



ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ „ПРИСТАНИЩНА ИНФРАСТРУКТУРА“

КЛОН – ТЕРИТОРИАЛНО ПОДЕЛЕНИЕ БУРГАС

Бургас 8000, ул. „Княз Ал. Батенберг“ № 1, e-mail: office.bourgas@bgports.bg, Тел: (+359 56) 876 880, Факс: (+359 56) 876 881

МИНИСТЕРСТВО НА ТРАНСПОРТА
ИНФОРМАЦИОННИТЕ ТЕХНОЛОГИИ И СЪБЩЕНИЯТА
ДП „ПРИСТАНИЩНА ИНФРАСТРУКТУРА“
КЛОН-ТЕРИТОРИАЛНО ПОДЕЛЕНИЕ БУРГАС
гр. Бургас 8000
ул. „Ал. Батенберг“ № 1, нк177, тел. 056 876880, факс 056 876881
Регистрационен индекс и дата

ПРОТОКОЛ № 2 по чл. 54, ал. 12 ППЗОП

05-05-4#58/13.06.2018г.

На 27.02.2018 г. в 13.00 часа, Комисията за извършване на подбор на участниците, разглеждане и оценка на офертите за участие в публично състезание за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Избор на изпълнител на обект: СМР за удължаване и заустване на главен дъждовен градски колектор“, с уникален номер в Регистъра на обществените поръчки 01158-2017-0012, открита с Решение № 05-05-4 от 23.10.2017 г. и Решение № 05-05-4#22 от 24.11.2017 г. за одобряване на обявление за изменение или допълнителна информация на Директора на Клон – териториално поделение „Пристанище Бургас“ и назначена със Заповед № РД-01-30/ 28.11.2017 г., изменена със Заповед № РД-01-30-1/ 31.01.2018 г. на Директора на Клон – териториално поделение „Пристанище Бургас“ в състав:

Председател: инж. Димитър Зайков – експерт в отдел „Инфраструктура, акватория и СНО“
и членове:

1. инж. Калин Бочуков – външен експерт;
2. Мариана Димова – външен експерт;
3. Донка Димитрова – експерт в отдел „Финансов, статистика и екология“;
4. Йоан Костадинов – юриконсулт в Клон – ТП „Пристанище Бургас“;

се събра на закрито заседание, за да провери допълнително представените на основание чл.54, ал.9 ППЗОП документи от участниците. Комисията констатира, че Протокол №1 от 23.01.2018г. е изпратен на участниците, както следва:

№	УЧАСТНИК	Начин на изпращане/Дата на получаване
1.	„СМК – Монтажи“ АД	По факс / Получен на 23.01.2018г.
2.	„ТСМ-3“ ООД	По факс / Получен на 23.01.2018г.
3.	„Строймонтаж“ ЕООД	По факс / Получен на 23.01.2018г.
4.	„Кредо – Г4“ ЕООД	По куриер с транспортен № 001115187 от 23.01.2018г./ Получен на 24.01.2018г.
5.	„Джи Пи Груп“ АД	По факс / Получен на 23.01.2018г.
6.	„Елми“ ООД	По факс / Получен на 23.01.2018г.
7.	„Водоканалстрой“ ООД	По куриер с транспортен № 001115188 от 23.01.2018г./ Получен на 24.01.2018г.
8.	„ПСТ – БПС“ ДЗЗД	По факс / Получен на 23.01.2018г.
9.	Обединение „Автомагистрали – ЧМ – Торкрет“ ДЗЗД	По куриер с транспортен № 001115186 от 23.01.2018г./ Получен на 24.01.2018г.

Протокол № 1 е публикуван на 23.01.2018 г. и в Профила на купувача, раздел Публични състезания, на адрес <http://www.bgports.bg/bg/zop/210>.

В законоустановения срок са получени допълнителни документи от следните участници:

1. „Елми“ ООД, допълнителни документи с вх. № 05-05-4#40/ 26.01.2018 г.;
2. „Кредо – Г4“ ЕООД, допълнителни документи с вх. № 05-05-4#41/ 26.01.2018 г.;

3. „Джи Пи Груп“ АД, допълнителни документи с вх. № 05-05-4#42/ 29.01.2018 г.;
4. „Строймонтаж“ ЕООД, допълнителни документи с вх. № 05-05-4#43/ 29.01.2018 г.;
5. „ТСМ-3“ ООД, допълнителни документи с вх. № 05-05-4#44/ 29.01.2018 г.;
6. „ПСТ – БПС“ ДЗЗД, допълнителни документи с вх. № 05-05-4#45/ 29.01.2018 г.;
7. „Водоканалстрой“ ООД, допълнителни документи с вх. № 05-05-4#46/ 30.01.2018 г.;
8. „СМК – Монтажи“ АД, допълнителни документи с вх. № 05-05-4#47/ 30.01.2018 г.;
9. Обединение „Автомагистрала – ЧМ – Торкрет“ ДЗЗД, допълнителни документи с вх. № 05-05-4#48/ 31.01.2018 г.;

I. Комисията пристъпи към разглеждане на допълнителните документи по входящ номер на подадените оферти и установи следното:

1. В срока по чл.54, ал.9 ППЗОП участникът „СМК – Монтажи“ АД е представил следните допълнителни документи:

- Опис на представените документи;
- ЕЕДОП от участника;
- Договор за обект Реконструкция и рехабилитация на ВиК мрежата на гр. Поморие;
- Договор за обект Улични водопроводи, битово-феклана и дъждовна канализация в кварталите Ветрен, Минерални бани и Банево, гр. Бургас;
- Договор и акт 15 за обект: Улични ВиК мрежи в група имоти от кв.8, 10, 12,14, 16 17, 18, 19, 20 и 27 на курортна зона между „Санаториума“ и с.св. Влас – юг, м. „Юрта под пътя“;
- Удостоверение на Ирена Митева;
- Заповед за изпълнение на длъжност „Експерт контрол по качеството“ на Ирена Митева;
- Сертификати ISO 9001:2008 и ISO 14001:2005;
- Декларация по чл.6, ал.2 от Закона за мерки срещу изпирането на пари и приложение към нея;
- ЕЕДОП от инж. Руска Илиева;

Комисията прегледа коригираните и допълнително представените ЕЕДОП-и от участника и констатира следното:

Представените документи доказват съответствието на участника с изискванията за лично състояние и съответствие с критериите за подбор, като са представени в съответствие със ЗОП и изискванията на Възложителя.

Във връзка с горното участникът „СМК – Монтажи“ АД, с оферта с вх. № 05-05-4#24/ 27.11.2017год., се допуска до следващ етап.

2. В срока по чл.54, ал.9 ППЗОП участникът „ТСМ-3“ ООД, е представил следните допълнителни документи:

- Придружително писмо;
- ЕЕДОП от участника;
- Декларация за осигуряване на застраховка „Професионална отговорност“ за целия срок на договора;

Комисията прегледа допълнително представените от участника документи и констатира следното:

Представените документи доказват съответствието на участника с изискванията за лично състояние и съответствие с критериите за подбор, като са представени в съответствие със ЗОП и изискванията на Възложителя.

Във връзка с горното участникът „ТСМ-3“ ООД, с оферта вх. № 05-05-4#25/ 27.11.2017 год., се допуска до следващ етап.

3. В срока по чл.54, ал.9 ППЗОП участникът „Строймонтаж“ ЕООД, е представил следните допълнителни документи:

- Придружително писмо;
- Удостоверение за добро изпълнение;
- Протокол обр. 19 – 4 бр.;

Комисията прегледа допълнително представените от участника документи и констатира следното:

Представените документи доказват съответствието на участника с изискванията за лично състояние и съответствие с критериите за подбор, като са представени в съответствие със ЗОП и изискванията на Възложителя.

Във връзка с горното участникът **„Строймонтаж“ ЕООД**, с оферта вх. № 05-05-4#26/ 27.11.2017 год., се допуска до следващ етап.

4. В срока по чл.54, ал.9 ППЗОП участникът **„Кредо – Г4“ ЕООД**, е представил следните допълнителни документи:

- Опис на представените документи;
- ЕЕДОП от участника;
- Декларация за допусната грешка;
- Копие застраховка професионална отговорност;
- Копия на договори за изпълнени обекти, сходни с предмета на поръчката;
- Копие на диплома на Владимир Павлов;
- Копие сертификат Мирослав Иванов;
- Копие сертификат Пламен Минев;
- Декларация за срока на застраховка професионална отговорност;

Комисията прегледа допълнително представените от участника документи и констатира следното:

4.1. В коригирания ЕЕДОП, в част IV, раздел В: Технически и професионални способности, т.1 а) участникът е декларирал изпълнението на нови 3 обекта и е приложил заверени копия от сключените договори с възложители. За така представените договори не е посочена информация, доказваща тяхното изпълнение.

На основание чл. 54, ал.13 от ППЗОП, Комисията извърши проверка в РОП на АОП и установи:
– за обект 1 „Реконструкция и рехабилитация на вътрешната ВиК мрежа на гр. Поморие“ с ID 00712-2012-0020 за изпълнител е посочен Обединение „ВиК Поморие“ с БУЛСТАТ 230218563, като не е посочено, че ще се ползват подизпълнители. В регистъра по Булстат - справки няма информация за това обединение. Като доказателства относно изпълнението на обекта е приложен единствено договор между „Кредо – Г4“ ЕООД и „ГБС“ АД. От така представената информация, комисията не може да получи увереност относно вида и обема на изпълнените от участника работи, както и дали същите са изпълнени в съответствие с нормативните изисквания. За така представения договор и допълнително споразумение към него не е посочена информация, доказваща тяхното изпълнение. Предвид горното, Комисията счита, че участникът не е представил документи доказващи изпълнението на поне едно изпълнение на строителство или проектиране и изпълнение на строителство, с предмет и обем, идентични или сходни с тези на настоящата обществена поръчка, съгласно предварително обявените изисквания на възложителя, посочени в Раздел III.1.3. от обявлението и Раздел 5, т.25.1. от документацията.

