания и др.от специализирани лаборатории. Подробно е направено описанието на вътрешния контрол който участника ще предприеме-подбор на персонал при специфични СМР, организиране на ежедневни оперативни срещи. Предложени са Методи за гарантиране на качеството на труда-метод на разделяне, метод на съгласуваност, метод на сътрудничество. Мерки за осигуряване на качеството на документирането на изпълнени СМР- чрез текущо съставяне на протоколи и количествени сметки за изпълнените дневни СМР. Контрол при изпълнение на изкопи и насипи- спазване на технологичните изисквания, правилата за безопасност и действащата нормативна уредба, спазване на проектните изисквания по отношение на контурите и дълбочината на изкопите. Контрол при изпълнениена битумните разливи-сертификати за влаганата емулсия, състояние на повърхността, корекции на налични пукнатини или минерално брашно на фуги и излишен битумен материал. Контрол при изпълнение на асфалтови работи- качество на асфалтови смеси, широчина на полагащата настилка, напречен наклон и постигнато ниво в пикетни точки, дебелина на пласта, надлъжна равност на пластове, степен на уплътняване, вземане на проби- от завършени пластове и преди крайното приемане. контрол при попълване на банкети- по метода заместващ пясък и при изграждане на банкети от трошенокаменни материали - чрез наторване с кръгла плоча съгласно БДС 15130. Контрол при изпълнение на канавка- сертификати за качество на материалите, контрол съответствието на сертификационните документи с изискванията на стандартите, контрол при армировката и битумния мастик за запълване на дилатационни фуги. Контрол при изпълнение на хоризонтална и вертикална маркировка- на контрол подлежат дебелината на мокрия филм, качеството на материалите, нормативни изисквания, контролират се геометрични размери, съпротивление при хлъзгане, нощна видимост, фотометрични характеристики на светлоотразяващия материал и др.

Оценката по Показател „Технологична последователност и организация за изпълнение на поръчката“

Предложената от Участника технологична последователност гарантира изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на възлагане, съобразена е с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по възлагането (Технически проект и Технически спецификации).

Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказват нейната приложимост по отношение на конкретния строеж (в това число и всички подобекти) – предмет на настоящата обществена поръчка, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики, а не са мерки от общ характер (т.е. приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености).

Предложените срокове за изпълнение на всички, включени в предмета на поръчката СМР са обвързани с предложения от Участника конкретен технологичен подход.

Предложена е организация на строителната площадка, както в периода на подготовката и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предписаната технология на изпълнение на всички видове СМР, отнася се за конкретния строеж (в това число и всички подобекти) – предмет на настоящата обществена поръчка (не такава, приложима към всяка една поръчка за СМР, без значение на нейния обхват и характерни особености), създава всички необходими условия за спазване на срока за изграждането на обекта и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа.

В част "Методология на работа" всяка дейност са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение - материали, механизация, работници и др. Посочени са конкретни действия на персонала (инженерно-техническия състав и изпълнителски екип/и) на Участника, водещи до осигуряване на навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение на строителството, без това да повлияе и/или да доведе до занижаване на качеството.

Разработена е част Опазване на околната среда с описание на възможните замърсители, както и мерките и характеристиките, свързани с опазване на околната среда по време на изпълнението в части почви, въздух(емисии вредни газове), прах, шум, растителност и животински свят, строителни отпадъци, опасни вещества, вода(отпадъчни води).

Допълнително **е разработен анализ** на обстоятелствата, които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка и мерки за предотвратяване на тези затруднения .

Анализът съдържа:

- описание на обстоятелствата, които могат да предизвикат затруднения
- мерки за предотвратяване на затруднението
- мерки за преодоляване в случай на проявление

Разработени са следните обстоятелства:

Липса на сътрудничество между заинтересуваните страни в рамките на проекта- Възложител, изпълнител, консултант, упражняващ строителен надзор, проектант-направено е описание и отражението му изразяващо се в забава, неточно изпълнение, невъзможност установяване съответствие на изпълнени СМР. Предложени са мерки за предотвратяване- провеждане на срещи, съдействие при проверки, подобряване на комуникацията. Мерки за преодоляване- комуникация, напомнителни обаждания , писмена кореспонденция, максимално ясно формулиране и конкретизиране на въпроси, съвместна работа по всички задачи, ангажиране допълнителен човешки ресурс.

Промени в законодателството на РБ- направено е описание в дейностите които биха били засегнати. Предложени са мерки за предотвратяване- възлагане на дейности на експерти изпълнили множество обекти със сходен предмет, информираност, поддържане на добра комуникация между екипа и екипа на дружеството, поддържане на работни отношения със свързаните с обекта институции. Мерки за преодоляване- мобилизиране вътрешни ресурси на дружеството, осведоменост, информиране на останалите участници и търсене на решения без промяна на проекта.

Неправилна преценка при съставяне на графика- направено е описание на обстоятелствата, Предложени са мерки за предотвратяване- актуализиране на графика преди започване, поддържане на комуникация. Мерки за преодоляване- извънредни срещи, включване на допълнителни експерти, човешки ресурс, механизация.

Проблеми при отношения с производители, доставчици и пр. направено е описание на обстоятелствата(закъснения на доставки, доставени материали неотговарящи на

изискванията). Предложени са мерки за предотвратяване- сключване на договори с производители/търговци, проследяване на доставките и придружаващите ги документи, планиране на производството на асфалтови смеси. Мерки за преодоляване-реорганизация на СМР, алтернативни доставчици, преработване на графика, включване на допълнителни експерти, човешки ресурс, механизация.

Обстоятелства, свързани с промени в условията на финансиране- направено е описание на обстоятелствата. Предложени са мерки за предотвратяване- поддържане на добра комуникация с възложителя, своевременно подаване на исканията за плащания, балансирано запасяване с материали. Мерки за преодоляване- съвместно решение с възложителя, преразпределяне на ресурсите, договаряне доставки с отложено плащане.

