



УТВЪРЖДАВАМ:.....

МУСТАФА КАРААХМЕД

Кмет на община Борино

на 14.03.2019г.

Забележка: Налице е положен подпис Възложителя, като същият е заличен на основание чл.42, ал.5 от ЗОП във връзка с чл.2 и 23 от ЗЗЛД.

ПРОТОКОЛ

№ 1

за отварянето, констатирането на наличието и редовността на офертите и оповестяване на тяхното съдържание в процедура по възлагане на обществена поръчка за строителство на ниска стойност по реда на Глава XXV от ЗОП – чрез публично състезание, с предмет: „Ремонт на улична мрежа на територията на община Борино“, която обществена поръчка е открита с решение на кмета на община Борино № 27 от 12.02.2019г., вписано заедно с одобреното с него обявление в Регистъра на обществените поръчки при Агенцията по обществени поръчки под уникален идентификационен номер 00754-2019-0001 и публикувано заедно с одобрените с него обявление за поръчка и документация на интернет сайта на Община Борино - профил на купувача.

Днес 14.03.2019г. от 10:00 часа в Заседателната зала находяща се на третия етаж на административната сграда на Община Борино, на адрес с.Борино, община Борино, област Смолян, ул. „Христо Ботев“ №1, в изпълнение на заповед № 46/14.03.2019г. на Кмета на община Борино се събра комисия в следния състав:

1. Председател: Джамал Коджебашев – експерт, професионална Квалификация – Икономист
и членове:

2. Незиха Велиева – заместник кмет при община Борино, професионална квалификация – юрист;

3. Здравко Топалов – старши специалист „ТСУ“, проф. квалификация – строителен техник;

4. Тефик Шидеров – гл. спец. „ТСУ“, проф. Квалификация – строителен техник;

5. Джемиле Люманова – счетоводител, проф квалификация счетоводство;

Комисията проведе заседание по осъществяване правомощията си съгласно чл.103, ал.3 и 5 и чл.181, ал.4 от Закона за обществените поръчки /ЗОП/ и чл.54, ал.1-6 от Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки /ППЗОП/.

1. Получените оферти се предадоха на председателя на комисията, за което се състави протокол, съдържащ по отношение на всяка оферта данни за: подател; номер, дата и час на

получаване; причините за връщане, когато е приложимо. Протоколът се подписа от предаващото лице и от председателя на комисията.

2. Комисията започна работа след получаване на представените оферти и протокола по предходния пункт.

3. На база на съставения протокол по т.1, съдържащ списък на участниците в процедурата, и представените оферти всеки от членовете на комисията представи декларация по чл.103, ал.2 от ЗОП.

4. Комисията направи съобразно изготвения списък на участниците и получените оферти следните констатации:

4.1. Регистрирани предложения – 2 /две/ оферти, както следва:

Регистрационен номер, дата и час на получаване на офертата	Наименование на участника
Оферта с вх. № 711 от 12.03.2019 г., 14:20 часа	„БКС“ ЕООД
Оферта с вх. № 724 от 13.03.2019 г., 11:30 часа	„ИСА 2000“ ЕООД

4.2. Подадените оферти са постъпили в определения от възложителя срок съобразно изискванията на чл.47, ал.1 и 2 от ППЗОП.

5. При отварянето на офертите не присъстваха представители на участниците в процедурата, техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване.

6. Офертите се отвориха по реда на постъпването им в деловодството на общината, като за всяка от тях се изпълниха следващите действия: комисията отвори запечатаната непрозрачна опаковка, оповести нейното съдържание и провери за наличието на отделен запечатан непрозрачен плик с надпис „Предлагани ценови параметри“, като такъв се установи в офертата; трима от членовете на комисията подписаха техническото предложение и плика с надпис „Предлагани ценови параметри“.

7. С извършването на горепосочените действия приключи публичната част от заседанието на комисията. Не бяха направени възражения и комисията продължи работата си в закрито заседание.

8. Комисията пристъпи към разглеждане на офертите на участниците за съответствие с изискванията към личното състояние и критериите за подбор, включително установяване на наличието на липси, непълноти или несъответствия на информацията, както и нередовности или фактически грешки:

„БКС“ ЕООД

Съответствие с критериите за подбор и изискванията към личното състояние на участниците:

- Участникът е представил надлежно изготвени Опис на представените документи /на хартиен носител/ и Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП), /в електронен вид, цифрово подписан от Управителя Руен Йорданов Кирев и приложен на подходящ оптичен носител към пакета документи за участие в процедурата, във формат, който не позволява редактиране на неговото съдържание/, като поради неприложимостта им не са представени документи за доказване на предприетите мерки за надеждност и копие от документ за създаване на обединение.

- Участникът с представения Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) е удостоверил:

- Съответствието си с изискванията към личното състояние на участниците, закрепени в обявлението за обществената поръчка и документацията за обществена поръчка, като изрично е декларирал в съответните указани раздели на Част III от Единния европейски

документ за обществени поръчки (ЕЕДОП), че за него не е налице никое от обстоятелствата за отстраняване по чл.54, ал.1 и чл.55, ал.1 от ЗОП;

- Липсата на основанията за изключване, които са предвидени в националното законодателство и документацията за обществената поръчка, а именно, че за него не са налице обстоятелствата за отстраняване от обявлението за обществената поръчка и документацията за обществена поръчка, като изрично е посочил в Част III, Раздел Г от Единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП), че за него не се прилагат специфичните национални основания за изключване, които са посочени в обявлението или в документацията за обществената поръчка, включващи липса на свързаност с друг участник в процедурата и на обстоятелствата за отстраняване по чл.3, т.8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици и по чл.69 от Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество;

• Съответствието си с критериите за подбор, закрепени в обявлението за обществената поръчка и документацията за обществена поръчка, а именно:

- Доказал е, че е вписан в Централния професионален регистър на строителя за изпълнение на строежи втора група, четвърта категория.