- За обекти „Реконструкция канализация от КПС 5 – КПС 5а до КПС 12“ и „Изграждане на гравитачен колектор от РШ 10 до РШ 3“, като част от обект Инженеринг /проектиране и строителство/ на ПСОВ, Колектори и КПС по проект: „Събиране, пречистване и отвеждане на пречистените отпадъчни води от агломерация Несебър-Слънчев бряг-Равда в рамките на проект DIR-51011116-68-152 ОП „Околна среда 2007-2013“ с ID 00126-2012-0023, за изпълнител е посочен „Воден проект Несебър“ ООД с БУЛСТАТ 202597464. Съгласно Търговския регистър съдружници в дружеството са СПХ Холдинг и Ай Джи Тех. В информацията в АОП е посочено, че изпълнителя няма да се ползва подизпълнители. Като доказателства относно изпълнението на обекта е приложен единствено договор между „Кредо – Г4“ ЕООД и „Билдинг Мениджмънт Инвест“ ООД. Предвид горното, Комисията счита, че участникът не е представил документи, доказващи изпълнението на поне едно изпълнение на строителство или проектиране и изпълнение на строителство, с предмет и обем, идентични или сходни

с тези на настоящата обществена поръчка, съгласно предварително обявените изисквания на Възложителя, посочени в Раздел III.1.3. от обявлението и Раздел 5, т.25.1. от документацията.

4.2. В част IV, раздел В: Технически и професионални способности, т.6 – за лицето Владимир Павлов, предложено за Ръководител обект – отново от представената информация не става ясно дали притежава опит като ръководител на поне един обект/строеж с предмет и обем, идентичен или сходен с този на настоящата обществена поръчка.

4.3. В част IV, раздел В: Технически и професионални способности, т.6 – за лицето Лъчезар Георгиев, предложено за Инженер – геодезист – отново от представената информация не става ясно дали притежава професионален опит като геодезист на поне един обект/строеж с предмет и обем, идентичен или сходен, с тези на поръчката;

4.4. В част IV, раздел В: Технически и професионални способности, т.6 – за лицето Ангел Желязков, предложено за Технически ръководител – отново от представената информация не става ясно дали притежава професионален опит като технически ръководител на поне един обект/строеж с предмет и обем, идентичен или сходен, с тези на поръчката;

4.5. В част IV, раздел В: Технически и професионални способности, т.6 – за лицето Мирослав Иванов, предложено за Експерт по безопасност и здраве в строителството – отново от представената информация не става ясно дали притежава професионален опит като експерт „БЗС“ на поне един обект/строеж с предмет и обем, идентичен или сходен, с тези на поръчката;

4.6. В част IV, раздел В: Технически и професионални способности, т.6 – за лицето Пламен Минев, предложено за Контрол по качеството – отново от представената информация не става ясно дали притежава професионален опит като експерт „Контрол по качеството“ на поне един обект/строеж с предмет и обем, идентичен или сходен, с тези на поръчката;

Във връзка с горното, Комисията счита, че „Кредо – Г4“ ЕООД, участник в настоящата процедура, НЕ Е представил необходимата допълнителна информация, която да доказва съответствието му с критериите за подбор, предварително обявени изисквания на възложителя в Раздел III.1.3) от обявлението и в Раздел 5 Ред и условия за провеждане от документацията.

МОТИВИ:

Представената оферта, в т.ч. и допълнително представените документи от участника НЕ доказват съответствието на участника с критериите за подбор на Възложителя, предварително обявени в Раздел III.1.3) от обявлението за поръчка и в Раздел 5 Ред и условия за провеждане от документацията за участие, във връзка с което и на основание чл. 107, т. 1 от ЗОП комисията предлага участникът „Кредо – Г4“ ЕООД, с оферта с вх. № 05-05-4#27/ 27.11.2017год., да бъде отстранен от процедурата.

5. В срока по чл.54, ал.9 ППЗОП участникът „Джи Пи Груп“ АД, е представил следните допълнителни документи:

- Опис на представените документи;
- Удостоверение за Координатор по безопасност и здраве в строителството на инж. Марина Тодорова;
- Опис на представените документи – Образец №2;
- Декларация за удължаване на застраховка „Професионална отговорност“;
- Застраховка „Професионална отговорност“ с валидност до 19.01.2018г. и с валидност 19.01.2019г. – заверени копия;

Комисията прегледа допълнително представените от участника документи и констатира следното:

Представените документи доказват съответствието на участника с изискванията за лично състояние и съответствие с критериите за подбор, като са представени в съответствие със ЗОП и изискванията на Възложителя.

Във връзка с горното участникът „Джи Пи Груп“ АД, с оферта вх. № 05-05-4#28/ 27.11.2017 год., се допуска до следващ етап.

6. В срока по чл.54, ал.9 ППЗОП участникът „Елми“ ООД, е представил следните допълнителни документи:

- Придружително писмо;
- ЕЕДОП от участника;
- ЕЕДОП от Григор Груев;
- Удостоверение за добро изпълнение от „СТАТУС-Н“ ООД, гр. София;
- Референция от „Пи Ес Ай“ АД, гр.София;
- Договор за създаване на Консорциум „Елмитранс“;
- Удостоверение на Деница Маркова;
- Диплома на Деница Маркова;
- Заповед №4/ 02.03.2015г. от управителя на „Елми“ ООД;
- Декларация за удължаване на застраховка „Професионална отговорност“;

Комисията прегледа допълнително представените от участника документи и констатира следното:

6.1. Във връзка с изисканата информация от комисията по отношение на декларирания в ЕЕДОП на участника изпълнен обект, в Част IV, раздел В: Технически и професионални способности, т.1а): А.) Изграждане на външна ВиК инсталация с обща дължина 4 070м към обект Производствено хале CONTI PRESS на производствена площадка на Кроношпан в гр. Велико Търново, е представена референция от възложителя „Статус – Н“ ООД. От референцията е видно, че е изпълнена само водопроводна мрежа с тръби PE 100, диаметри от 75 до 400 и номинално налягане от PN 10 до PN 16. СМР включва изкопни работи, пясъчна подложка и обратна засипка с пясък, полагане на тръби и фасонни части, обратно засипване на изкопи, изпитване и дезинфекция. Предвид горното, Комисията счита, че участникът не е представил документи, доказващи изпълнението на поне едно изпълнение на строителство или проектиране и изпълнение на строителство, с предмет и обем, идентични или сходни с тези на настоящата обществена поръчка, съгласно предварително обявените изисквания на Възложителя, посочени в Раздел III.1.3. от обявлението и Раздел 5, т.25.1. от документацията.

6.2. Във връзка с изисканата информация от комисията по отношение на декларирания в ЕЕДОП на участника изпълнен обект, в Част IV, раздел В: Технически и професионални способности, т.1а): Б) „Интегриран воден проект за Стара Загора”, подобект „Отливен канал на дъждопреливник VII-3“ е представена референция от възложителя „Пи Ес Ай“ АД и договор за учредяване на консорциум „ЕЛМИТРАНС“. От референцията е видно, че изпълнител на обекта е консорциум „ЕЛМИТРАНС“. От така представената информация, комисията не може да получи увереност относно вида и обема на изпълнените от участника работи, тъй като не е представена допълнителна информация за това. Предвид горното, Комисията счита, че участникът не е представил документи, доказващи изпълнението на поне едно изпълнение на строителство или проектиране и изпълнение на строителство, с предмет и обем, идентични или сходни с тези на настоящата обществена поръчка, съгласно предварително обявените изисквания на възложителя, посочени в Раздел III.1.3. от обявлението и Раздел 5, т.25.1. от документацията.

6.3. По отношение на констатацията на комисията относно придобитата допълнителна квалификация на лицето Деница Маркова, участникът е приложил удостоверение № QMS 06/ 2015 г. за успешно завършен курс по разработване и внедряване на системи за управление на качеството и за краен контрол на качеството по утвърдена фирмена програма с издател Валера ЕТ, Стара Загора. Видно от темата на обучение от удостоверението, липсва *„контрол върху качеството на изпълнение на строителството, за съответствие на влаганите в строежите строителни продукти със съществените изисквания за безопасност“*. Така притежаваното от лицето Деница Маркова удостоверение не се явява еквивалент и не отговаря на предварително обявените изисквания на Възложителя в Раздел III.1.3.) Технически и професионални възможности от обявлението и Раздел 5 Ред и условия за провеждане на процедурата, т. 25.2. от документацията., а именно *„...да притежава Удостоверение за преминато обучение за контрол върху качеството на изпълнение на строителството, за съответствие на влаганите в строежите строителни продукти със съществените изисквания за безопасност или еквивалент“*.

Във връзка с горното, Комисията счита, че „Елми“ ООД, участник в настоящата процедура, НЕ Е представил необходимата допълнителна информация, която да доказва съответствието му с критериите за подбор, предварително обявени изисквания на Възложителя в Раздел III.1.3) от обявлението и в Раздел 5 Ред и условия за провеждане от документацията.

МОТИВИ:

Представената оферта, в т.ч. и допълнително представените документи от участника НЕ доказват съответствието на участника с критериите за подбор на Възложителя, предварително обявени в Раздел III.1.3) от обявлението за поръчка и в Раздел 5 Ред и условия за провеждане от документацията за участие, във връзка с което и на основание чл. 107, т. 1 от ЗОП комисията предлага участникът „Елми“ ООД, с оферта с вх. № 05-05-4#29/ 27.11.2017год., да бъде отстранен от процедурата.

7. В срока по чл.54, ал.9 ППЗОП участникът „Водоканалстрой“ ООД, е представил следните допълнителни документи:

- Опис на представените документи;
- ЕЕДОП от участника;
- Удостоверения от ЦПРС – 2 броя;
- ЕЕДОП от инж. Г. Георгиев;
- Диплома за завършено висше образование и Сертификат на Г. Георгиев;
- ЕЕДОП от инж. А.Стоянова;
- Дипломи за завършено висше образование – 2 броя;
- ЕЕДОП от инж. Таня Пашова;
- Сертификат от камара на инженерите, удостоверение за ППП, застрахователна полица и диплома за завършено висше образование на Таня Пашова;
- ЕЕДОП от инж. Николай Петков;
- Удостоверение за Координатор по безопасност и здраве;
- Заповед № 11/29.05.2014г. за обект Реконструкция и рехабилитация на ВиК мрежата на гр. Поморие;
- Заповед № 23/11.08.2015г. за обект Изграждане на отводнителни канали за предотвратяване на наводненията в кв. Долно Езерово и кв. Лозово“;
- Заповед № 25/30.09.2016г. за обект Инженеринг за обект „Индустриален и логистичен парк – Бургас“;
- Декларация за удължаване валидността на застраховката „Професионална отговорност в строителството“;

Комисията прегледа допълнително представените от участника документи и констатира следното:

Представените документи доказват съответствието на участника с изискванията за лично състояние и съответствие с критериите за подбор, като са представени в съответствие с ЗОП и изискванията на възложителя.