В тази връзка комисията счита, че са анализирани обстоятелства които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка и не са предложени приложими и реалистични (с оглед конкретния обект) мерки за предотвратяването на тези затруднения и за преодоляването им в случай че се проявят.

Комисията присъжда по показател „*Технологична последователност и организация за изпълнение на поръчката*“ (П₁) оценка от 5 точки.

3."Комплектстрой" ЕООД

Срок за изпълнение: 60(шестдесет)календарни дни.

Гаранционен срок – 3(три)години.

Ценово предложение: 166 912.89(сто шестдесет и шест хиляди деветстотин и дванадесет лева и 89 ст.)

Предложението съдържа : **Строителна програма за организация и изпълнение на договора** - Приложение № 1 съдържаща:

- **Организационно – техническа част**, която отразява предлаганите от нас технологична последователност и организация за изпълнение на дейностите,
- **Организационен план**, с който целим да осигурим на Възложителя ясна и пълна представа за протичането на строителния процес от деня на откриване на строителната площадка и съставяне на Протокол обр. 2/2а, съответно заверка на заповедната книга на строежа по чл. 158, ал. 2 от ЗУТ до деня на съставянето на Констативен акт обр. 15,
- **Методология на работа**, включваща описание на предлаганите от нас организация, управление и координиране на изпълнението, включително описание на човешките и техническите ресурси
- **Мерки за контрол с цел осигуряване на качеството**,
- **Подробен Линеен календарен график** – Приложение № 2,
както и попълнени и подписани :
 - декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд – по образец №5;
 - декларация за срока на валидност на офертата-(образец №4)
 - декларация за съгласие за събиране, съхранение и обработка на лични данни при спазване на разпоредбите на Общ регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679).

В офертата не се съдържа декларация за конфиденциалност на информацията по чл. 102, ал. 1 от ЗОП (образец №6), като същата се представя по преценка на участника

След така извършената от нея формална проверка за съответствие на Техническото предложение на Икономическия оператор с изискванията за пълнота на офертата от гледна точка изискуемото ѝ съдържание, в съответствие с нормата на чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и

предварително обявените условия на Възложителя, утвърдени от Указанията за участие в процедурата, Комисията пристъпи към преглед по същество на Предложението за изпълнение на поръчката, съдържащо се в офертата. Комисията извърши проверка дали в своето предложение участникът е допуснал вътрешна несъвместимост и/или противоречие, касаещо последователността и взаимообвързаността на предлаганите дейности по изпълнение на обекта, организация, човешки ресурси или др., както и в което има наличие на текстове, показващи непредназначеност към предмета на настоящата поръчка („паразитни“ текстове, отнасящи се до други процедури, други Възложители, Изпълнители или обекти). **Такива не бяха констатирани.**

Кратко описание на Техническото предложение на участника за изпълнение на поръчката, което съдържа:

1) Обща част въведение към "Строителна програма за организация и изпълнение на договора" : цели(изграждане на новопроектирания път, качествено извършвания на тествания и изпитания, постигане на социален, технико-икономически и екологичен ефект) и очаквани резултати(въведен в експлоатация строеж, надлежно идготвени актове и протоколи, качествено изпълнени СМР) от изпълнението на договора. Етепите на изпълнение участника разделя на подготвителен, същинско изпълнение на СМР, заключителни работи и тествания, демобилизация и въвеждане на обекта в експлоатация. В етапите накратко се представя описание на ключовите моменти във всеки един от етапите.

2)Организационен план .

Направено е описание на всички дейности, необходими за изпълнението на предмета на поръчката, включително ВОД. Подробно са описани мобилизацията на екипа, въвеждане на ВОД, временно строителство и поставяне на табели. Специално внимание е отделено на разчистването на строителната площадка свързано с премахване и депониране на различни видове растителност поради попадането на обекта между имоти горски фонд. Описан е начина на мобилизация на необходимата техника и механизация, мерките при евентуални повреди и действия по избягване на риска от изоставане от сроковете. на следващо място в дейност втора са описани са технологиите за изпълнение на всички предвидени СМР-изкопни и земни работи, насип земни почви, полагане на трошен камък и трошен камък за банкети, вкл.разстилане и уплътняване, полагане на готови стоманобетонени елементи, асфалтови работи - битумизирана баластра, асфалтобетон непълтна смес, пълтна асфалтова смес, битум за дилатационни фуги, хоризонтална маркировка, пътни знаци., подписване на обр.№15, демобилизация. Накратко в тази част към описаните дейности са посочени необходимите ресурси - персонал, механизация, материали.

В табличен вид е представен технологичния подход при изпълнение на всеки един от етапите, с посочени мяркия, количество, срокове на изпълнение съобразно КС и линеен график.

Направено е описание на мерките и условията, които ще бъдат създадени на съответния обект за работа при неблагоприятни метеорологични условия и на дейностите които ще могат да се изпълняват с цел да не се прекъсва работния процес и да се спазят предвидените срокове -пренасочване на ресурси, гъвкаво планиране, допълнителни мерки за защита на работещите на открито, изготвяне на план за действие при настъпването на такива ситуации, изпълнение само на определени видове работи. разписани са и дейностите по доставка на необходимите за обекта материали-изготвяне на график за поръчване и доставяне, доставки след подготовката на строителната площадка, складиране в съответствие с указанията на производителите, подреждане с оглед безопасността на хората, отговорности на техническия ръководител и специалиста по контрол на качеството. Описани са конкретно поръчката и доставките на основните материали за влагане- трошен камък, асфалтови и битумни смеси,

стоманено бетонови елементи. направено е определяне на местата за складиране на материалите и оборудването, за престой на хора и техника през различните етапи на изпълнението, организация на охраната на обекта и техниката, санитарно и битово обслужване на изпълнителския състав, както и предвидените мерки за безопасни условия на труд. В тази част са включени временното строителство, фургони с цел канцелария, съблекалня, временни пътища, складове. Направено е описание на предвидените машини и съоръжение-багери, самосвали, валяци, асфалтополагащи и т.н., и накратко е включен начина на поддръжката и проверките им. Посочен е начина на извършване на инструктажи и обучения по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, изброени са личните предпазни средства и средства за колективна защита. Посочени са специфичните изисквания и мерки за осигуряване на безопасност и здраве при изпълнение на СМР. В част Извършване на необходимите тествания и изпитвания , предаване на обекта на възложителя, както и всички други дейности, необходими за постигане целите на договора.