- Доказал е, че е реализирал минимум двукратния размер на прогнозната стойност на настоящата обществена поръчка в лева без ДДС, оборот от строително-монтажни работи по ремонт на улици, пътища, тротоари и принадлежности към тях през последните 3 (три) приключили финансови години.

- Доказал е, че има застраховка „Професионална отговорност“ с покритие, съответстващо на обема и характера на поръчката, за обекти четвърта категория.

- Доказал е, че е изпълнил поне 1 (едно) СМР в обем и по вид дейности, идентични с дейностите, включени в предмета на поръчката, през последните 5 години, считано от датата на подаване на офертата;

- Доказал е, че разполага с техническо оборудване, необходимо за изпълнение на поръчката.

- Доказал е, че разполага с квалифициран и опитен Ръководител на обект и Технически ръководител.

- Доказал е, че разполага с квалифициран и опитен инженерно-технически екип, който ще бъде ангажиран в изпълнението на поръчката, както следва: Ръководител обект, Технически ръководител, Експерт - контрол на качеството и Специалист - координатор по безопасност и здраве (КБЗ), съответстващи на минималните изисквания на възложителя за образование, квалификация и опит.

- Доказал е, че прилага в строителната си дейност системи за управление на качеството и системи или стандарти за опазване на околната среда съответно по стандарти, както следва:

Система за управление на качеството съгласно стандарта ISO 9001:2015 или еквивалентен с обхват сходен на предмета на поръчката и

Система за управление на околната среда съгласно стандарта ISO 14001:2015 или еквивалентен с обхват сходен на предмета на поръчката.

Водена от направените констатации, на основание чл.54, ал.8 ППЗОП комисията единодушно прие, че по отношение на критериите за подбор и изискванията към личното състояние на участника не е установена липса, непълнота или несъответствие на информацията, включително не е налице нередовност или фактическа грешка, представените документи от участника са редовни, изготвени в съответствие с предварително обявените условия на възложителя, поради което не са налице предпоставките за представяне от участника на комисията на нов единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) и/или други документи, които съдържат променена и/или допълнена информация.

„ИСА 2000“ ЕООД

Съответствие с критериите за подбор и изискванията към личното състояние на участниците:

- Участникът е представил надлежно изготвени Опис на представените документи /на хартиен носител/ и Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) /в електронен вид, цифрово подписан от управителя Юлиан Седефов Инджов и приложен на подходящ оптичен носител към пакета документи за участие в процедурата, във формат, който не позволява редактиране на неговото съдържание/, като поради неприложимостта им не са представени документи за доказване на предприетите мерки за надеждност и копие от документ за създаване на обединение.

- Участникът с представения Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) е удостоверил:

- Съответствието си с изискванията към личното състояние на участниците, закрепени в обявлението за обществената поръчка и документацията за обществена поръчка, като изрично е декларирал в съответните указани раздели на Част III от Единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП), че за него не е налице никое от обстоятелствата за отстраняване по чл.54, ал.1 и чл.55, ал.1 от ЗОП;

- Липсата на основанията за изключване, които са предвидени в националното законодателство и документацията за обществената поръчка, а именно, че за него не са налице обстоятелствата за отстраняване от обявлението за обществената поръчка и документацията за обществена поръчка, като изрично е посочил в Част III, Раздел Г от Единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП), че за него не се прилагат специфичните национални основания за изключване, които са посочени в обявлението или в документацията за обществената поръчка, включващи липса на свързаност с друг участник в процедурата и на обстоятелствата за отстраняване по чл.3, т.8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици и по чл.69 от Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество;

- Съответствието си с критериите за подбор, закрепени в обявлението за обществената поръчка и документацията за обществена поръчка, а именно:

- Доказал е, че е вписан в Централния професионален регистър на строителя за изпълнение на строежи втора група, четвърта категория.

- Доказал е, че е реализирал минимум двукратния размер на прогнозната стойност на настоящата обществена поръчка в лева без ДДС, оборот от строително-монтажни работи по ремонт на улици, пътища, тротоари и принадлежности към тях през последните 3 (три) приключили финансови години.

- Доказал е, че има застраховка „Професионална отговорност“ с покритие, съответстващо на обема и характера на поръчката, за обекти четвърта категория.

- Доказал е, че е изпълнил поне 1 (едно) СМР в обем и по вид дейности, идентични с дейностите, включени в предмета на поръчката, през последните 5 години, считано от датата на подаване на офертата;

- Доказал е, че разполага с техническо оборудване, необходимо за изпълнение на поръчката.

- Доказал е, че разполага с квалифициран и опитен инженерно-технически екип, който ще бъде ангажиран в изпълнението на поръчката, както следва: Ръководител обект, Технически ръководител, Експерт - контрол на качеството и Специалист - координатор по безопасност и здраве (КБЗ), съответстващи на минималните изисквания на възложителя за образование, квалификация и опит.

- Доказал е, че прилага в строителната си дейност системи за управление на качеството и системи или стандарти за опазване на околната среда съответно по стандарти, както следва:

Система за управление на качеството съгласно стандарта ISO 9001:2015 или еквивалентен с обхват сходен на предмета на поръчката и

Система за управление на околната среда съгласно стандарта ISO 14001:2015 или еквивалентен с обхват сходен на предмета на поръчката.