Във връзка с горното участникът „Водоканалстрой“ ООД, с оферта с вх. № 05-05-4#30/ 27.11.2017год., се допуска до следващ етап.

8. В срока по чл.54, ал.9 ППЗОП участникът „ПСТ – БПС“ ДЗЗД, е представил следните допълнителни документи:

- Нотариално заверено пълномощно;
- ЕЕДОП от участника;
- ЕЕДОП от „ПСТ Груп“ ЕАД;
- ЕЕДОП от „Бургаспътстрой“ АД;

Комисията прегледа коригираните и допълнително представените ЕЕДОП-и от участника и констатира следното:

Представените документи доказват съответствието на участника с изискванията за лично състояние и съответствие с критериите за подбор, като са представени в съответствие с ЗОП и изискванията на възложителя.

Във връзка с горното участникът „ПСТ – БПС“ ДЗЗД, с оферта вх. № 05-05-4#31/ 27.11.2017 год., се допуска до следващ етап.

9. В срока по чл.54, ал.9 ППЗОП участникът **Обединение „Автомагистрали – ЧМ – Торкрет“ ДЗЗД**, е представил следните допълнителни документи:

- Придружително писмо;
- ЕЕДОП от участника;
- ЕЕДОП от „Северни води“ ООД;
- ЕЕДОП от „Водоканалстрой – Костови“ ЕООД;
- ЕЕДОП от „Торкрет“ ЕООД;
- ЕЕДОП от „Автомагистрали Черно Море“ АД;
- Декларации за удължаване на застраховка „Професионална отговорност“;
- Протокол за установяване на извършените видове СМР;
- Удостоверение за добро изпълнение от АПИ.

Комисията прегледа коригираните и допълнително представените ЕЕДОП-и от участника и констатира следното:

Представените документи доказват съответствието на участника с изискванията за лично състояние и съответствие с критериите за подбор, като са представени в съответствие с ЗОП и изискванията на възложителя.

Във връзка с горното участникът **Обединение „Автомагистрали – ЧМ – Торкрет“ ДЗЗД**, с оферта вх. № 05-05-4#32/ 27.11.2017 год., се допуска до следващ етап.

II. Въз основа на проверката за съответствието на участниците с критериите за подбор, комисията реши да разгледа техническите предложения на следните участници:

1. „СМК – Монтажи“ АД, с оферта с вх. № 05-05-4#24/ 27.11.2017год.,
2. „ТСМ-3“ ООД, с оферта вх. № 05-05-4#25/ 27.11.2017 год.;
3. „Строймонтаж“ ЕООД, с оферта вх. № 05-05-4#26/ 27.11.2017 год.;
4. „Джи Пи Груп“ АД, с оферта с вх. № 05-05-4#28/ 27.11.2017 год.;
5. „Водоканалстрой“ ООД, с оферта с вх. № 05-05-4#30/ 27.11.2017год.
6. „ПСТ – БПС“ ДЗЗД, с оферта вх. № 05-05-4#31/ 27.11.2017 год.;
7. **Обединение „Автомагистрали–ЧМ–Торкрет“ ДЗЗД**, с оферта вх. № 05-05-4#32/ 27.11.2017

год.

Комисията прегледа Техническите предложения на допуснатите участници и констатира:

1. Участникът „СМК – Монтажи“ АД, с оферта с вх. № 05-05-4#24/ 27.11.2017год., е представил следните документи:

Техническо предложение, в което е направил следните предложения:

Предлаган срок за изпълнение дейностите, предмет на поръчката от 90 (деветдесет) календарни дни, считано от датата на откриване на строителната площадка с подписването на Протокол обр. 2а до подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа Акт обр. 15 без забележки.

Гаранционни срокове: за водоснабдителни съоръжения и системи - 8 (осем) години, за пристанищни и брегоукрепителни съоръжения и системи - 10 (десет) години.

Техническото предложение съдържа: Работна Програма, Програма за управление на риска, Линеен календарен график с диаграми на работната ръка и на механизацията за изпълнение на обекта, Спецификация на основните материали с описание на техническите параметри, производител /доставчик/, съответствие със съответния стандарт.

Кратко описание на Работната програма на участника, както следва:

Описан е обхват и съдържание на инвестиционния проект, видовете СМР и тяхната последователност и взаимнообвързаност при изпълнение. За изпълнение на строителството Участникът е дал три етапа. Подготвителни дейности със срок на изпълнение 5 календарни дни; Цялостно изпълнение на работите по договора със срок на изпълнение 80 календарни дни; Предаване обекта на Възложителя със срок на изпълнение 5 календарни дни, общо 90 календарни дни.

I етап - Подготвителни дейности с обхват подготовка на документите, разчистване на строителната площадка, подготовка на строителната площадка, изграждане на геодезическата мрежа, изграждане на временни постройки във връзка с организацията и механизацията по време на строителството, уведомяване на населението. В етапа на подготовка на площадката, посетителите и работещите в дадения район, засегнати от предстоящата промяна в организацията на движение и от същинските строителни работи, ще бъдат подробно информирани за началото на работите, времето за изграждане и срока за приключване и приемане на участъка.

II етап – Строителство, където са дадени основните комплексни видове работи при изпълнение на СМР по обекта /разваляне на съществуваща настилка, направа на изкоп в земни почви, водочерпене с помпи и водопонизителни инсталации, направа на коритообразни бетонови елементи, направа ревизионни шахти (монолитни), направа ревизионни шахти (сглобяеми, стоманобетонови), видеоинспекция, възстановяване на настилки, рехабилитация на съществуващ дъждовен колектор. За всяка една работа е описан начина на извършване, механизацията която ще се използва, контрола който ще бъде упражняван.

III етап - Предаване обекта на Възложителя

При изпълнението на този етап се окомплектоват всички актове и протоколи, подписани по време на строителството, съгласно Наредба № 3/ 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и се подписва АКТ 15. В този етап е включено и разчистване на строителната площадка.

Следва описание на организацията, мобилизацията и разпределението на използваните ресурси. През всички етапи от изпълнението на договора Участникът предвижда работа в тясно сътрудничество с всички участници в строителния процес.

Изграждането на геодезическа мрежа се предвижда изцяло в самото начало на мобилизацията.

Основните видове СМР са изложени изцяло на атмосферните условия и затова се предвижда специфична организация на строителството.

За изпълнение на работите по договора е предвиден ръководен екип: Ръководител обект; Технически ръководител; Инженер-геодезист; Контрол по качеството; Експерт по безопасност и здраве. Дадени са кои задания ще изпълнява екипа /договорни, инженерни, административни и др./ Дейностите ще започнат непосредствено след съставяне на Протокол обр.2 и ще включат подготвителни дейности, мобилизиране на човешки ресурси и строителна механизация, необходими за напредъка на работите и особено критичните точки от графика.

За изпълнение на всички посочени работи се предвижда създаването на три технологични екипа, състоящи се от звена които ще изпълняват отделни видове работи. Дадена е механизацията и оборудването, което Участникът ще използва за изпълнението на обекта. Участникът разполага с екип, който се занимава пряко с доставката и транспорта на материали. Този екип отговаря за доставка на

качествени материали, правилното им транспортиране и съхранение на обекта. Това специализирано звено своевременно доставя необходимите количества и вид материали, необходими за осъществяването на работния процес и изпълнението на обекта. Дадени са начините за осигуряване на качество по време на изпълнението на договора, както и описание на контрола за качество, който ще се упражнява по време на изпълнението на договора. Предвижда се винаги преди прилагането на дадена спецификация, да се прави проверка за актуалност. Създадени са критерии за подбор, оценяване и повторно оценяване на доставчиците. При получаването на материалите ще се изпълнява входящ контрол. Когато те съответстват на поставените изисквания, се заскладяват, като всички материали и оборудване, които ще бъдат вложени в строежа, ще бъдат придружени със съответните сертификати за произход и качество. При несъответстващ продукт е описано как ще се действа.

Като ключови моменти за изпълнението на обекта Участникът е посочил: избор на техническия персонал; евентуално възникнала повреда в използваната механизация, евентуалната повреда е причина за последващо забавяне в изпълнението на предвидените СМР, а от друга страна може да доведе и до замърсяване на околната среда. Участникът разполага с екип на подвижна ремонтно-механична работилница, осигуряваща техническа поддръжка на строителната механизация и оборудване. Друг ключов момент е организиране на доставките на материали: доставката на коритообразните елементи е една от най-важните доставки, тъй като елементите са тежки и обемни и няма възможност за транспортирането им в големи количества. Участникът разполага с екип, който се занимава пряко с доставката и транспорта на материали на който са изброени задълженията му. Също така като ключов момент е посочено водочерпене с помпи и водопонизителни инсталации.

Мерки за опазване на околната среда

Във връзка с прилаганата сертификация е даден списък с аспекти на околната среда, оценени като значими при изпълнението на обекта, като за всеки един са дадени действията, които се прилагат при проявлението му с цел опазване на околната среда. При изпълнението на обекта ще бъдат предприети необходимите мерки (превантивни мерки) за опазване на въздуха и прилежащите терени от замърсяване (в резултат на изгорели газове от двигателите с вътрешно горене на строителната и транспортна техника) и запрашаване, мерки при опазване на повърхностни и подземни води, както и други превантивни мерки за опазване на околната среда въздух, вода, почви. Предвидените строителни дейности по никакъв начин няма да повлияят на местообитанията на животинския свят в района. При извършване на строителните работи ще бъдат взети мерки, за да не се допускат шумови нива в околната среда над граничните стойности. Даден е начина по който ще се извършва третирането на отпадъците при почистване на обекта. Участникът ще определи отговорно лице за изпълнение на Плана за управление на строителните отпадъци на обекта. Това отговорно лице следи да се спазват всички изисквания на Наредба за управление на строителните отпадъци за влагане на рециклирани строителни материали.

Строителният техник на обекта извършва периодични инструктажи, свързани с организация при генериране на строителни отпадъци.

Всички строителни отпадъци се събират, съхраняват, транспортират и подготвят за оползотворяване разделно. Строителните отпадъци ще се извозват до указаното от общината депо със специализиран транспорт по указан маршрут. Строителния техник на обекта и ръководителите на звена извършват периодични инструктажи свързани с организация при генериране на битови отпадъци. Всички генерирани битови отпадъци се изхвърлят разделно в осигурените за целта контейнери на обекта. Участникът гарантира използването на качествени материали, които не замърсяват въздуха, водите и почвите.