3) **Методология на работа**

В първата част са описани комуникационните и отчетни процедури, вътрешни срещи на екипа и срещи с представители на възложителя и трети страни.

Направено е описание на механизмите за управление и организация на предвидените за изпълнение дейности, както и методология на работа.

Описана е структурата на управление на дейностите-цялостно управление от техническия ръководител, който ще извършва и разпределението на задачите и функциите към бригадите, инженера ПС, КБЗ и отговорника на качеството. Бригадите работници ще се управляват от работници, като е разписано начина на тяхното формиране, брой, квалификация.. С цел подобряване организацията на изпълнение , гарантиране на сроковете и качеството на строителството се предвиждат ежеседмични работни срещи между техническия ръководител, инженер ПС, КБЗ и специалист контрол на качеството. При констатирани съкратени срокове, техническия ръководител ще издава разпореждания за конкретни мерки, вкл.удължен работен ден, двусменен режим на работа и др. Актуализация на графици и планове се предвижда в случаите на забава за осигуряване на необходимия ресурс.

В следващата част е направено подробно описание на екипите, които ще бъдат ангажирани с изпълнение на строителството- включени са техническия ръководител, инженер "Пътно строителство", координатор по безопасност и здраве, специалист контрол качество, бригада"земни и изкопни работи", бригада "пътни работи", звено Геодезисти, звено спомагателни работи и механизация, като освен дейностите, които те ще извършват е описана и общата им организация и управление. Включена е маханизацията с която ще разполагат бригадите по време на изпълнението. Представени са техническите преимущества които според участника водят до повишаване на крайния продукт при оптимален разход на средства и време.

4) **Мерки за контрол:** мерките за контрол с цел осигуряване на качеството са разработени в табличен вид с посочване на мярката, нейния обхват, експертите ангажирани с изпълнението, техните задължения и взаимовръзки, очаквано въздействие от конкретната мярка. разработени мерки са: Спазване на системата и изискванията за докладване за изпълнението на договора по отношение изпълнението на чл.169а, ал.1 ЗУТ; вътрешен контрол при влягане на материалите; Проверки за съответствие между отделните материали и проектната документация; Спазване на сроковете по договора по отношение ритмичността на доставките на материалите; Използвани ресурси; Контрол на закупуваните продукти и материали; Контрол на протоколи за проведени от производителя изпитвания; Контрол по

замяна на материалите, неотговарящи на изискванията; контрол по методите на влагане на строителните материали в съответствие с изискванията на производителя; Контрол на начина на складиране; Контрол на начина на влагане; контрол на изпитванията; Намаляване на негативното въздействие от изпълнението върху кръга засегнати лица.

В тази част са описани и механизмите за вътрешен контрол- вътрешен преглед, процедури по оперативен контрол, който ще се осъществява от ръководителя на проекта и от техническия ръководител, като са посочени техните конкретни действия за навременното стартиране и оптимизирана на работния процес.

Направено е описание на конкретните действия на персонала водещи до осигуряване навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение без това да повлияе или доведе до занижаване на качеството-разработени са на нива- експертен състав и технически ръководител.

След разглеждане на приложените документи и предложението за изпълнение на поръчката, комисията извърши проверка на ценовото предложение, при което се установи следното: Ценообразуването е съобразено с приложимите трудови и социални стандарти, включени са разходи за труд, механизация, материали, допълнителни разходи, печалба, и всички други разходи, които участникът предвижда да направи във връзка с изпълнението на обществената поръчка. Ценовата оферта съответства на предложението за изпълнение на обществената поръчка.

Извод : не са налице условия водещи до отстраняване ; Отговаря на указанията за разработване, посочени от възложителя; Отговаря на обявените условия (изискванията) на Възложителя; Съответства на действащото законодателство и/или действащи норми и стандарти и/или не е съобразена с предмета на поръчката.

При извършен подробен преглед на представените в офертата документи и декларираните обстоятелства, съгласно изискванията на възложителя за личното състояние на участниците и критериите за подбор и изискванията към участниците по отношение на техническо и ценово предложение, посочени в документацията за участие, комисията реши следното:

Оценката по Показател „Технологична последователност и организация за изпълнение на поръчката“

Предложената от Участника технологична последователност гарантира изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на възлагане, съобразена е с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по възлагането (Технически проект и Технически спецификации).

Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказват нейната приложимост по отношение на конкретния строеж (в това число и всички подобекти) – предмет на настоящата обществена поръчка, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики, а не са мерки от общ характер (т.е. приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености).

Предложените срокове за изпълнение на всички, включени в предмета на поръчката СМР са обвързани с предложението от Участника конкретен технологичен подход.

Предложена е организация на строителната площадка, както в периода на подготовката и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предписаната технология на изпълнение на всички видове СМР, отнася се за конкретния строеж (в това число и всички подобекти) – предмет на настоящата обществена поръчка, създава всички необходими условия за спазване на срока за изграждането на обекта и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа.

В част " Методология на работа" всяка дейност са **дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение** - материали, механизация, работници и др. Съдържа подробно описание на екипите, които ще бъдат ангажирани с изпълнение на строителството- включени са техническия ръководител, инженер "Пътно строителство", координатор по безопасност и здраве, специалист контрол качество, бригада"земни и изкопни работи", бригада "пътни работи", звено Геодезисти, звено спомагателни работи и механизация, като освен дейностите, които те ще извършват е описана и общата им организация и управление. Посочени са конкретни действия на персонала (инженерно-техническия състав и изпълнителски екип/и) на Участника, водещи до осигуряване на навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение на строителството, без това да повлияе и/или да доведе до занижаване на качеството.