Водена от направените констатации, на основание чл.54, ал.8 ППЗОП комисията единодушно прие, че по отношение на критериите за подбор и изискванията към личното състояние на участника не е установена липса, непълнота или несъответствие на информацията, включително не е налице нередовност или фактическа грешка, представените документи от участника са редовни, изготвени в съответствие с предварително обявените условия на възложителя, поради което не са налице предпоставките за представяне от участника на комисията на нов единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) и/или други документи, които съдържат променена и/или допълнена информация.

9. Комисията продължи своята работа, като пристъпи към разглеждане на техническите предложения на участниците, за който беше установено, че отговаря на изискванията за лично състояние и на критериите за подбор, и извършване на оценяване, съгласно одобрената от възложителя методика за определяне на комплексната оценка на офертите.

Комисията провери дали офертите на „БКС“ ЕООД и „ИСА 2000“ ЕООД са подготвени и представени в съответствие с изискванията ЗОП, документацията за участие в процедурата и техническите спецификации:

РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА „БКС“ ЕООД

Съответствие на техническото предложение с предварително обявените от възложителя условия:

Представеното от участника техническо предложение е изготвено в съответствие с разпоредбата на чл.39, ал.3, т.1 от ППЗОП и условията на възложителя, и съдържа изискуемите документи, като същите са представени в изискуемата форма.

Представени документи:

Участникът е представил надлежно изготвено техническо предложение, съдържащо: Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя, изготвено съгласно *Приложение № 2* и съдържащо строителна програма за организация и изпълнение на договора, включваща в себе си: организационно техническа част – организационен план и методология на работа, описание на техническите и функционални характеристики на предложените строителни материали и продукти и подробен линеен календарен график.; Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор, изготвена съгласно *Приложение № 3*; Декларация за срока на валидност на офертата, изготвена съгласно *Приложение № 4*; Декларация за спазване на задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд, изготвена съгласно *Приложение № 5*, като поради неприложимостта му не е представен документ за упълномощаване.

Оферта по същество:

Срок за изпълнение на строителството в обхвата на поръчката 90 (словом: деветдесет) календарни дни, считано от датата на подписване на Договора;

Гаранционен срок за изпълнените строителни и монтажни работи по поръчката – 24 /словом: двадесет и четири/ календарни месеца;

Дефектите и недостатъците, появили се в гаранционния срок се отстраняват в 7 /словом: седем/ дневен срок от констатирането;

Декларация за срока на валидност на офертата – 180 /словом: сто и осемдесет/ календарни дни от крайния срок за подаване на оферти.

Кратко описание на предложението за изпълнение на поръчката:

1. Описание на предмета на поръчката.
 - 1.1. Описание на практическото организиране на работния процес;
 - 1.2. Дейности по организация и координация на дейностите;
 - 1.3. Представяне на план-график за организация на работа;
2. Описание на етапите на изпълнение на поръчката.
 - 2.1. ЕТАП 1: Подготвителни, изкопни и насипни дейности;
 - 2.2. ЕТАП 2: Полагане на бордюри и изграждане/ремонт на отводнителни съоразения;
 - 2.3. ЕТАП 3: Полагане на асфалтови настилки;
 - 2.4. ЕТАП 4: Довършителни работи и предаване на обекта;
3. Описание на технологичната последователност на изпълнение на строителството по обекти.
 4. Описание на основните видове дейности;
 - 4.1. Фрезование на асфалтова настилка;
 - 4.2. Изкопни работи;
 - 4.3. Направа основа от трошен камък и уплътняване на пластовете;
 - 4.4. Полагане на бетонови бордюри;
 - 4.5. Направа на /свързващ/ битумен разлив за връзка с различна ширина;
 - 4.6. Полагане на плътен асфалтобетон;
 - 4.7. Повдигане на улични оттоци;
 - 4.8. Повдигане на улични шахти;
 5. Описание на техническия и изпълнителски персонал
 - 5.1. Ръководителят на обекта;
 - 5.2. Техническият ръководител;
 - 5.3. Отговорникът по контрола на качеството;
 - 5.4. Координаторът/длъжностното лице по безопасност и здраве;
 - 5.5. Изпълнителски състав.
 6. Описание на строителната механизация;
 7. Описание на основните видове материали;
 - 7.1. Трошен камък;
 - 7.2. Бетонови разтвори;
 - 7.3. Бетонови бордюри;
 - 7.4. Битумна емулсия;
 - 7.5. Асфалтобетон за износващи пластове – АС 16 изн.А /плътна смес/;
 - 7.6. Асфалтобетон за долен пласт на покритието – АС 16 бинд /неплътна смес/;
 - 7.7. Капак за дъждовни оттоци;
 - 7.8. Капак за улични шахти;
 - 7.9. Тръби PVC за отводняване.
 8. План на доставките на материали и оборудване;
 - 8.1. Доставка, транспорт, товарене, разтоварване и съхранение на материалите;
 - 8.2. Доставка, транспорт и съхранение на инертни материали – доставка, транспортиране и съхранение;
 - 8.3. Доставка и транспорт на бетонови смеси – доставка и транспорт;
 - 8.4. Доставка и транспорт на асфалтови смеси – доставка и транспорт;
 9. Описание на комуникацията с другите участници в строителството;
 - 9.1. Комуникация;
 - 9.2. Усъвършестване на комуникацията;