Програма за управление на риска

Възложителя е идентифицирал следните рискове във връзка с изпълнение на поръчката: Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта; Липса на информация или недостатъчна информация, необходима за изпълнение на

поръчката, Промени в законодателството на България; Промени в изискванията във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите по договора; Неизпълнение на договорни задължения на страните, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя; Времеви рискове/закъснение началото на започване на работите, изоставане от графика при текущо изпълнение на дейностите, риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта. За всеки един от идентифицираните рискове Участникът подробно е описал: оценка на очаквано въздействие от настъпване на рисковия фактор, оценка на стойността на риска /в цифрово измерение/, дейности предвидени в рамките на поръчката, които ще бъдат засегнати от настъпването на рисковия фактор, определяне на мерки за предотвратяване и мерки за намаляване на риска. В Програма за управление на риска Изпълнителят е дал степенуването на рисковете по важност в пет точки съответно с техните стойности.

МОТИВИ:

С оглед спазването на разпоредбата на чл. 56, ал. 2 от ППЗОП комисията направи проверка на техническото предложение на участника, от която е констатирано, че то отговаря на предварително обявените условия.

Работната програма отговаря на изискванията на Възложителя, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, и е съобразена с предмета на поръчката. Участник е описал последователността и взаимнообвързаността на предвидените от него дейности в зависимост от представения технологичен подход за постигането на целите на договора, включително чрез определяне на тяхната продължителност. Обхванати са всички дейности, необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки времето за подготвителните дейности (мобилизация, откриване на строителна площадка), дейностите по изпълнението на строително-монтажните работи, тестванията, въвеждането на обекта в експлоатация, както и всички други дейности, необходими за постигане целите на договора и ключови моменти свързани с постигането на целите на договора и очакваните резултати. Направено е описание на основните видове СМР, съгласно Техническата спецификация и тяхната последователност на изпълнение.

Подхода описан от участника, отнасящ се до основните етапи на изпълнение е ясен, и отнасящ се до предмета на поръчката. Представени са предвижданите организация и мобилизация на използваните от участника ресурси, обвързани с конкретния подход за изпълнение на предмета на поръчката. Участника е направил пълно описание на начините за осигуряване на качество по време на изпълнението на договора. Описани са мерките за опазване на околната среда. Представената Програма за управление на риска по отношение на идентифицираните от Възложителя рискове във връзка с изпълнението на поръчката, обхваща оценка на вероятността за настъпване на всеки от рисковите фактори, оценка на очакваното въздействие от настъпване на съответния рисков фактор, оценка на стойността на риска, която се определя въз основа на вероятността за поява на риска и очакваното въздействие на рисковия фактор, а именно $\text{Стойност на риска} = \text{Вероятност} \times \text{Въздействие}$ в цифрово изражение, дейностите, предвидени в рамките на поръчката, които ще бъдат засегнати от настъпването на съответния рисков фактор, мерките за предотвратяване и мерките за намаляване на риска.

Участникът е представил подробен Линеен календарен график за всички дейности – по етапност на изпълнението и разпределение на ресурсите и работната сила. Предложения Линеен календарен график е в пълно съответствие с Работната програма предложена от участника. Към линейния график е приложена и диаграма на работната ръка.

Техническото предложение съдържа всички изискуеми реквизити посочени от възложителя и отговаря на поставените изисквания и условия за изпълнение на поръчката. Участникът „СМК – Монтажи“ АД, с оферта с вх. № 05-05-4#24/ 27.11.2017год. се допуска до оценка на техническото предложение.

2. Участникът „ТСМ-3“ ООД, с оферта вх. № 05-05-4#25/ 27.11.2017 год. е представил следните документи:

Техническо предложение в което е направил следните предложения:

Предлаган срок за изпълнение дейностите предмет на поръчката от 90 (деветдесет) календарни дни, считано от датата на откриване на строителната площадка с подписването на Протокол обр. 2а до подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа Акт обр. 15 без забележки.

Гаранционни срокове: за водоснабдителни съоръжения и системи – 8 (осем) години, за пристанищни и брегоукрепителни съоръжения и системи – 10 (десет) години.

Техническото предложение съдържа: Работна програма, Програма за управление на риска, Линеен/мрежови календарен график с диаграми на работната ръка и на механизацията за изпълнение на обекта, Спецификация на основните материали с описание на техническите параметри, производител /доставчик/ съответствие със съответния стандарт.

Кратко описание на Работната програма на участника, както следва:

Етапите дадени за изпълнение на поръчката са: **Подготвителни дейности** - от подписване на договора до подписване на Протокол обр.2а; **Изпълнение на СМР** /Временна организация; Рязане на асфалтова настилка и осигуряване на средства за водопонижение; Изкоп и направа на подложка; Доставка и монтаж сглобяеми елементи; Обратен насип и спиране на водопонижението; Видео-инспекция; Демонтаж на средства за водопонижение; Направа РШ 2; Почистване на съществуващ дъждовен колектор; Видео-инспекция; Отстраняване на конструктивни дефекти; Видео-инспекция. В описаните дейности липсва направата на РШ 3 и РШ 4, както и Възстановяване на асфалтобетонена настилка. **Довършителни дейности** – подготовка за предаване на обекта на Възложителя и подписване на Акт Обр.15; **Въвеждане на обекта в експлоатация и подписване на Акт обр.16.**

Следва описание на дейностите, тяхната последователност и взаимна обвързаност.

1. Подготвителни дейности ще започнат от подписване на договора до подписване на Протокол обр.2а. За дейностите, които ще бъдат изпълнени Участникът е предвидил осем дни с човешки ресурс от четири работника. Тези дни не са включени в срока за изпълнение на дейностите по договора.

2. Изпълнение на СМР - Видове СМР и тяхната последователност на изпълнение. Дейностите по етапи ще се организират и изпълняват под прякото ръководство и контрол на Ръководителя на обекта, Техническият ръководител, Инженер – геодезист, Експерт по безопасност и здраве и Експерт по контрол на качеството. Дадени са в последователност на изпълнение и взаимнообвързаност, като е дадена продължителността и начините на изпълнение. Следва организация и мобилизация на използваните ресурси, обвързани с конкретния подход на изпълнение. Даден е състава на екипа, който ще отговаря за качествено изпълнение на обекта. Организация на дейността - Управителя, ръководителя на обекта, техническия ръководител и експерта по безопасност и здраве, заедно с представители на Възложителя и строителния надзор, координират цялостната дейност по започване, изпълнение и предаване на обекта. Определянето и осигуряването ежедневно на необходимите ресурси за изпълнение на поръчката ще е предпоставка за качествено и в срок изпълнение на поръчката. Ще бъдат осигурени квалифицирани специалисти и работници. Участникът предвижда 1 експертен екип и 5 работни екипа за изпълнение на отделните етапи. Всеки от екипите, в зависимост от ангажираността му съгласно линейния график, ще се състои от квалифицирани и общи работници. За всеки етап от изпълнение на дейностите, ще се формира съответния екип. Предвижда се използване на висококачествени и отговарящи на БДС материали, съгласно изискванията на нормативните документи. Дадена е и спецификация на основните материали със съответните технически параметри и производител.

Подробно са описани начините за осигуряване на качество по време на изпълнение на договора и описание на контрола за качество, който ще се упражнява. При изпълнение на договора ще се осигури високо качество на резултата от дейността – качествено изпълнен обект, чрез 14 описани дейности.

Контролът на качеството ще обхваща всички фази на работите: Изпълнение на СМР; Избор на материали; Доставка на материали. Контролът на отделните видове СМР се провежда от техническите ръководители на обекта, при изпълнение на съответния вид технологична операция, като резултатите се отразяват в Карта на операционния контрол на СМР. Освен вътрешен контрол, провеждан от инженерно - технически кадри, при определени СМР се ще извършва и външен контрол върху тяхното изпълнение. Контролът на качеството на изпълнение на отделните етапи на строителството се осъществява чрез контролни измервания, приемане на извършени СМР, конструктивни елементи и др. Във връзка с качественото изпълнение на поръчката ще се изготвят и представят на Възложителя месечни доклади за текущо изпълнение на договора. Предвидени са и дейности за контрол на изпълнението на предложените мерки /Планиране на проверки, наблюдение на напредъка на обекта и др./

Ще бъде осъществявана Комуникация с Възложителя и с останалите участници в строителния процес. С оглед качественото и срочно изпълнение на обекта, ежедневно ще се държи връзка с Възложителя, строителния и авторския надзор, като един път седмично ще се осъществяват седмични оперативки между всички.

3. Довършителни дейности – тези дейности обхващат подготовката на екзекутивната документация, почистване на площадката и подписване на акт 15.

Мерки по опазване на елементите на околната среда

Мерките, които Участникът предвижда за намаляване на отрицателното влияние върху околната среда, са отнесени към потенциалните въздействия на строително-монтажните работи, които ще бъдат изпълнени по проекта. Описани са подробно мерки за опазване на чистотата на въздуха, за намаляване на запрашеността на и около строителната площадка, за опазване на почвите и водните ресурси, за ограничаване на замърсяването на и около строителната площадка, третиране и транспортиране на строителни отпадъци.

Програма за управление на риска

Според Участникът управлението на риска е предвиждането заплахите за проекта и да се минимизират техните неблагоприятни последици. Този Процес протича през целия цикъл на проекта. Започва с идентифициране на възможните рискове, преминава през анализ на рисковете и планиране на управлението им, след което започва процес на наблюдение и регулярно връщане към процеса на анализ. За всеки един от идентифицираните рискове от Възложителя Участникът подробно е описал: оценка на очаквано въздействие от настъпване на рисковия фактор, оценка на стойността на риска (на база приложената матрица на риска представена от участникът която обобщава наличната информация на потенциалните рискове в графичен вид), дейности предвидени в рамките на поръчката, които ще бъдат засегнати от настъпването на рисковия фактор, определяне на мерки за предотвратяване и мерки за намаляване на риска. Особено внимание е обърнато на времевите рискове. Като допълнителен риск е идентифициран риск трудности при изпълнение на проекта, продиктувани от спецификата му и/или непълноти и/или неточности в проектната документация, като за него също е разработена оценка на вероятността от настъпване на риска, оценка на очакваното въздействие от настъпване на рисковия фактор, определени са мерки за предотвратяване и мерки за намаляване на риска.

Приложения линеен график не е подробен. Не е предвиден ден/и за откриване на строителната площадка, липсва направата на РШ 3 и РШ 4, както и Възстановяване на асфалтобетонна настилка. Има приложена диаграма на работната ръка и механизацията.