Допълнително **е разработен анализ** на обстоятелствата, които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка и мерки за предотвратяване на тези затруднения .

Анализът съдържа:

- описание на обстоятелствата, които могат да предизвикат затруднения в планираната организация

-мерки за предотвратяване на затруднението

-мерки за преодоляване в случай на проявление

Разработени са следните обстоятелства:

Закъснение при сключване на договора с определения изпълнител(поради закъснение за набавянето с определи документи, документалната осигуреност за започване на строителството, форсмажор). Мерки за предотвратяване- проверка на предоставените документи относно техните срокове, финансов ресурс за обезпечаване гаранцията, проверка на техническите специалисти. Мерки за преодоляване- съдействие по съставяне и осигуряване на документи с цел своевременно избор на консултант, подготовка на документи при използване на съкратени административни срокове.

Затруднения при неблагоприятни метеорологични условия- обстоятелствата са в случай на продължителни неблагоприятни климатични условия или природни катаклизми. Мерки за предотвратяване при форсмажори- допълнителни мерки за защита на работещите на открито, информираност на работещите за очаквани резки промени в климатичните условия, планиране на ресурсите, което ще позволява пренасочване или замяна. Мерки за преодоляване- пренасочване на човешки и технически ресурси, реорганизация на доставките, работата при удължено работно време. Мерки за предотвратяване при дълги периоди на неблагоприятни атм.условия-изготвяне на план за действие, гъвкаво планиране на ресурси. . Мерки за преодоляване- пренасочване на ресурси, работа при удължено работно време, допълнителни мерки за осигуряване на качеството.

Забяване на срока за изпълнение на СМР, поради временно преустановяване работа от контролни органи по причини независещи и извън действията на изпълнителя или забяване приемането на извършена работа и оформяне на протоколи . Мерки за предотвратяване- обстойно познаване на нормативната уредба, насрочване на първоначална среща, планиране на датите за подписване на протоколи, своевременно информиране на строителния надзор, възложител и проектант за очакваните дни на примане на видовете работа, набавяне на необходимите документи. Мерки за преодоляване-обсъждане с останалите участници в строителния процес за решения, пренасочване на ресурси, удължено работно време.

Дефекти и лошо качество на изпълнените СМР. Мерки за предотвратяване- стриктно спазване на проекта, специализиран персонал, спазване на технологичната последователност, текущ контрол и своевременно документиране на резултатите от контрола. Мерки за преодоляване- своевременно коригиране на некачествени СМР или отстраняване на дефекти.

Обстоятелства свързани с настъпване на аварии/пожари. Мерки за предотвратяване-разработване и спазване на план за действие на ръководния персонал и работниците, прогноза на възможните аварийни ситуации, предпазни мерки при извършване на огневи работи.

Обстоятелства от забяване при получаване на наличната необходима документация или не получаване на същата от Възложителя или други участници в строителния процес. Мерки за предотвратяване- списък със задачи по техническата оферта за които се изисква предоставяне на информация, разпределяне задачите в рамките на екипа, встъпителна среща между страните.

В тази връзка комисията счита, че са анализирани обстоятелства които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка и не са предложени приложими и реалистични (с оглед конкретния обект) мерки за предотвратяването на тези затруднения и за преодоляването им в случай че се проявят.

Комисията присъжда по показател „*Технологична последователност и организация за изпълнение на поръчката*“ (П₁) оценка от 5 точки.

4."ЕИВ" ЕООД

Срок за изпълнение: 60(шестдесет)календарни дни.

Гаранционен срок – 4(четири)години.

Ценово предложение: 112 702.96(сто и дванадесет хиляди седемстотин и два лева и 96 ст.)

Предложението съдържа : **Строителна програма за организация и изпълнение на договора** - Приложение № 1 съдържаща:

- **Организационно – техническа част**, която отразява предлаганите от нас технологична последователност и организация за изпълнение на дейностите,
- **Организационен план**, с който целим да осигурим на Възложителя ясна и пълна представа за протичането на строителния процес от деня на откриване на строителната площадка и съставяне на Протокол обр. 2/2а, съответно заверка на заповедната книга на строежа по чл. 158, ал. 2 от ЗУТ до деня на съставянето на Констативен акт обр. 15,
- **Методология на работа**, включваща описание на предлаганите от нас организация, управление и координиране на изпълнението, включително описание на човешките и техническите ресурси
- **Мерки за контрол с цел осигуряване на качеството**(оформени от участника като Система за осъществяване на контрол на качеството при изпълнение на СМР).
- **Подробен Линеен календарен график** – Приложение № 2,

както и попълнени и подписани :

-декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд – *по образец №5;*

-декларация за срока на валидност на офертата-(образец №4)

- декларация за съгласие за събиране, съхранение и обработка на лични данни при спазване на разпоредбите на Общ регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679).

В офертата не се съдържа декларация за конфиденциалност на информацията по чл. 102, ал. 1 от ЗОП (образец №6), като същата се представя по преценка на участника

След така извършената от нея формална проверка за съответствие на Техническото предложение на Икономическия оператор с изискванията за пълнота на офертата от гледна точка изискуемото ѝ съдържание, в съответствие с нормата на чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и предварително обявените условия на Възложителя, утвърдени от Указанията за участие в процедурата, Комисията пристъпи към преглед по същество на Предложението за

изпълнение на поръчката, съдържащо се в офертата. Комисията извърши проверка дали в своето предложение участникът е допуснал вътрешна несъвместимост и/или противоречие, касаещо последователността и взаимообвързаността на предлаганите дейности по изпълнение на обекта, организация, човешки ресурси или др., както и в което има наличие на текстове, показващи непредназначеност към предмета на настоящата поръчка („паразитни“ текстове, отнасящи се до други процедури, други Възложители, Изпълнители или обекти). **Такива не бяха констатирани.**

Кратко описание на Техническото предложение на участника за изпълнение на поръчката, което съдържа: Строителна програма за организация и изпълнение на договора.