- 9.3. Вътрешен обмен на информацията;
- 9.4. Писмена комуникация;
- 9.5. Комуникация между изпълнителя и останалите участници в инвестиционния процес;
- 9.6. Взаимодействие с възложителя;
- 9.7. Взаимодействие с представителя на възложителям
- 9.8. Кат;
- 9.9. Експлоатационни дружества на подземни комуникации – защита на подземната инфраструктура.
- 10. Описание на условията, които ще бъдат създадени на обекта за работа при неблагоприятни метеорологични условия;
- 10.1. Основни мерки и условия за работа при лошо време;
- 10.2. Видове работи, които ще могат да бъдат изпълнявани при неблагоприятни метеорологични условия;
- 10.3. Случай на продължителни лоши метеорологични условия;
- 11. Описание на мерките за опазване на околната среда;
- 11.1. Мерки по опазване на въздуха;
- 11.2. Мерки по опазване на водата;
- 11.3. Мерки по опазване на почвата;
- 11.4. Допълнителни мерки за опазване на околната среда;
- 11.5. Мерки за намаляване на затрудненията за местното население във връзка с осъществяване на строително-монтажни работи – от спиране на водата; от шум; от запрашеност; от замърсяване на околната среда и от изкопни работи.
- 12. Описание на мерките за осигуряване на качество.
- 12.1. Контрол по изпълнението на отделните видове СМР;
- 12.2. Отговорниците за контрола на качеството служители – изпълнител/главен офис, технически ръководител, ръководител по контрол на качеството.
- 12.3. Описание на стандартите и начина на измерване на контролните параметри;
- 12.4. Общи изисквания за проби;
- 12.5. Контрол върху качеството на влаганите материали и строително монтажни работи;
- 12.6. Контрол на документи;
- 13. Описание на мерките за редуциране на негативния социален ефект по време на реализация предмета на поръчката;
- 14. Линеен календарен график;
- 15. Декларации за експлоатационни показатели.

Констатации на комисията:

Офертата на участника в частта на техническото предложение с приложенията към него е валидна и съобразена с изискванията както на ЗОП, така и на тези, определени от възложителя.

Представената програма обхваща дейностите, необходими за изпълнението на определения от възложителя обект, накратко е описана технологичната последователност за изпълнение, както и подготвителните дейности, които ще се изпълнят. В предложението на участника за изпълнение на обекта се съдържа общо описание на организационните и строителните дейности, обуславящи изпълнението му. Представена е предвижданата организация и мобилизация на използваните от участника ресурси. Представени са методи за осъществяване на комуникация с възложителя.

Представеният от участника график за изпълнение на определения от възложителя обект съдържа видовете работи, необходими за изпълнението му, същият е придружен с Диаграма на работната ръка.

На база на направените предложения и при преглед на цялостния подход и организация за изпълнение, въз основа на отчитане на изискванията на възложителя съгласно техническите спецификации и проекта на договор, комисията формира заключение, че е предложено минимално ниво на изпълнение в съответствие с изискванията на възложителя.

Заклучение на комисията:

Членовете на комисията единодушно решиха офертата да бъде допусната до етап оценка на техническото предложение в съответствие с утвърдената от възложителя методика за оценка.

РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА „ИСА 2000“ ЕООД

Съответствие на техническото предложение с предварително обявените от възложителя условия:

Представеното от участника техническо предложение е изготвено в съответствие с разпоредбата на чл.39, ал.3, т.1 от ППЗОП и условията на възложителя, и съдържа изискуемите документи, като същите са представени в изискуемата форма.

Представени документи:

Участникът е представил надлежно изготвено техническо предложение, съдържащо: Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя, изготвено съгласно *Приложение № 2* и съдържащо строителна програма за организация и изпълнение на договора, включваща в себе си: организационно техническа част – организационен план и методология на работа, описание на техническите и функционални характеристики на предложените строителни материали и продукти и подробен линеен календарен график.; Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор, изготвена съгласно *Приложение № 3*; Декларация за срока на валидност на офертата, изготвена съгласно *Приложение № 4*; Декларация за спазване на задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд, изготвена съгласно *Приложение № 5*, като поради неприложимостта му не е представен документ за упълномощаване.

Оферта по същество:

Срок за изпълнение на строителството в обхвата на поръчката **75 (словом: седемдесет и пет) календарни дни**, считано от датата на подписване на Договора;

Гаранционни срокове за видовете строителни и монтажни работи по поръчката – **12 /словом: дванадесет/ календарни месеца**;

Дефектите и недостатъците, появили се в гаранционния срок се отстраняват в 10 /словом: десет/ дневен срок от констатирането;

Декларация за срока на валидност на офертата – 150 /словом: сто и петдесет/ календарни дни от крайния срок за подаване на оферти.

Кратко описание на предложението за изпълнение на поръчката:

1. Строителна програма за организация и изпълнение на договора
 - 1.1. Организационно – техническа част;
 - 1.1.1. Организационен план - Предмет на настоящата поръчка /описание на обекта на поръчката; основна цел на поръчката; описание на дейностите включени в проекта; технически и качествен контрол на обекта ще се упражнява от лице определено от възложителя – инвеститорски надзор; изисквания за безопасност на труда, изисквания за опазване на околната среда и приложимо законодателство и документи./
 - 1.1.2. Етапи на изпълнение;
 - 1.1.2.1. I Етап – Въвеждане на интегрирана система за управление /ИСУ/;
 - 1.1.2.2. II Етап – Подготвителен етап и мобилизация;
 - 1.1.2.3. III Етап – Същински строително – монтажни работи;
 - 1.1.2.4. IV Етап – Предаване на възложителя;
 - 1.1.2.5. V Етап – Гаранционно обслужване.
 - 1.1.3. Описание и последователност на видовете строително-монтажни работи;
 - 1.1.4. Технологии на изпълнение на СМР – организация на основна и временна база за нуждите на строителството, мобилизация, почистване, отстраняване на растителността, земни работи /материали, машини и оборудване, напречни и надлъжни профили и оформяне на земното легло на пътната настилка/, изкопи /обхват на работа, изкопи на скален материал, технология на