МОТИВИ:

С оглед спазването на разпоредбата на чл. 56, ал. 2 от ППЗОП комисията направи проверка на техническото предложение на участника, от която е констатирано, че то **НЕ** отговаря на предварително обявените условия.

Представената Работна програма не съответства на изискванията поставени в Техническата спецификация на Възложителя, а именно:

- На стр. 2-3 от Работната програма, при изброяването на дейностите по изпълнение на СМР, участникът не е предвидил направата на РШ 3 и РШ 4, както и Възстановяване на асфалтобетонна настилка, съгласно ТС, проект и КСС на Възложителя.

- На стр. 4 от Работната програма, участникът е описал подготвителните дейности - от подписване на договора до подписване на Протокол обр.2а, за които е предвидил 8 календарни дни, които не са включени в общия срок на изпълнение, което е в несъответствие с изискванията на Възложителя, посочени в Техническата спецификация, Раздел 3 и Раздел 5 от документацията. Съгласно чл. 7, ал.3, т.2 от НАРЕДБА № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, едва след съставяне на раздел I „Откриване на строителната площадка” на Протокол за откриване на строителна площадка и за определяне на строителна линия и ниво (приложения № 2 и 2а), строителната площадка може да се разчиства за започване на строежа, а участникът предвижда тези дейности преди подписването на протокола. В раздел II „Определяне на строителна линия и ниво на строежа” на точна схема (окомерна скица) се означават регулационните и нивелетните репери, с разстоянията от новия строеж до регулационните линии (границите) на поземления имот.... в тридневен срок от съставянето на този раздел лицето по чл. 158, ал. 2 ЗУТ заверява заповедната книга на строежа, след което строителните и монтажните работи може да започнат. Участникът не е предвидил тази последователност на дейностите в работната си програма.

- Няма конкретно дадени ключови моменти свързани с постигането на целите на договора и очаквани резултати, съгласно изискванията на Възложителя посочени в Техническата спецификация и Раздел 3 от документацията.

- Представеният линеен график не е подробен, липсват направата на РШ 3 и РШ 4, както и Възстановяване на асфалтобетонна настилка.

- В представения график не е предвиден ден/дни за откриване на строителната площадка и съставянето и подписването протокол Акт обр. 2. Съгласно изискванията на Възложителя, посочени в Раздел 1 – Техническа спецификация на документацията за участие, участниците следва да *отразят дните за започване на строителството - откриване на строителната площадка със съставяне на протокол Акт обр. 2, 2а, за изпълнение на строителството, за завършване на строителството със съставяне на констативен Акт обр. 15, както и въвеждането на обекта в експлоатация и подписване на Акт обр. 16.*

Съобразно заложените в документацията за участие в обществената поръчка условия – (в Раздели 1, 3 и 5 и образеца на Техническо предложение) срокът за изпълнение на строителството започва да тече от датата на съставяне на протокол 2а на обекта и е с продължителност до съставяне на Акт обр. № 15. Предвид разпоредбата на чл. 157, ал. 1 от ЗУТ - за начало на строежа съобразно издаденото разрешение за строеж се счита денят на съставяне на протокола за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво, а когато такъв не се изисква - датата на заверка на заповедната книга. В следващите алинеи на този член са описани действията, които следва да бъдат извършени за законосъобразното започване на строителния процес, посредством съставянето на разисквания протокол 2а. Налага се извода, че откриването на строителна площадка става посредством осъществяването на определена и конкретно описана в чл. 157 от ЗУТ процедура, което от своя страна налага задължението при изготвянето на линейния график от страна на участника, последния да предвиди тази дейност като конкретен ден, явяващ се начало на осъществяването от него строителни дейности. Предвид така изложените аргументи за законоустановения ред за съставяне на протокола за откриване на строителна площадка неподвижването на конкретен ден/дни за осъществяването на тази дейност, която освен, че се явява отправен времеви момент за започване на строителството по предмета на поръчката, представлява неразделна част от общо декларирания период за изпълнение на последното, предвид на което е немислимо необозначаването на нужното за осъществяване на тази дейност време.

Комисията счита, че така констатираните пропуски и противоречия представляват съществен порок в техническите офертни документи на участника, които не могат да бъдат санирани, чрез изискване на разяснения на основание чл. 104, ал. 5 от ЗОП. В конкретния случай, констатираните

пропуски и противоречия не могат да бъдат отстранени посредством визирания правен ред, без това да доведе до промяна на техническото предложение на участника в разрез с предвидената забрана в тази насока в самата законова разпоредба.

Съгласно чл. 101, ал.5 от ЗОП при изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от Възложителя условия.

Представената оферта на участника **НЕ** отговаря на предварително обявените условия в Раздел 1 и Раздел 3 от Документацията за участие и на основание чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП, комисията предлага участникът „ТСМ-3“ ООД, с оферта вх. № 05-05-4#25/ 27.11.2017 год. да бъде отстранен от процедурата.

3. Участникът „Строймонтаж“ ЕООД, с оферта вх. № 05-05-4#26/ 27.11.2017 год. е представил следните документи:

Техническо предложение в което е направил следните предложения:

Предлаган срок за изпълнение дейностите предмет на поръчката от 90 (деветдесет) календарни дни, считано от датата на откриване на строителната площадка с подписването на Протокол обр. 2а до подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа Акт обр. 15 без забележки.

Гаранционни срокове: за водоснабдителни съоръжения и системи – 8 (осем) години, за пристанищни и брегоукрепителни съоръжения и системи – 10 (десет) години.

Техническото предложение съдържа: Работна програма, Програма за управление на риска, Линеен/мрежови календарен график с диаграми на работната ръка и на механизацията за изпълнение на обекта, Спецификация на основните материали с описание на техническите параметри, производител /доставчик/ съответствие със съответния стандарт.

Кратко описание на Работната програма на участника, както следва:

Описано е съществуващото положение, целта и обхвата на поръчката, съществуващите инженерни проводи, избора на основните материали.

Във връзка с технологията на изпълнение, наличието на високи подпочвени води с голям водоприток и предвид местоположението на обекта е предвидено СМР да се изпълнят в следната последователност: Въвеждане на временен обход на улицата към Морска Гара; Направа на РШ 3 – преход от съществуващ канал към стоманобетонен канал; Изграждане на удължението на дъждовния канал от РШ 3 до съществуваща шахта, включително направа на РШ 4; Изграждане на РШ 1 и РШ 2; Изпълнение на рехабилитация на стария канал от РШ 3 към РШ 1.

Извършването на СМР ще се осъществява в два застъпващи се етапа: подготовка и изпълнение.

Описана е последователността на етап подготовка /Подписване на Протокол за откриване на строителната площадка на строежа (Образец 2а), Стабилизиране на опорна геодезическа мрежа, Организиране на временна складова база и депо за инертни материали, Репериране на съществуващите подземни комуникации съвместно с представители от експлоатиращите дружества и др./ Срокът за изпълнение на този етап е **пет календарни дни**.

В етап изпълнение е дадена като последователност на СМР за срок от 85 календарни дни следното: Изграждане на РШ 3 и затапване на съществуващо заустване на дъждовен колектор с предвиден срок от 16 календарни дни, като са дадени дейностите в съответната последователност и взаимнообвързаност; Изграждане на нов дъждовен колектор с дадени 13 дейности в съответната последователност и взаимнообвързаност; Изграждане на РШ 2 с дадена последователност на дейностите, както и необходимата механизация; Изграждане на РШ 4; Заустване в съществуващо заустващо съоръжение. Предвидено е водочерпене с помпи с общ капацитет $Q \geq 200$ л/сек. и направа на отвор 300x185x25см в съществуващо заустващо съоръжение под вода, Рехабилитация на съществуващ дъждовен колектор, Демобилизация на строителната техника и почистване на строителната площадка, Подписване на Акт 15.

Всички видове строително-монтажни работи, описани в работната програма са дадени в табличен вид съответно с броя на необходимите работници и механизация.

Участникът е посочил технологичния подход за постигане целите на договора, което включва отговорностите и начина за изпълнение на всички дейности по изпълнение на Договора като подготовка на площадката и строително-монтажните работи, включващи изпълнението на изкопните работи, отводняване на изкопи, проби на материал за обратна засипка, изкоп на траншеи, обратна засипка на канали, материал за засипка, шахти, уплътняване, укрепване на изкопи, кофражни работи, армировъчни и бетонови работи. Преди започване на строителни работи техническият ръководител трябва да предвиди необходимите мерки, осигуряващи безопасното им изпълнение и предпазващи работниците от вредни въздействия.

Начини за осигуряване качество по време на изпълнение на СМР.

Доставката на всички материали, необходими за изпълнение на строително-монтажните работи, ще са задължение на Изпълнителя. В строежа ще бъдат вложени материали, определени в проекта, отговарящи на изискванията в българските и/или европейските стандарти. Изпълнителят предварително ще съгласува със строителния надзор, определен от Възложителя и проектанта всички влагани в строителството материали, елементи, изделия, конструкции и други подобни. Всяка промяна в одобрения проект да бъде съгласувана и приета от строителния надзор, проектанта и от Възложителя. Всички материали, които ще бъдат вложени в обекта, ще са придружени със съответните сертификати за произход и качество, инструкция за употреба и декларация, удостоверяваща съответствието на всеки един от вложените строителни продукти със съществените изисквания към строежите, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и подзаконовите нормативни актове към него. Документирането на извършените СМР ще се осъществява съгласно Наредба № 3/ 2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и чрез измервателни протоколи за изпълнение на СМР, в които ще са отразени видовете работи, количествата, единичните цени и стойността.

Извършените СМР ще се приемат от лицето, упражняващо строителен надзор по време на изпълнение на строителството и лице определено да осъществява инвеститорски контрол – представляващо Възложителя. Всички измервания и изпитания ще се извършват от Участника, който ще съхранява резултатите от тях. Изпълнителят ще съблюдава качеството на своето изпълнение в съответствие с нормативните документи и процедури за качество. Дадени са отговорностите, правата и задълженията на лицата, които ръководят или управляват строителния процес. За подобряване качеството на строителството Участникът предвижда извършването на СМР на открито да се преустановява при неблагоприятни климатични условия, скелетата, кофражите, подпорите и временните опори да бъдат оразмерени така, че да могат да издържат действащите върху тях натоварвания и да се предотврати случайното им деформиране или задвижване. Не се допуска използването на строителни машини и повдигателни съоръжения и уредби без изправна звукова и/или светлинна сигнализация. Задължение на техническия ръководител на обекта е да не допуска до работа неинструирани и необучени работници.