Същата започва с обща част в която е описан проекта съгласно техническата спецификация и представяне на участника.

1) Организационно-техническа част:

Същата започва с описание на предвидената от участника механизация - багер, товарач, самосвали, ваяк, асфалтополагащи машини и т.н. Изпълнението на строителството е разделено на няколко основни етапа- подготвителен, основен включващ дейностите по СМР, предаване на обекта на възложителя. В етап подготвителни работи са включени подписването на договора, откриване на строителната площадка, осигуряване на ръководен и оперативен персонал, определяне площадките за фургони канцеларии и битовки, обектов склад, временно депо за строителни материали, места за паркиране, осигуряване на охрана, осигуряване на разрешителни за извозване, осигуряване машини и въвеждане на ВОД. Във втория етап са записани СМР, които следва да бъдат извършени. В трети етап се извършва предаването на документацията и демобилизацията и почистването на строителната площадка.

2) Организационен план- В същия е представен технологичния подход на участника и основните принципи които ще бъдат спазвани-непрекъснатост на работния процес, съвременни методи на строителство, нормални условия на труд, безопасни условия на труд. За случаите на неблагоприятни метеорологични условия участника предвижда с цел непрекъснатост на работния процес - разместване на дейностите , дейности по организация, транспортиране и позициониране на инертни материали и стоманобетонени елементи, организиране на работни срещи, извършване на замервания, преглед на строителната техника. За дейностите по доставката на необходимите за обекта/съответния подобект материали, участника предвижда изготвяне и съгласуване на график за доставка на материалите, заявки за доставка с описание на дейностите за които е предназначена, местоположение на дейността за която е предназначена, метод на изпитвания. Предвижда се извършване на контрол на качеството на материалите, започващ с подбор и одобряване на доставчици, преминава през шофьор, снабдители и технически ръководители. входящият контрол ще се извършва при постъпването им на площадката, където ще се осъществява от техническия ръководител и отговорника по качеството въз основа на придружаващите ги документи. Складово стопанство участника предвижда да осигури съобразно спецификата на обекта на две места- оперативна складова база на строителния обект и централна база в гр.Бургас. Изграждането на временна строителна база предвижда определяне площадките за фургони канцеларии и битовки, складова площ, места за паркиране, информационни табели, временно хранване, контейнери за отпадъци, противопожарни мерки, организиране на денонощна охрана на обекта. Описани са предвидените безопасни условия на труд и почивка- инструктаж, специално работно облекло, работа на особено опасни места, спазване на правилата и нормите по техника на безопасността при строителни работи. За извършване на дейностите по изкопни и насипни работи за описани допълнителните превантивни мерки.

Също така за записани и във връзка с доставката и монтажа на готови стоманобетонени елементи, полагане на битум за дилатиционни фуги.

В част Извършване на необходимите тествания и изпитания е включена Система за осъществяване на контрол на качеството при изпълнение на СМР. Участникът предвижда изготвяне на наръчник за контрол на качеството съдържащ указания към всички аспекти на проекта. Отговорникът по качеството ще е лицето което следи заедно с техническите ръководители съответствието на качеството на извършваните работи, вложените материали, проверка на сертификати, паспорти и материали доставени на място. описани са конкретни дейности които ще бъдат осъществявани-извършване на лабораторни и полеви тестове, контрол съобразно нормативната уредба, контрол на методите на влагане на строителните продукти и др. Контролът на качеството на произведените от самия участник материали и готов продукт ще се извършва още на етап входящи суровини. Включени са дейностите по изпитвания на земната основа и при направата на основа от трошен камък. Изходящият контрол на произведените продукти -асфалтови смеси ще се извършва съгласно БДС EN 13108-1 като е посочена честотата на вземане на проби и изпитвания.

3) Методология на работа :

Механизми за управление и организация на предвидените за изпълнение дейности-организацията ще се осъществява от сформирания екип включващ инженер Пътно строителство, технически ръководител, отговорни/специалист по контрола на качеството, координатор по БЗ, като цялостната дейност ще се ръководи от инженер ПС, който ще извършва и комуникацията с възложителя. Разписани са отговорностите и задълженията на членовете на управленския екип. Инженер ПС - ръководи цялостното изпълнение на СМР, осъществява връзка с останалите участници в СМР, носи отговорност за реализацията на проекта, ръководи пряко екипа, координира екипите работници, преразпределя ги, осигурява достъпа до строителната площадка, следи за количествата, доставките, подготвя месечни доклади. техническият ръководител- пряко следи изпълнението на СМР, изправността на строителната механизация, наличието на сертификати и декларации, отговаря за технологичната последователност, координира съответните звена, взема участие в отчитането на изпълнените работи, взема участие в пусковите изпитания. Отговорник контрол на качеството-осъществява вътрешен контрол, съгласува с надзор и възложител предвидените за влагане материали, одобрява механизацията, дава предложения за отстраняване на доставени некачествени материали и асфалтови смеси и т.н. Координатор по ЗБУТ -отговаря за спазването на нормативните изисквания посочени в Наредба №2/2004 за минималните изисквания за безопасни и здравословни условия на труд и указанията на възложителя, проверява спазването на мероприятията по ВОД, провежда инспекции, инструктажи, контрол върху личните предпазни средства и т.н. Координацията и комуникацията между членовете на екипа ще се осъществява чрез организиране на оперативки, съставяне на протоколи, поставяне на срокове, докладване за възникнали проблеми, включени са и действия предмет на комуникация с Възложител и строителния надзор. Участника предвижда организиране на работни екипи за прякото изпълнение - екип 1- по временната организация на движението, временното строителство, почистване, вертикална и хоризонтална маркировка, екип 2-земни работи-почистване, полагане и уплътняване на земна почва, изкопи, пътно легло, полагане на стоманобетонени елементи, трошен камък, банкети и др.Екип 3- пътни работи- полагане основа от битумни разливи, неплътен и плътен асфалтобетон. За всеки екип са посочени необходимите човешки ресурси и механизация. В следващата част участника е направил описание на методологията на работа, съобразена с техническата документация и особеностите на строителната интервенция-почистване хумус, механизирани изкоп, направа на насип, полагане на трошен

камък, полагане на готови стоманобетонени елементи, полагане на първи битумен разлив, полагане на битуминизирана баластра, транспортиране на асфалтова смес, полагане на асфалтовата смес, уплътняване, полагане на неплътна асфалтова смес, полагане на плътна асфалтова смес тип А, направа банкети от трошен камък, полагане на хоризонтална маркировка, монтаж на пътни знаци и табели, демобилизация на строителната площадка. В последната част участника е направил обяснителна част към линейния си график.