изкопните работи, изкопи за съоразения, изкопи за основи на съоразения, експлозивни и взривяване при изкопи/, насипи /подготовка на основата на насипа, общи положения, оформяне на основата на насипа, изграждане на насипи, конструкция на насипа/, изпълнение на напречни линейни отводници, рекордиране на ревизионни шахти и дъждоприемно оттоци, основни пластове от скални материали, необработени със свързващи вещества /материали, общи изисквания към материалите, складиране и съхранение на материалите, оборудване, изграждане на основните пластове скални материали, необработени със свързващи вещества, ограничения при изграждането, последователност на технологичните операции при изпълнение на основни пластове с автогрейдер, допустими дебелини на уплътнения пласт в зависимост от размера на зърната и вида на уплътнителните машини, предпазване и подържане на изпълнени пластове, допустими отклонения, степен на уплътняване/, доставка, полагане и замонолитване на бетонови бордюри / полагане на бетонови бордюри, изграждане на бордюр/, асфалтови пластове / контрол на материалите за асфалтови смеси, източник на материали, съхраняване и транспортиране на материалите, строителни изисквания при изпълнение на асфалтови пластове, изпълнение на асфалтови пластове, ограничения от атмосферни условия, подготовка на повърхността за асфалтиране, транспортиране на асфалтовите смеси, полагане, уплътняване, изпълнение на опитни участъци/, основно оборудване за асфалтовите работи /оборудване за транспорт на готовата асфалтова смес, оборудване за полагане на асфалтовата смес, валяци, валяци със стоманени бандажи, валяци с пневматични гуми, автогрундатор/, първи битумен разлив за връзка /материали, разреден битум, изисквания при изпълнението, ограничения, определени от атмосферните условия, температура на полагане, необходимо оборудване, подготовка на повърхността, нанасяне на разредения битум/, втори битумен разлив /материали, битумна емулсия, изисквания при изпълнението, ограничения, определени от атмосферните условия, температура на полагане, необходимо оборудване, нанасяне на битумна емулсия, подържане/, описание на мерките и условията, които ще бъдат създадени на обекта за работа при неблагоприятни метеорологични условия /препоръки, мерки и технологични решения, използване на химически добавки/, дейностите по доставката на необходимите за обекта материали, методи за предварително информиране и за намаляване на затрудненията на местното население, при изпълнение на СМР /предварително информиране на обществеността относно предстоящи строително-монтажни работи, блокиране на достъп от наличие на строителни работници и материали или задръстванията на движението и заобикаляния, изисквания при изпълнение на строителни работи, прекъсване на водо-, електро и газоснабдяване, както и комунални услуги, наднормен шум, наднормени вибрации/, методи, техники и начини на работа, допринасящи за ограничаване на замърсяването на околната среда и въздуха /отровни газове, опасни вещества в атмосферния въздух над нормите, излъчване на опасна радиация, замърсяване на водата и почвата над определените норми, неправилно третиране и депониране на отпадъци/ и обезпеченост на екипите със съответната механизация и оборудване за оптимална времева ангажираност при изпълнението.

1.1.5. Методология на работа

1.1.5.1. Предварителни дейности – организация на производството за нуждите на строителството, мобилизация, временна организация и безопасност на движението /организация, управление на движението, временна организация на движението/;

1.1.5.2. Организация на строителната площадка /обща организация, подход за управление и контрол, упълномощени представители, документиране на взаимодействието, провеждане на работни срещи, организация на документацията, допълнителен контрол на изпълнението/, план за използване на материалите /инертни материали, добив на инертни материали, натоварване на транспорт на инертни материали, транспорт на инертни материали/, асфалтови смеси /производство на асфалтови смеси, натоварване на транспорт на асфалтови смеси, транспорт на асфалтови смеси, съхранение на асфалтови смеси/, разливи /производство на емулсия за битумни разливи, натоварване на емулсия за битумни разливи, транспорт на емулсия за битумни разливи/, бетонови смеси /производство на бетонови смеси, натоварване на транспорт на бетоновите смеси, транспорт на бетоновите смеси/, битови отпадъци, готови елементи /производство, товарене и разтоварване на материала, начин на съхранение, транспортиране на материала/;

1.1.5.3. Техника за изпълнение на поръчката /в табличен вид е изброена техниката с която ще се осъществява всяка дейност и план за реакция при отказ или инцидент със строителна машина,

план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп/;

1.1.5.4. Правила на строителна площадка /процедури при нещастни случаи/инциденти и аварии, мероприятия за подобряване условията на работа, защитна екипировка, мерките, свързани с осигуряване на безопасни и здравословни условия на труда, изисквания при изпълнение на строителни работи, контрол на строителната механизация, безопасна работа с багери, безопасна работа с пътно-строителни машини, безопасна работа при транспорт, безопасна работа с товаро-разтоварни машини/;

1.1.5.5. Охрана на обекта, структура и организация на човешките ресурси /отговорности и пълномощия на инженерно техническия екип – ръководител на обекта, технически ръководител, експерт по контрола на качеството, координатор по безопасност и здраве за изброените длъжности е направено обобщено описание на работата, подчиненост и комуникация, вземане на решения, отговорности на длъжността, изисквания на длъжността, изпълнения, свързани с внедрената интегрирана система за управление/, изпълнителски персонал /социално-битови придобивки, работна ръка предвидена за изпълнението на поръчката/;