Описание на мерките, свързани с опазване на елементите на околната среда

Изпълнителят ще бъде отговорен за спазване на всички изисквания по опазване на околната среда (въздух, водни ресурси, почва и др.) от неблагоприятни въздействия по време на изпълнението на СМР. В частност, Изпълнителят ще идентифицира предварително в своя План за безопасност и здраве възможните неблагоприятни въздействия върху околната среда и населението и ще предвиди мерки за ограничаването им до нива, които са допустими според нормативните документи, или по-ниски. Изпълнителят е описал шест аспекта на които ще обърне внимание при изпълнение на договора във връзка със спецификата на поръчката. Дадени са рисковете за опазване на околната среда, като в табличен вид са описани и мерките които ще се предприемат. Предвидени са мерки за недопускане замърсяването на атмосферния въздух при извършване на СМР, мерки за своевременно отвеждане на повърхностните и атмосферни води, ще бъдат предприети необходимите действия, за да се осигури

опазването на околната среда в случай, че по време на строителството бъдат установени допълнителни източници на замърсяване, които са с потенциален риск за околната среда, ще бъдат спазвани нормативните изисквания за свеждане до минимум на нивата на шум по време на изпълнението на строителните работи като СМР ще се извършват с изправна техника, ще се следи за спазване условията за съхраняване на изолационни и други материали, ще се следи за недопускане използване на природни ресурси в количества по-големи от определените в проектната документация и др.

В Програмата за управление на риска са разработени възможните рискове и мерките за тяхното предотвратяване. Основни рискове, които са разгледани са рисковете идентифицирани от Възложителя. Определена е вероятността за настъпване на риска и очакваното въздействие с тежестен фактор и в числово изражение. За всеки един е дадено определение, степен на въздействие върху изпълнението при възникването на риска; мерки за недопускане/предотвратяване на риска; мерки за преодоляване на риска. В табличен вид е дадена оценка степента на въздействие върху изпълнението при възникването на идентифицираните от Възложителя рискови фактори.

МОТИВИ:

С оглед спазването на разпоредбата на чл. 56, ал. 2 от ППЗОП комисията направи проверка на техническото предложение на участника, от която е констатирано, че то отговаря на предварително обявените условия.

Работната програма отговаря на изискванията на Възложителя, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, и е съобразена с предмета на поръчката. Участник е описал последователността и взаимнообвързаността на предвидените от него дейности в зависимост от представения технологичен подход за постигането на целите на договора, включително чрез определяне на тяхната продължителност. Обхванати са всички дейности, необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки времето за подготвителните дейности (мобилизация, откриване на строителна площадка), дейностите по изпълнението на строително-монтажните работи, тестванията, въвеждането на обекта в експлоатация, както и всички други дейности, необходими за постигане целите на договора и ключови моменти свързани с постигането на целите на договора и очакваните резултати. Направено е описание на основните видове СМР, съгласно Техническата спецификация и тяхната последователност на изпълнение.

Подхода описан от участника, отнасящ се до основните етапи на изпълнение е ясен, и отнасящ се до предмета на поръчката. Представени са предвижданите организация и мобилизация на използваните от участника ресурси, обвързани с конкретния подход за изпълнение на предмета на поръчката. Участника е направил пълно описание на начините за осигуряване на качество по време на изпълнението на договора. Описани са мерките за опазване на околната среда. Представената Програма за управление на риска по отношение на идентифицираните от Възложителя рискове във връзка с изпълнението на поръчката, обхваща оценка на вероятността за настъпване на всеки от рисковите фактори, оценка на очакваното въздействие от настъпване на съответния рисков фактор, оценка на стойността на риска, която се определя въз основа на вероятността за поява на риска и очакваното въздействие на рисковия фактор, а именно $\text{Стойност на риска} = \text{Вероятност} \times \text{Въздействие}$ в цифрово изражение, дейностите, предвидени в рамките на поръчката, които ще бъдат засегнати от настъпването на съответния рисков фактор, мерките за предотвратяване и мерките за намаляване на риска.

Участникът е представил подробен Линеен календарен график за всички дейности – по етапност на изпълнението и разпределение на ресурсите и работната сила. Предложения Линеен календарен график е в пълно съответствие с Работната програма предложена от участника. Към линейния график е приложена и диаграма на работната ръка.

Техническото предложение съдържа всички изискуеми реквизити посочени от възложителя и отговаря на поставените изисквания и условия за изпълнение на поръчката. Участникът „Строймонтаж“ ЕООД, с оферта вх. № 05-05-4#26/ 27.11.2017 год. се допуска до оценка на техническото предложение.

4. Участникът „Джи Пи Груп“ АД, с оферта вх. № 05-05-4#28/ 27.11.2017 год. е представил следните документи:

Техническо предложение в което е направил следните предложения:

Предлаган срок за изпълнение дейностите предмет на поръчката от 90 (деветдесет) календарни дни, считано от датата на откриване на строителната площадка с подписването на Протокол обр. 2а до подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа Акт обр. 15 без забележки.

Гаранционни срокове: за водоснабдителни съоръжения и системи – 8 (осем) години, за пристанищни и брегоукрепителни съоръжения и системи – 8 (осем) години.

Техническото предложение съдържа: Работна програма, Програма за управление на риска, Линеен/мрежови календарен график с диаграми на работната ръка и линейни графици на механизацията за изпълнение на обекта, Спецификация на основните материали с описание на техническите параметри, производител /доставчик/ съответствие със съответния стандарт.

Кратко описание на Работната програма на участника, както следва:

Технологичен подход за изпълнение - Участникът определя три основни етапа на изпълнение: етап 1 – подготвителни работи; етап 2 – изпълнение на строителството; етап 3 – подготовка за предаване на обекта и приемане на обекта. Всеки етап е комплекс от строително-монтажни работи, които е възможно да се извършват последователно в рамките на етапа и някои едновременно, когато не са зависими от работи в други етапи. Етапите при изпълнение на обекта се реализират последователно, като всеки следващ започва след приключване на предния.

Етап 1: Подготвителни работи са включени изпълнението на всички дейности, необходими за успешното стартиране на строителството. Всички подготвителни работи ще се изпълняват съгласно изискванията на Възложителя, тръжната документация и действащите нормативи и разпоредби в РБългария.

Етап 2: Изпълнение на строителството - Участникът е изброил СМР включени в трите подетапа /нов дъждовен колектор, трите шахти и заустването, рехабилитация на съществуващ дъждовен колектор/. При изпълнението на строителните и монтажните работи, ще се влагат материали, изделия, продукти и други в съответствие със съществените изисквания към строежите и изискванията на изготвените проекти. В процеса на изпълнение на СМР ще се изработват и съхраняват необходимите документи.

Етап 3: Подготовка за предаване на обекта и приемане на обекта - изброени са дейностите, които са включени в този етап.

За всеки етап и под етап е дадена последователността на изпълнение и продължителността, като в Линеяният календарен график е показано изпълнението на работите в тяхната последователност, продължителност и взаимосвързаност.

Технологични дейности, необходими за изпълнението на обекта. Ключови моменти.

Подхода за изпълнение включва разделяне на три основни етапа изпълнението на поръчката.

Етап Подготвителен - Мобилизация на строителната площадка. **Етап Изпълнение на строителството** - В тази фаза ще се организира изпълнението на строително-монтажните работи, предвидени в проекта. По време на изпълнението на дейностите, ще се извършва постоянен мониторинг и контрол с цел постигнатите резултати максимално да се доближават до очакваните. **Етап Предаване и приемане** - В този етап ще се проведе подготовка на документацията за предаване на обекта на Строителния надзор и на Възложителя, оценка на резултатите от изпълнението, подготовка на заключителните документи. Участникът е разработил подробно технологичните дейности за всеки етап поотделно в тяхната последователност. Във връзка с дейностите по обособяване на временна строителна база е дадена примерна схема за разпределението и. Всички материали и стоки доставени на площадката ще са придружени от съответните сертификати за идентифициране на материалите и стоките. Изпълнението на СМР е дадено в последователност, съгласно технологията на изпълнение и наличието на високи подпочвени води с голям водоприток. Преди започване на изкопните работи

Изпълнителят ще пресече достъпа на свободно течащи води до работната площадка. При извършване на изкопните работи ще бъде гарантирано максималното отводняване на изкопа по всяко време. Изпълнителят ще изгради временни водоотводни съоръжения, които да гарантират бързото отвеждане на повърхностните и течащи води извън зоната на обекта. Предвидена е видеоинспекция. С помощта на видео системата за инспекция ще може да се предостави точна информация за състоянието на тръбопровода. За осигуряване на качеството ще се използва лицензирана строителна лаборатория.

При Етап 3 – Подготовка за предаване на обекта и приемане на обекта. Участникът е описал начините, с които ще бъде предаден обекта на Възложителя във връзка с текущо или окончателно приемане на завършени видове работи, което ще става в присъствието на Изпълнителя.

Като ключови моменти при изпълнението на обекта Участникът е определил: Подписване на Договор за възлагане на обществена поръчка с Възложителя ДП „Пристанищна инфраструктура“ Клон – Териториално поделение Бургас; Влизане в сила на Договора; Получаване на възлагателното писмо и представяне на всички необходими документи за целите на строителството от Възложителя; Подписване на Протокол обр. 2/2а.

Ключови дейности в етап изпълнение на строително-монтажни работи: Изграждане на нов дъждовен колектор; Изграждане на ревизионни шахти /РШ/ и заустване; Рехабилитация на съществуващ дъждовен колектор; Извършване на всички необходими тестове и изпитвания на колектора; Възстановяване на асфалтови настилки; Изготвяне на документи по време на строителството; Провеждане на срещи за отразяване на напредъка на работата; Изготвяне на екзекутивна документация; Съставяне и подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа Образец 15.

В табличен вид е дадена последователността на видовете СМР с количества, продължителност, начало и край. Следва анализ на нормативните документи, имащи отношение към предмета на поръчката.

В организация на работите по изпълнение на дейностите Участникът гарантира, че за целия период на изпълнението ще разполага с високо квалифициран екип, който да следи за срочно и качествено изпълнение на всички дейности по изпълнение на обекта със следните специалисти: Ръководител обект; Технически ръководител; Инженер Геодезист; Експерт по безопасност и здраве в строителството; Контрол по качеството; Специалист ПТО. Връзката между специалистите от екипа е нагледно показана в организационна схема. За всеки един от членовете на екипа за изпълнение са дадени основните отговорности и задължения. За изпълнението на дейностите се предвиждат шест звена с определен брой работници и съответната механизация за всяко звено. Те ще бъдат пряко подчинени на Техническия ръководител.