След разглеждане на приложените документи и предложението за изпълнение на поръчката, комисията извърши проверка на ценовото предложение, при което се установи следното: Ценообразуването е съобразено с приложимите трудови и социални стандарти, включени са разходи за труд, механизация, материали, допълнителни разходи, печалба, и всички други разходи, които участникът предвижда да направи във връзка с изпълнението на обществената поръчка. Ценовата оферта съответства на предложението за изпълнение на обществената поръчка.

Извод : не са налице условия водещи до отстраняване ; Отговаря на указанията за разработване, посочени от възложителя; Отговаря на обявените условия (изискванията) на Възложителя; Съответства на действащото законодателство и/или действащи норми и стандарти и/или не е съобразена с предмета на поръчката.

При извършен подробен преглед на представените в офертата документи и декларираните обстоятелства, съгласно изискванията на възложителя за личното състояние на участниците и критериите за подбор и изискванията към участниците по отношение на техническо и ценово предложение, посочени в документацията за участие, комисията реши следното:

Оценката по Показател „Технологична последователност и организация за изпълнение на поръчката“

Комисията счита, че разработената от участника Система за осъществяване на контрол на качеството при изпълнение на СМР отговаря на формулираната от възложителя част Мерки за контрол с цел осигуряване на качеството.

Предложената от Участника технологична последователност гарантира изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на възлагане, съобразена е с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по възлагането (Технически проект и Технически спецификации).

Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказват нейната приложимост по отношение на конкретния строеж (в това число и всички подобекти) – предмет на настоящата обществена поръчка, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики, а не са мерки от общ характер (т.е. приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености).

Предложените срокове за изпълнение на всички, включени в предмета на поръчката СМР са обвързани с предложения от Участника конкретен технологичен подход.

Предложена е организация на строителната площадка, както в периода на подготовката и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предписаната технология на изпълнение на всички видове СМР, отнася се за конкретния строеж (в това число и всички подобекти) – предмет на настоящата обществена поръчка (не такава, приложима към всяка една поръчка за СМР, без значение на нейния обхват и характерни особености), създава всички необходими условия за спазване на срока за изграждането на обекта и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа.

В част "Методология на работа" всяка дейност са *дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение* - материали, механизация, работници и др. Разписани са отговорностите и задълженията на членовете на управленския екип. Посочени са конкретни действия на персонала (инженерно-техническия състав и изпълнителски екип/и) на Участника, водещи до осигуряване на навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение на строителството, без това да повлияе и/или да доведе до занижаване на качеството.

Комисията счита, че допълнително *не е разработен анализ* на обстоятелствата, които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка и мерки за предотвратяване на тези затруднения. В тази връзка счита, че не са анализирани обстоятелства които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка и не са предложени приложими и реалистични (с оглед конкретния обект) мерки за предотвратяването на тези затруднения и за преодоляването им в случай че се проявят.

Комисията присъжда на участника "ЕИВ" ЕООД по показател *„Технологична последователност и организация за изпълнение на поръчката“ (П1) оценка от 3 точки.*

5."ПСК Пътстрой" ЕООД

Срок за изпълнение: 60(шестдесет)календарни дни.

Гаранционен срок – 2(две)години.

Ценово предложение: 196 570.54(стодеветдесет и шест хиляди петстотин и седемдесет лева и 54 ст.)

Предложението съдържа : **Строителна програма за организация и изпълнение на договора** - Приложение № 1 съдържаща:

- **Организационно – техническа част**, която отразява предлаганите технологична последователност и организация за изпълнение на дейностите,
- **Организационен план**, с който целим да осигурим на Възложителя ясна и пълна представа за протичането на строителния процес от деня на откриване на строителната площадка и съставяне на Протокол обр. 2/2а, съответно заверка на заповедната книга на строежа по чл. 158, ал. 2 от ЗУТ до деня на съставянето на Констативен акт обр. 15,
- **Методология на работа**, включваща описание на предлаганите от нас организация, управление и координиране на изпълнението, включително описание на човешките и техническите ресурси
- **Мерки за контрол с цел осигуряване на качеството**,
- **Подробен Линеен календарен график** – Приложение № 2,
както и попълнени и подписани :
 - декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд – по образец №5;
 - декларация за срока на валидност на офертата-(образец №4)
 - декларация за съгласие за събиране, съхранение и обработка на лични данни при спазване на разпоредбите на Общ регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679).

В офертата не се съдържа декларация за конфиденциалност на информацията по чл. 102, ал. 1 от ЗОП (образец №6), като същата се представя по преценка на участника

След така извършената от нея формална проверка за съответствие на Техническото предложение на Икономическия оператор с изискванията за пълнота на офертата от гледна

точка изискуемото ѝ съдържание, в съответствие с нормата на чл. 39, ал. 3, т. 1 от ППЗОП и предварително обявените условия на Възложителя, утвърдени от Указанията за участие в процедурата, Комисията пристъпи към преглед по същество на Предложението за изпълнение на поръчката, съдържащо се в офертата. Комисията извърши проверка дали в своето предложение участникът е допуснал вътрешна несъвместимост и/или противоречие, касаещо последователността и взаимнообвързаността на предлаганите дейности по изпълнение на обекта, организация, човешки ресурси или др., както и в което има наличие на текстове, показващи непредназначеност към предмета на настоящата поръчка („паразитни“ текстове, отнасящи се до други процедури, други Възложители, Изпълнители или обекти). **Такива не бяха констатирани.**

Кратко описание на Техническото предложение на участника за изпълнение на поръчката, което съдържа:

Строителна програма за организация и изпълнение на договора

1) Въведение- запознаване с предмета на поръчката, цели и очаквани резултати, които считат че ще бъдат постигнати чрез качеството на влаганите материали.