1.1.5.6. Координация и комуникация между участниците в строителния процес - органиграма на комуникациите;

1.1.5.7. Методи за отчетност и контрол, управление на процесите и осъществяване на вътрешен контрол – управление на човешките ресурси, управление на комуникационните процеси, контрол и гарантиране на резултатите, координация между участниците в процеса, модел на взаимоотношения с възложителя на поръчката;

1.1.5.8. Мерки за здравословни и безопасни условия на труд – основни мерки, които ще се предприемат от участника, предвидените в настоящия проект мерки за изпълнение преди започване на СМР, планове за предотвратяване и ликвидиране на пожари и аварии и за евакуация на работещите и на намиращите се на строителната площадка, превантивни мерки срещу пожари;

1.1.5.9. Мерки за опазване на околната среда – ограничения/критерии /дейности за ограничаване на отрицателните последици върху околната среда преди започване на работите, дейности за ограничаване на отрицателните последици върху околната среда на площадката, дейности за ограничаване на отрицателните последици върху околната среда извън границите на площадката, дейности по възстановяване на околната среда след изпълнение на работите;

1.1.5.10. Управление на генерираните строителни отпадъци в процеса на строителството – план за управление на строителните отпадъци /общи изисквания, обхват, одобрение, съгласуване и актуализации/, екологосъобразен избор на строителни материали, отрицателни въздействия по време на строителството /от вида на използваните, атмосферен въздух, шум и вибрации, води, земи и почви, отпадъци, емисии на парникови газове/, мониторинг /недопускане на замърсяване на работните и прилежащите площи с отработени горива, масла и др. работни течности от механизацията, мерки за опазване на околната среда от разлив на непречистени отпадъчни води, мерки за опазване на околната среда от санитарно – битови отпадъци, мерки за опазване на околната среда от строителни отпадъци, мерки за намаляване на запрашеността на атмосферния въздух при изпълнение на поръчката, мерки за намаляване на шума и вибрациите при изпълнение на поръчката/, план за собствен мониторинг на околната среда, управление на отпадъците /инертни отпадъци, опасни отпадъци, мерки съгласно разпоредбите на Закона за управление на отпадъците, мерки за контрол на качеството /насоченост към клиента, политика на управление, създаване на продукт, процеси свързани с клиента, преглед на изискванията за продукта, обмен на информация с клиентите, закупуване, производство на строителни продукти и изпълнение на строителни поръчки, предпазване на продукта, измерване, анализ и подобряване, удовлетворяване на клиента, наблюдение и измерване на процесите, наблюдение и измерване на продукта, управление на несъответстващ продукт, подобряване, коригиращи действия, материали/, обстоятелства, които могат да предизвикат затруднения в планираната организация /система за управление на риска, процеси по управление на риска, идентифициране на рисковете, оценка на рисковете, определяне на стратегии за управление на рисковете, избор, планиране и ресурсно обезпечение, мониторинг и отчитане, управление на промените/, управление на риска / процес на управление на риска, методика за качествен анализ на риска, оценка на значимостта на рисковете, оценка на вероятността

от настъпване на риска, матрица на риска/, допускания и рискове за успешно изпълнение /рискове за успешно изпълнение/;

1.1.5.11. Основни рискове – времеви рискове /закъснение началото на започване на работите, изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите, забава при завършване на предвидените строителни работи и предаване на обекта/, риск от влагане в строителството на материали, детайли, конструкции или изделия, които не съответстват на изискванията на възложителя, риск от неспазване на технологията за изпълнение на отделните видове СМР, допълнителни рискове / риск 4 – недостатъчно съдействие, координация, сътрудничество и получаване на информация от страна на останалите участници в строителния процес – от страна на възложителя, строителния надзор, авторския надзор или др., риск 5 – трудности при изпълнението и завършването на строителството, продиктувани от непълноти или неточности в инвестиционния проект/, за всички рискове са представени мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване на съответния риск, превантивни мерки за предотвратяване настъпването на риска, последващи мерки, мониторинг по време изпълнението на договора и контрол върху изпълнението на предложените мерки.

1.1.5.12. Мониторинг на риска по време на изпълнението на договора.

1.1.5.13. Контрол върху изпълнението на предложените мерки.

1.2. Описание на техническите и функционални характеристики на предложените строителни материали и продукти – дейности по доставката на необходимите за обекта материали и списък на основните строителни материали и продукти, които ще бъдат използвани при изпълнение на строителството на обекта.

Констатации на комисията:

Офертата на участника в частта на техническото предложение с приложенията към него е валидна и съобразена с изискванията както на ЗОП, така и на тези, определени от възложителя.