Кореспонденцията с Възложителя ще се осъществява в писмен вид, с електронна поща или работни срещи, през Надзора. Връзката с Възложителя ще се осигурява чрез Ръководителя на обекта.

В табличен вид е дадено разпределението на човешките ресурси и механизацията за всяка една конкретна дейност.

За *осигуряване на качество по време на изпълнението на договора за строителство*, контрола за качество по време на изпълнението на договора, контрол на качеството на влаганите материали Изпълнителят ще доставя материалите на обекта само от предварително одобрен източник. Доставените материали ще се придружават със сертификат за качество и/или с протокол от изпитване в акредитирана строителна лаборатория. Материалите ще се съхраняват и транспортират така, че да се гарантира запазването на качествата им. Ще се осъществява също така Контрол на качеството при влагане на материали в обекта. Тези контроли ще се осъществяват от отговорници, за които има разписани задължения. Преди започване на всеки отделен вид СМР ще се прави инструктаж по качество, ще се определят отговорниците по контрол и приемане.

По време на изпълнение на всеки отделен вид и етап от СМР, Специалистът по Контрол по Качество съвместно с Техническият ръководител ще извършват контролни замервания преди, по време и след изпълнение на всеки отделен етап.

Даден е План за осигуряване и контрол на качеството на Проекта. Този план е генериращ документ, който обяснява системата за контрол на качеството и това как се изпълняват изискванията на съответните стандарти и закони. Внедряването и изпълнението на плана за качество на проекта и на процедурите по проекта ще се извършват главно чрез вътрешни одити за качеството, доклади и анализи, касаещи начините за корекция и превантивни мерки за избягване на грешки. Дадени са Отговорностите на ръководството при управлението. Участникът ще създаде процес за контрол на коригиращите действия. По този начин, когато се установи несъответствие, то се отстранява и се установява причината за него.

Мерки, свързани с опазване на елементите на околната среда (въздух, водни ресурси, почва и др.)

При изпълнението на строителството на обекта Участникът гарантира спазването и прилагането на всички законови и подзаконови нормативни актове, свързани с опазването на околната среда, приети и действащи към момента на територията на Република България. При реализацията на Проекта Участникът ще създаде необходимата организация така, че да не нарушава възможността за свободно придвижване на местното население. По време на строителството местата за временно съхранение на насипни материали и строителни отпадъци (от основата на пътя) при сухо и ветровито време ще се омокрят, за да се намалят неорганизираните емисии на прах. След приключване на строителните работи на даден участък, местата за временно складиране на инертни материали и строителни отпадъци, своевременно ще се почистват, като отпадъците ще се извозят на отредените за депониране на строителни отпадъци. Използваните строителни машини ще покриват изискванията на Наредба № 10/ 2004, което ще доведе до намаляване на газообразни и прахови замърсители. Участникът подробно е описал мерките относно повърхностни и подземни води, земни недра, почви, биоразнообразие.

По време на строителството третирането на строителните отпадъци ще се извършва съгласно одобрен План за управление на строителните отпадъци. Транспортиране на опасни отпадъци да се извършва само в затворени метални контейнери/варели, няма да се допуска депониране на отпадъци и материали в речни корита и други повърхностни водни обекти. Участникът е дал три дейности за ограничаване на отрицателните последици върху околната среда преди започване на Работите и е предвидил 14 дейности за ограничаване на отрицателните последици върху околната среда на площадката, и 6 дейности за ограничаване на отрицателните последици върху околната среда извън границите на площадката

Програма за управление на риска – Участникът е дефинирал риска като нестабилно състояние или несигурно събитие, което ако се случи ще окаже влияние върху поне един аспект на проекта. Рисковете биват според обхвата си: рискове на проекта – засягат разписанието или ресурсите на проекта; рискове на продукта/услугата – засягат качеството; бизнес рискове – засягат организацията. Според възможността да бъдат предвидени рисковете могат да се разглеждат като: очаквани – такива, които биха могли да бъдат открити при прилагане на техники за анализ; предвидими – рискове, които се предвиждат на базата на предишен опит; непредвидими – рискове, които е трудно да бъдат предвидени.

Параметрите на риска са вероятност, въздействие и оценка на риска. Скалата на стойността на риска Участникът разделя на три под-скали, съответно в числово изражение. Участникът е разгледал рисковете дефинирани от Възложителя, като за всеки един поотделно са дадени в табличен вид вероятност за настъпване на риска, очаквано въздействие, стойност на риска, засегнати дейности от този риск, мерки за предотвратяване и мерки за намаляване на риска.

МОТИВИ:

С оглед спазването на разпоредбата на чл. 56, ал. 2 от ППЗОП комисията направи проверка на техническото предложение на участника, от която е констатирано, че то отговаря на предварително обявените условия.

Работната програма отговаря на изискванията на Възложителя, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, и е съобразена с предмета на поръчката. Участник е описал последователността и взаимнообвързаността на предвидените от него дейности в

зависимост от представения технологичен подход за постигането на целите на договора, включително чрез определяне на тяхната продължителност. Обхванати са всички дейности, необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки времето за подготвителните дейности (мобилизация, откриване на строителна площадка), дейностите по изпълнението на строително-монтажните работи, тестванията, въвеждането на обекта в експлоатация, както и всички други дейности, необходими за постигане целите на договора и ключови моменти свързани с постигането на целите на договора и очакваните резултати. Направено е описание на основните видове СМР, съгласно Техническата спецификация и тяхната последователност на изпълнение.

Подхода описан от участника, отнасящ се до основните етапи на изпълнение е ясен, и отнасящ се до предмета на поръчката. Представени са предвижданите организация и мобилизация на използваните от участника ресурси, обвързани с конкретния подход за изпълнение на предмета на поръчката. Участника е направил пълно описание на начините за осигуряване на качество по време на изпълнението на договора. Описани са мерките за опазване на околната среда. Представената Програма за управление на риска по отношение на идентифицираните от Възложителя рискове във връзка с изпълнението на поръчката, обхваща оценка на вероятността за настъпване на всеки от рисковите фактори, оценка на очакваното въздействие от настъпване на съответния рисков фактор, оценка на стойността на риска, която се определя въз основа на вероятността за поява на риска и очакваното въздействие на рисковия фактор, а именно Стойност на риска = Вероятност x Въздействие в цифрово изражение, дейностите, предвидени в рамките на поръчката, които ще бъдат засегнати от настъпването на съответния рисков фактор, мерките за предотвратяване и мерките за намаляване на риска.

Участникът е представил подробен Линеен календарен график за всички дейности – по етапност на изпълнението и разпределение на ресурсите и работната сила. Предложения Линеен календарен график е в пълно съответствие с Работната програма предложена от участника. Към линейният график е приложена и диаграма на работната ръка.

Техническото предложение съдържа всички изискуеми реквизити посочени от възложителя и отговаря на поставените изисквания и условия за изпълнение на поръчката. Участникът „Джи Пи Груп“ АД, с оферта вх. № 05-05-4#28/ 27.11.2017 год. се допуска до оценка на техническото предложение.

5. Участникът „Водоканалстрой“ ООД, с оферта вх. № 05-05-4#30/ 27.11.2017 год. е представил следните документи:

Техническо предложение, в което е направил следните предложения:

Предлаган срок за изпълнение дейностите предмет на поръчката от 90 (деветдесет) календарни дни, считано от датата на откриване на строителната площадка с подписването на Протокол обр. 2а до подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа Акт обр. 15 без забележки.

Гаранционни срокове: за водоснабдителни съоръжения и системи – 8 (осем) години, за пристанищни и брегоукрепителни съоръжения и системи – 8 (осем) години.

Техническото предложение съдържа: Работна програма, Програма за управление на риска, Линеен график, диаграми на работната ръка и на механизацията за изпълнение на обекта, Спецификация на основните материали с описание на техническите параметри, производител /доставчик/ съответствие със съответния стандарт.

Кратко описание на Работната програма на участника, както следва:

В Обща част Участникът е изброил принципите от които ще се ръководи при изпълнение на поръчката. Направил е обстоен анализ, оценка на задачите и целите, които трябва да се изпълнят и постигнат. Разпределени са основните отговорности съобразно технически и човешки ресурси, с които разполага и опита, който има при изпълнение на подобни обекти и описание на обекта. Изпълнението на СМР ще премине през три етапа:

Подготвителен етап за СМР – със срок от 3 календарни дни. Дадени са дейностите, които ще бъдат изпълнени в този етап, като важна част от подготвителния етап е обезпечаването на обекта с необходимите материали, съгласно внедрените и действащи системи за контрол на качеството. В предложения ориентировъчен календарен план е отразено и необходимото време за доставка на материалите. Материалите за обекта ще се доставят и съхраняват (съобразно изискванията на производителите) на определени за целта места. Те ще бъдат приемани от отговорника на базата, който ще отговаря и за съхраняване на придружаващите ги сертификати и декларации.

Основен етап – продължителност - 82 календарни дни. Работите по Строително-монтажните работи за изграждането на новия дъждовен колектор ще се изпълняват в последователност съгласно техноческите спецификации. Участникът ще сформира четири бригади от квалифицирани строителни специалисти и звено механизация за изпълнение на изкопи, насипи, разваляне на настилки, доставка и полагане на ин. материали, доставка и монтаж на стомано бетонни елементи и всички дейности свързани с механизизирано изпълнение на предвидените СМР. Дадена е техниката, която звеното ще използва. Ще бъдат използвани също така: помпи за водочерпене и водопонижение, иглофилтърна инсталация, метално инвентарно укрепване и др. електрически и дизелови агрегати.

Приключване на проекта – продължителност 5 календарни дни. Дадени са дейностите, които ще бъдат изпълнявани.

С оглед качествено и в срок изпълнение на необходимите дейности ще бъде сформирани екип за управление на проекта, който ще включва: Ръководител екип, Технически ръководител на обекта и инженер геодезист, Отговорник по качеството, Специалист по здрависловни и безопасни условия на труд, Проектен координатор. За всеки един от тях са дадени дейностите които ще изпълнява, отговорностите и задълженията.

Технологична последователност. В тази част Участникът е посочил последователността на процесите, така както са в индикативния график. Бригадата за изграждане на РШ ще участва при изпълнението на предварителните мероприятия по подготовка на строителната площадка. След това ще започне изграждането на РШ 3 и свързаните с това съпътстващи дейности. След изграждане на РШ 3 е предвидено да се започне почистване на съществуващия дъждовен колектор. Дадени са бригадите, които ще извършват дейностите. Ще бъде осигурена и допълнителна техника при необходимост. Дадени са условията при които е разработен Линеиния график, например едно от тях е, че ще се работи на 5 дневна работна седмица и 8 часов работен ден (като при необходимост ще имат готовност за работа с удължено работно време, както и работа в събота и неделя.)