Организационно - техническа част:

2) **Организационен план** по видове дейности- земни работи, пътни работи, постоянна безопасност и организация на движението, където същите са изброени съобразно проекта и техническата спецификация.

В раздел Технологичен подход е представено етапно инициране- подготовка и оторизация на договора, извършване на прегледи и анализи по управление на процесите и обхват на дейностите-планиране на управлението на проекта, планиране конкретно изпълнение на етапите и задачите, планиране на ресурсите, на управлението на риска, комуникациите и доставките. Етап на одобряване и съгласуване- дейности по административно-правно уреждане на стартирането на СМР, етап Стартиране на строителството-с подетапи подготвителни работи, временно строителство, изпълнение на дейностите съгласно влемевия график, демобилизация, гаранционно обслужване. Като постоянно съпътстващи дейности във всеки един етап са заложи мерки по ЗБУТ, мерки по опазване на околната среда, контрол по качеството на влаганите материали и изпълнението, изготвяне на отчетни документи, актове и протоколи по време на строителството. Направено е и описание на етделните етапи при изпълнението - подготвителни дейности и мобилизация, дейности по изпълнение на СМР, тестове и изпитвания, почистване на строителната площадка.

В следващата част , съобразно посочените по горе етапи е представена технологията на тяхното изпълнение. Описани са дейностите по изпълнение на земни работи, дейностите по доставката на необходимите за обекта материали, превоз и депониране. В част Технология при изпълнение на асфалтовите работи са описани подробно дейностите по изпълнение и контролните дейности по подготовка на основа, асфалтополагане, уплътняване.

Представени са мерки и условия които ще бъдат създадени на обекта при лоши метеорологични условия, влияещи на конкретния обект- температурни условия, вятър и валежи. В част Дейности по доставка на необходимите материали за обекта е описана трифазна система за извършване на контрол - входящ, технологичен и приемателен. Посочена е спецификацията на основните материалите(с посочване на приложимия сертификат или декларация) и доставчиците/производител.

3) **Методология на работата**

В тази част са представени механизми за управление и организация на дейностите, техническото оборудване необходимо за изпълнението на СМР, разпределение на

механизацията и изпълнителския персонал. Посочено е техническото оборудване -багер, самосвали, асфалтополагащи машини, валяци и т.н. с техните характеристики като е направено разпределението на механизацията и работната ръка по работни дни и времетраене. Участникът представя механизмите за управление и организация на предвидените за изпълнение дейности, както и методологията на работа, съобразени с техническата документация и особеностите на строителната интервенция .

В следваща част е направено описание на екипа, който ще бъде ангажиран с изпълнение на строителството като е разработена подробна структура с описание на професионалната квалификация и опит на всеки от експертите. В предлаганата организация и управление па човешките ресурси, които ще бъдат ангажирани в изпълнението на работите, предмет на обществената поръчка, е включено описание на разпределението на функциите, ролите и отговорностите на ръководния състав. Предложеният персонал съответно е инженер Пътно строителство, технически ръководител, специалист контрол на качеството, длъжностно лице по ЗБУТ като за всеки подробно са представени отговорностите, пълномощията и организационните връзки с останалата част от екипа.

4) Мерки за контрол с цел осигуряване на качеството .Процесите са систематизирани в пет основни групи-документирана интегрирана система за управление на качеството, отговорност на ръководството, управление на ресурсите, реализация на продуктите, Измерване,анализ и подобрене. Контролът на качеството на материалите на строителния процес ще обхваща три етапа- входящ контрол, технологичен контрол, приемателен контрол. Контролът при изпълнението на СМР ще се извършва съгласно одобрения проект и предвидените в него технологии.

След разглеждане на приложените документи и предложението за изпълнение на поръчката, комисията извърши проверка на ценовото предложение, при което се установи следното: Ценообразуването е съобразено с приложимите трудови и социални стандарти, включени са разходи за труд, механизация, материали, допълнителни разходи, печалба, и всички други разходи, които участникът предвижда да направи във връзка с изпълнението на обществената поръчка. Ценовата оферта съответства на предложението за изпълнение на обществената поръчка.

Извод : не са налице условия водещи до отстраняване ; Отговаря на указанията за разработване, посочени от възложителя; Отговаря на обявените условия (изискванията) на Възложителя; Съответства на действащото законодателство и/или действащи норми и стандарти и/или не е съобразена с предмета на поръчката.

При извършен подробен преглед на представените в офертата документи и декларираните обстоятелства, съгласно изискванията на възложителя за личното състояние на участниците и критериите за подбор и изискванията към участниците по отношение на техническо и ценово предложение, посочени в документацията за участие, комисията реши следното: **Допуска „ПСК Виастрой”ЕООД до по-нататъшно участие в процедурата – оценка на техническото и ценово предложение**

Оценката по Показател „Технологична последователност и организация за изпълнение на поръчката“

Предложената от Участника технологична последователност гарантира изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на възлагане, съобразена е с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по възлагането (Технически проект и Технически спецификации).

Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказват нейната приложимост по отношение на конкретния строеж (в това число и

всички подобекти) – предмет на настоящата обществена поръчка, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики, а не са мерки от общ характер (т.е. приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености).

Предложените срокове за изпълнение на всички, включени в предмета на поръчката СМР са обвързани с предложения от Участника конкретен технологичен подход.