Представената програма обхваща всички дейности, необходими за изпълнението на определения от възложителя обект, отчетена е спецификата и местоположението на обекта, описана е технологичната последователност за изпълнение, както и подготвителните дейности, които ще се изпълнят. В предложението на участника за изпълнение на определения от възложителя обект се съдържа подробно описание на организационните и строителните дейности, обуславящи изпълнението му, в това число описание на видовете строителни и монтажни работи съгласно количествената сметка и техническите спецификации и тяхната последователност на изпълнение и на организацията и подхода на изпълнение, като конкретните дейности са адекватно разграничени по етапи на изпълнение и отделни видове строителни работи. Налице е представяне на последователността на изпълнението на всеки вид строителни работи, с представяне на: - подход, взаимна обвързаност на дейностите, времетраене и срок, разпределение на ресурсите - ключови експерти и изпълнителски персонал и предвижданията за влагане материали. Представена е предвижданата организация и мобилизация на използваните от участника ресурси, разписани са конкретните права и задължения на ключовите експерти и изпълнителския състав. Предвижданията са приложими за конкретния строеж – предмет на поръчката, предвид неговите характеристики и особености. Представени са и методи за осъществяване на комуникация с възложителя, координация и съгласуване на дейностите, както и други организационни аспекти, които са необходими за качествено и срочно изпълнение на строителните дейности. Например органиграма на комуникациите визуализира връзката между Изпълнител и Възложител. Предвижданията са главният ръководител на обекта да разпределя ресурсите, задачите и приоритетите по изпълнението на строителните дейности и да осъществява комуникацията с Възложителя. Освен това участникът предлага методи за отчетност и контрол, управление на процесите на комуникация и осъществяване на вътрешен контрол. Участникът предлага комуникацията да се осъществява писмено чрез упълномощени представители на Възложителя и Изпълнителя, както и провеждане на срещи – начална среща, срещи за напредъка, срещи по безопасност и непланирани срещи (по всяко време и по искане на някоя от заинтересованите страни).

Представеният от участника график за изпълнение на определения от възложителя обект съдържа всички видове работи, необходими за изпълнение на обекта и съдържащи се в количествената сметка, като за всяка от работите са изложени предвидените мярка, количество, продължителност, начало и край, същият е придружен с Диаграма на работната ръка.

Предложената организация за изпълнение на определения от възложителя обект и линейният календарен план обосновават предложението от участника срок за изпълнение.

На база на направените предложения и при преглед на цялостния подход и организация за изпълнение на определения от възложителя обект, въз основа на отчитане на изискванията на възложителя съгласно техническите спецификации и проекта на договор, комисията формира заключение, че е предложено ниво на изпълнение в съответствие с изискванията на възложителя, което дава разумно ниво на увереност за наличието на ефективност на дейностите и постигане на устойчиви резултати от реализирането им.

Заключение на комисията:

Членовете на комисията единодушно решиха офертата да бъде допусната до етап оценка на техническото предложение в съответствие с утвърдената от възложителя методика за оценка.

10. След като беше определено съответствието на представените оферти, както с критериите за подбор и изискванията към личното състояние на участниците, така и с техническите изисквания на възложителя, комисията пристъпи към оценка на допуснатите оферти на участниците „БКС“ ЕООД и „ИСА-2000“ ЕООД съгласно утвърдената от възложителя методика за оценка на офертите:

11. Определяне на оценката по показател „Качество на техническото предложение“ (КТП) участника „БКС“ ЕООД

$$КТП = \frac{КТП_n}{КТП_{max}} \times 100 = \dots\dots\dots \text{бр. точки}$$

където:

$КТП_n = П_1 + П_2$ на оценяемата оферта,

като:

$П_1$ - Подпоказател „Технологична последователност и срокове за изпълнение“;

$П_2$ - Подпоказател „Организация за изпълнение на поръчката“.

$КТП_{max}$ – максималната обща оценка, дадена от Комисията за конкретна от офертите като сума по всички подпоказатели за техническа оценка по този показател.

11.1. Комисията единодушно реши по подпоказател $П_1$ „Технологична последователност и срокове за изпълнение“, съдържащо се в офертата на участника „БКС“ ЕООД, да получи 1 точка.

Мотиви:

Съгласно утвърдената от Възложителя методика за оценка една точка по подпоказател $П_1$ „Технологична последователност и срокове за изпълнение“ следва да получат оферти, които отговарят на поставените от възложителя минимални изисквания за „Технологична последователност и срокове за изпълнение“. Видно от изложеното по-горе накратко съдържание на техническото предложение на участникът е предложил технологична последователност гарантираща изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на поръчката, съобразена е с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по процедурата.

Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказва нейната *приложимост* по отношение на *конкретния строеж – предмет на поръчката*, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики.

Посочените срокове за изпълнение на всяка една от включените в предмета на поръчката СМР са обвързани с предложения технологичен подход.

При определянето на сроковете за изпълнение на всяка от строително – монтажните работи и тяхната последователност на изпълнение Участникът е отчел както технологичните (произтичащи от предписаната технология), така и организационните (свързани с организацията и необходимите ресурси) зависимости между работите на конкретния строеж – предмет на поръчката по начин, който гарантира ефективно управление на сроковете и предотвратяване на възможни закъснения.

11.2. Комисията единодушно реши по подпоказател P_2 „Организация за изпълнение на поръчката“, съдържащо се в офертата на участника „БКС“ ЕООД, да получи 1 точка.

Мотиви:

Съгласно утвърдената от Възложителя методика за оценка една точка по подпоказател P_2 „Организация за изпълнение на поръчката“ следва да получат оферти, които отговарят на поставените от възложителя минимални изисквания за „Организация за изпълнение на поръчката“. Видно от изложеното по-горе накратко съдържание на техническото предложение на участникът е предложил организация на строителната площадка, както в периода на подготовката ѝ 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* – предмет на поръчката, създава всички необходими условия за спазване на срока за изпълнение на строителството и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа.

Участникът е предложил организация на работата на инженерно-техническия (ръководен) състав и на изпълнителския/ките екип/и, посочил е начините за осъществяване на координация и съгласуване на дейностите и други организационни аспекти, които са необходими за качествено и срочно изпълнение на възложеното строителство.

Членовете на комисията пристъпиха към изчисляване на техническия показател „Качество на техническото предложение“ (КТП) на участника „БКС“ ЕООД

$$КТП = \frac{КТП_n}{КТП_{max}} \times 100 = \dots\dots\dots \text{бр. точки}$$

$$КТП = \frac{1+1}{4} \times 100 = 50 \text{ бр. точки}$$

По показател „Качество на техническото предложение“ (КТП) на участника „БКС“ ЕООД, членовете на комисията присъждат – 50 точки.

12. Определяне на оценката по показател „Качество на техническото предложение“ (КТП) участника „ИСА-2000“ ЕООД

$$КТП = \frac{КТП_n}{КТП_{max}} \times 100 = \dots\dots\dots \text{бр. точки}$$

където:

$КТП_n = P_1 + P_2$ на оценяемата оферта,

като:

P_1 - Подпоказател „Технологична последователност и срокове за изпълнение“;

P_2 - Подпоказател „Организация за изпълнение на поръчката“.

КТП_{max} – максималната обща оценка, дадена от Комисията за конкретна от офертите като сума по всички подпоказатели за техническа оценка по този показател.

12.1. Комисията единодушно реши по подпоказател **П₁** „**Технологична последователност и срокове за изпълнение**“, съдържащо се в офертата на участника „ИСА 2000“ ЕООД, да получи 2 точки.

Мотиви:

Съгласно утвърдената от Възложителя методика за оценка две точки по подпоказател **П₁** „**Технологична последователност и срокове за изпълнение**“ следва да получат оферти, които отговарят на поставените от възложителя изисквания за „**Технологична последователност и срокове за изпълнение**“. Видно от изложеното по-горе накратко съдържание на техническото предложение на участника технологична последователност гарантира изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на поръчката, съобразена е с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по процедурата.

Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказва нейната **приложимост** по отношение на **конкретния строеж – предмет на поръчката**, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики.

Посочените срокове за изпълнение на всяка една от включените в предмета на поръчката СМР са обвързани с предложения технологичен подход.

При определянето на сроковете за изпълнение на всяка от строително – монтажните работи и тяхната последователност на изпълнение Участникът е отчетел както технологичните (произтичащи от предписаната технология), така и организационните (свързани с организацията и необходимите ресурси) зависимости между работите на конкретния строеж – предмет на поръчката по начин, който гарантира ефективно управление на сроковете и предотвратяване на възможни закъснения.

Допълнително са посочени конкретни действия на персонала на Участника, водещи до осигуряване на навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, водещо до съкратени срокове за изпълнение на строителството, без това да повлияе и доведе до занижаване на качеството.

Показана е обезпеченост на екипите със съответната механизация и оборудване, която гарантира оптимална времева ангажираност при изпълнението.

12.2. Комисията единодушно реши по подпоказател **П₂** „**Организация за изпълнение на поръчката**“, съдържащо се в офертата на участника „ИСА 2000“ ЕООД, да получи 2 точки.

Мотиви:

Съгласно утвърдената от Възложителя методика за оценка две точки по подпоказател **П₂** „**Организация за изпълнение на поръчката**“ следва да получат оферти, които отговарят на поставените от възложителя изисквания за „**Организация за изпълнение на поръчката**“. Видно от изложеното по-горе накратко съдържание на техническото предложение на участникът е предложил организация на строителната площадка, както в периода на подготовката ѝ 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** – предмет на поръчката, създава всички необходими условия за спазване на срока за изпълнение на строителството и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа.

Участникът е предложил организация на работата на инженерно-техническия (ръководен) състав и на изпълнителския/ките екип/и, посочил е начините за осъществяване на координация и съгласуване на дейностите и други организационни аспекти, които са необходими за качественото и срочно изпълнение на възложеното строителство.

Допълнително:

За всяка от дейностите е показано разпределението по експерти (кой какво ще изпълнява) на ниво отделна задача. За всяка дейност са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение - материали, механизация, работници и др.

Описани са техническите характеристики на основните материали и строителни продукти, които се предвижда да бъдат вложени в строежа, съобразно предвижданията на Техническата спецификация.

Членовете на комисията пристъпиха към изчисляване на техническият показател **„Качество на техническото предложение“ (КТП) на участника „ИСА-2000“ ЕООД**

$$КТП = \frac{КТП_n}{КТП_{max}} \times 100 = \dots\dots\dots \text{бр. точки}$$

$$КТП = \frac{2+2}{4} \times 100 = 100 \text{ бр. точки}$$

По показател **„Качество на техническото предложение“ (КТП) на участника „ИСА-2000“ ЕООД**, членовете на комисията присъждат - 100 точки.

Не е налице особено мнение на членове от комисията.

Въз основа на подадените оферти и изготвените справки комисията единодушно

РЕШИ:

I. На основание чл.57, ал.1 и 2 от ППЗОП допуска участниците „БКС“ ЕООД и „ИСА 2000“ ЕООД до отваряне на ценовите им предложения.

II. Ценовите предложения на допуснатите участници да бъдат отворени на 21.03.2019 г. от 13:00 часа в заседателна зала, находяща се на третия етаж на административната сграда на община Борино, на адрес с. Борино, ул. „Христо Ботев“ № 1, за която дата и час участниците да бъде уведомен своевременно посредством съобщение в профила на купувача, съдържащо датата, часа и мястото на отварянето.

Настоящият протокол е технически съставен на 14.03.2019г. За верността на гореизложеното комисията се подписва в състав както следва:

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

1.
/ Джамал Коджебашев /

ЧЛЕНОВЕ:

2.
/ Незиха Велиева /

3.
/ Здравко Топалов /

4.
/ Тефик Шидеров /

5.
/ Джемиле Люманова /

* Забележка: Налице са положени подписи от членовете на комисията, като същите са заличени на основание чл.42, ал.5 от ЗОП във връзка с чл.2 и 23 от ЗЗЛД.