Предложена е организация на строителната площадка, както в периода на подготовката и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предписаната технология на изпълнение на всички видове СМР, отнася се за конкретния строеж (в това число и всички подобекти) – предмет настоящата обществена поръчка (не такава, приложима към всяка една поръчка за СМР, без значение на нейния обхват и характерни особености), създава всички необходими условия за спазване на срока за изграждането на обекта и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа.

В част " Методология на работа" всяка дейност са **дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение** - материали, механизация, работници и др. Посочени са конкретни действия на персонала (инженерно-техническия състав и изпълнителски екип/и) на Участника, водещи до осигуряване на навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение на строителството, без това да повлияе и/или да доведе до занижаване на качеството .

Комисията счита, че допълнително **не е разработен анализ** на обстоятелствата, които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка и мерки за предотвратяване на тези затруднения . В тази връзка счита, че не са анализирани обстоятелства които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка и не са предложени приложими и реалистични (с оглед конкретния обект) мерки за предотвратяването на тези затруднения и за преодоляването им в случай че се проявят.

Комисията присъжда по показател „**Технологична последователност и организация за изпълнение на поръчката**“ (P_1) **оценка от 3 точки.**

Общата техническа оценка на предложението по показател P_1 се изчислява по следната формула:

$$P_1 = \frac{P_{1n}}{P_{1max}} \times 100 = \dots\dots \text{бр. точки,}$$

където:

P_{1n} = оценката, дадена от Комисията за съответната, оценяема оферта,

P_{1max} – максималната обща оценка, дадена от Комисията за конкретна от офертите по този показател.

съответно за всеки от участниците е както следва:

$$1) \text{ Щрабаг ЕАД : } P_1 = \frac{5_n}{5_{1max}} \times 100 = 100 \text{ точки}$$

$$2) \text{ Комплектстрой ЕООД : } P_1 = \frac{5_n}{5_{1max}} \times 100 = 100 \text{ точки}$$

$$3) \text{ ЕИВ ЕООД : } P_1 = \frac{3_n}{5_{1max}} \times 100 = 60 \text{ точки}$$

$$4) \text{ ПСК Пътстрой ЕООД : } P_1 = \frac{3_n}{5_{1max}} \times 100 = 60 \text{ точки}$$

На 21.06.2019г. комисията пристъпи към съпоставяне на техническа оценка на допуснатите предложения.

1. Оценка на ценовите предложения

P_3 – финансова оценка на предлаганата от Участника цена за изпълнение на поръчката, която за всеки Участник се изчислява по формулата:

$P_3 = P_{3min}/P_{3n} \times 100$, където:

P_{3min} – минималната предложена цена сред всички допуснати до оценка оферти

P_{3n} – цената предложена в оценяваната оферта

P_3 се изчислява до втория знак след десетичната запетая.

Оценка по показател „**Ценово предложение** „= 100 точки

съответно за всеки от участниците е както следва:

1) Щрабаг ЕАД: $112\ 702.96 / 177\ 212.59 \times 100 = 63.60$ точки

2)Комплектстрой ЕООД: : $112\ 702.96 / 166\ 912.89 \times 100 = 67.52$ точки

3) ЕИВ ЕООД: : $112\ 702.96 / 112\ 702.96 \times 100 = 100$ точки

4) ПСК Пътстрой ЕООД: $112\ 702.96 / 196\ 570.54 \times 100 = 57.33$ точки

3. Комплексната оценка

Комплексната оценка на съответна оферта е сбор от стойностите на оценките по показатели P_1 и P_2 , всеки от които умножен по съответния процент относителна тежест в комплексната оценка.

Комплексната оценка се изчислява по формулата:

$$KO = P_1 \times 60\% + P_2 \times 40\% = \dots\dots \text{бр. точки}$$

Във връзка с извършените и описани по-горе действия на комисията по разглеждане и оценка на отделните показатели от техническите предложения на участниците от предходните заседания, комисията оредели крайна оценка, както следва:

участник	$P_1 \times 60\%$	$P_2 \times 40\%$	КО
Щрабаг ЕАД	60	23.44	83.44

Комплектстрой ЕООД	60	27	87
ЕИВ ЕООД	36	40	76
ПСК Пътстрой ЕООД	36	22.93	58.93

След като приключи своята работа , комисията единодушно взе следното

Р Е Ш Е Н И Е:

Извършва класиране на участниците в следния ред:

- 1) Комплектстрой ЕООД с 87 точки
- 2) Щрабаг ЕАД с 83.44 точки
- 3) ЕИВ ЕООД с 76 точки
- 4) ПСК Пътстрой ЕООД с 58.93 точки

След внимателна преценка на постъпилите предложения, които са съобразени с изискванията на Възложителя, длъжностните лица предлагат изпълнението на дейността по процедурата с предмет: " Изпълнение на строително-монтажни работи по проект довеждащ път до Пилотен център за събиране и съхраняване на опасни битови отпадъци - Созопол по проект „Пилотни модели за екологосъобразно събиране и временно съхранение на опасни битови отпадъци" по Българо - швейцарската програма за сътрудничество“ да се възложи на „Комплектстрой ЕООД , с получени от оценяването 87 точки и класиран на първо място.

Предлагат на Възложителя, да сключи договор по така обявената процедура с кандидата Комплектстрой ЕООД .

Комисията приключи своята работа в 12:00 часа на 24.06.2019г., и подписа единодушно настоящия протокол в един екземпляр.

Приложение: 1.оферти – 5 бр.

2. декларации за обстоятелствата по чл. 103, ал. 2 от ЗОП – 3 бр.

Длъжностни лица: /П/Заличена информация на основание чл.36а,ал.3 от ЗОП
/ инж.Христо Христов /

/П/Заличена информация на основание чл.36а, ал.3от ЗОП /П/Заличена информация на основание чл.36а от ЗОП
/ Галина Георгиева / / Анастасия Любенова /

Днес, 26.06.2019г., приемам протокола от комисията, подписан от членовете на комисията, по-горе и

Утвърждавам на: 27.06.2019

/зам.кмет -Петя Чапеева – за кмет община
Созопол,

(дата)

(подпис и печат на възложителя)