Участникът е посочил основните видове СМР, като е описал начина им на изпълнение: изкопни работи, насипни работи, кофражни, армировъчни и бетонови работи. Описани са начините на изпълнение, материалите от които ще се изпълняват и контрола който ще се осъществява при изпълнение на дейностите. Изпълнителят ще осигурява отводняване и водочерпене на изкопа, като определянето на количеството водочерпене ще се извършва с броя на действително отработените помпочасове или помпосмени, отразени в дневника на Изпълнителя и потвърдени от Възложителя. Участникът е дал мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при извършване на СМР, включително за местата със специфични рискове.

Мерки за опазване на околната среда. При идентификация на аспектите с опазване на околната среда се използват групите аспекти на ОС определени от ISO 14001. Емисии във въздуха; Изпускане във води; Управление на отпадъците; Замърсяване на земята; Използване на суровини и природни ресурси. Участникът е разгледал подробно „Оценяване на значимостта на аспектите на ОС“. В План за организация на опазване на околната среда е дадено, че при изпълнение на СМР депонирането/изхвърлянето на твърди отпадъци от строителството се извършва на указаните в строителното разрешение за конкретния обект депо; Депонирането/изхвърлянето на течни отпадъци, се извършва според националното законодателство. В случай на аварийен разлив на масла и други ГСМ, се използват методи за обезвреждане и обеззаразяване на околната среда. Не се допуска изхвърлянето на каквито и да е течни отпадъци в зоната на обекта. Депонирането /изхвърлянето на друг вид отпадъци като остатъци от тръби, уплътнение и др. се събират и предават за повторна преработка; остатъци от

дървен материал се изгарят за огрев; домашни отпадъци като останки от храна, опаковки и др. се изхвърлят в депата за смет.

Програма за управление на риска

Внедряването и поддържането на управлението на риска е в съответствие с БДС ISO 31000:2011 г. „Управление на риска. Принципи и указания“, Интегрираната система за управление на качество, безопасност и околна среда на база стандартите ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 и OHSAS 18001:2007, както и най-добрите приложими методи за оценка на риска и решаване на проблеми. При изготвяне на Плана за управление на рисковете участникът е разработил управлението на дефинираните от Възложителя рискове.

Изпълнителят разглежда всички възможни аспекти на проявление и области и сфери на влияние на описаните рискове, предвижда и предлага мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването и мерки за недопускане/ предотвратяване и за преодоляване на последиците при настъпването на рисковете.

Вероятността от настъпване на риска и очакваното въздействие Участникът измерва по скала от 1 до 5. За всеки от идентифицираните рискове Участникът е дал вероятност от настъпване на риска, очаквано въздействие на риска и стойност на риска в цифрово измерение. Участникът е идентифицирал и други рискове, за които също са дадени мерки за недопускане и преодоляване. Разгледани са и опасности по ЗБУТ при изпълнение на СМР.

Приложения линеен график не е подробен. Има приложена диаграма на работната ръка и механизацията.

МОТИВИ:

С оглед спазването на разпоредбата на чл. 56, ал. 2 от ППЗОП комисията направи проверка на техническото предложение на участника, от която е констатирано, че то **НЕ** отговаря на предварително обявените условия.

5.1. Представената Работна програма не съответства на изискванията поставени в Техническата спецификация на възложителя, а именно:

- На стр. 8-9 от Работната програма, участникът е описал подготвителните дейности, за които е предвидил 3 дни, като липсва подписване на Протокол обр.2а. Съгласно чл. 7, ал.3, т.2 от НАРЕДБА № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, едва след съставяне на раздел I „Откриване на строителната площадка“ на Протокол за откриване на строителна площадка и за определяне на строителна линия и ниво (приложения № 2 и 2а), строителната площадка може да се разчиства за започване на строежа. В раздел II „Определяне на строителна линия и ниво на строежа“ на точна схема (окомерна скица) се означават регулационните и нивелетните репери, с разстоянията от новия строеж до регулационните линии (границите) на поземления имот.... в тридневен срок от съставянето на този раздел лицето по чл. 158, ал. 2 ЗУТ заверява заповедната книга на строежа, след което строителните и монтажните работи може да започнат. Участникът не е предвидил тази последователност на дейностите в работната си програма.

- На стр.11 и повторено на стр.12 от Работната програма, участникът е посочил, че „Работите ще се изпълняват в следната последователност съгласно техническите спецификации към тръжната документация: Изпълнение на мероприятия за ВОД; Рязане и разваляне на съществуващите настилки; Отводняване на изкопа; Изкоп и направа на подложка от дренажна фракция 4/22 мм, нивелация на дъното; Доставка и монтаж на сглобяемите ст. бет. елементи; Обратно засипване до кота +0,40 с дренажна фракция 4/22 мм и до кота пътна основа с несвързан материал от минерален характер с едновременно етапно повдигане на металното инвентарно укрепване и уплътняване на пластове до 25 см. Размерът на фракцията за обратен насип е 0/100 мм; Сипане на средствата за водопонижение; Демонтаж на средствата за водопонижение.“ Така описаната от участника последователност, не обхваща всички дейности предвидени в проекта, като напр. видеоинспекция, възстановяването на асфалтобетонна настилка, отстраняване на конструктивни дефекти при рехабилитацията на съществуващия дъждовен колектор и др.

- Въпреки, че участникът има озаглавен раздел VI. Мерки за опазване на околната среда, в която е описал аспектите на околната среда и план за организация на опазване на околната среда (от стр. 30 до стр. 44), липсва описание на мерките за опазване на околната среда за обекта свързани с опазване елементите на околната среда - въздух, водни ресурси, почва.

- В Работната програма на участника липсва описание на начините за осигуряване на качество по време на изпълнението на договора за строителство, както и описание на контрола за качество, който ще се упражнява по време на изпълнението на договора.

- Няма конкретно дадени ключови моменти свързани с постигането на целите на договора и очавани резултати, съгласно изискванията на възложителя посочени в Техническата спецификация и Раздел 3 от документацията.

5.2. Представеният линеен график не съответства на изискванията поставени в Техническата спецификация на възложителя, а именно:

- Представеният линеен график не е подробен, в лявата страна на графика не е посочено начало и край или продължителността на работите, а в дясната не е посочена взаимосвързаността на работите.

- В представения график не е предвиден ден/дни за откриване на строителната площадка и съставянето и подписването протокол Акт обр. 2. В първите три дни, участникът предвижда подготвителни работи, мобилизация на строителната площадка и временно строителство (монтиране на временна химическа тоалетна, склад, офис, др.). Съгласно изискванията на възложителя, посочени в Раздел 1 – Техническа спецификация на документацията за участие, участниците следва да *отразят* дните за започване на строителството - откриване на строителната площадка със съставяне на протокол Акт обр. 2,2а,Съобразно заложените в документацията за участие в обществената поръчка условия – (в Раздели 1, 3 и 5 и образеца на Техническо предложение) срокът за изпълнение на строителството започва да тече от датата на съставяне на протокол 2а на обекта и е с продължителност до съставяне на Акт обр. № 15. Предвид разпоредбата на чл. 157, ал. 1 от ЗУТ - за начало на строежа съобразно издаденото разрешение за строеж се счита денят на съставяне на протокола за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво, а когато такъв не се изисква - датата на заверка на заповедната книга. В следващите алинеи на този член са описани действията, които следва да бъдат извършени за законосъобразното започване на строителния процес, посредством съставянето на разисквания протокол 2а. Налага се извода, че откриването на строителна площадка става посредством осъществяването на определена и конкретно описана в чл. 157 от ЗУТ процедура, което от своя страна налага задължението при изготвянето на линейния график от страна на участника, последния да предвиди тази дейност като конкретен ден, явяващ се начало на осъществяването от него строителни дейности. Предвид така изложените аргументи за законоустановения ред за съставяне на протокола за откриване на строителна площадка неподвижването на конкретен ден/дни за осъществяването на тази дейност, която освен, че се явява отправен времеви момент за започване на строителството по предмета на поръчката, представлява неразделна част от общо декларирания период за изпълнение на последното, предвид на което е немислимо необозначаването на нужното за осъществяване на тази дейност време.

Комисията счита, че така констатираните пропуски и противоречия представляват съществен порок в техническите офертни документи на участника, които не могат да бъдат санирани, чрез изискване на разяснения на основание чл. 104, ал. 5 от ЗОП. В конкретния случай, констатираните пропуски и противоречия не могат да бъдат отстранени посредством визириания правен ред, без това да доведе до промяна на техническото предложение на участника в разрез с предвидената забрана в тази насока в самата законова разпоредба.

Съгласно чл. 101, ал.5 от ЗОП при изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от възложителя условия.

Представената оферта на участника **НЕ** отговаря на предварително обявените условия в Раздел 1 и Раздел 3 от Документацията за участие и на основание чл. 107, т. 2, буква „а” от ЗОП, комисията

предлага участникът „Водоканалстрой“ ООД, с оферта вх. № 05-05-4#30/ 27.11.2017 год. да бъде отстранен от процедурата.

6. Участникът „ПСТ – БПС“ ДЗД, с оферта вх. № 05-05-4#31/ 27.11.2017 год. е представил следните документи:

Техническо предложение в което е направил следните предложения:

Предлаган срок за изпълнение дейностите предмет на поръчката от 90 (деветдесет) календарни дни, считано от датата на откриване на строителната площадка с подписването на Протокол обр. 2а до подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа Акт обр. 15 без забележки.

Гаранционни срокове: за водоснабдителни съоръжения и системи - 8 (осем) години, за пристанищни и брегоукрепителни съоръжения и системи – 8 (осем) години.

Техническото предложение на участника е изготвено по образец на Възложителя, но същото **не е подписано и печатано**.

Приложения към Техническото предложение: Работна програма, Програма за управление на риска, Линеен календарен график, диаграми на работната ръка и на механизацията за изпълнение на обекта, Спецификация на основните материали с описание на техническите параметри, производител /доставчик/ съответствие със съответния стандарт.

Кратко описание на Работната програма на участника, както следва:

Учасникът е определил основните дейности, свързани с изграждането на обекта. Етапи на изпълнение: I^{ви} етап - Подписване на Протокол Образец 2а и подготовка строителство обхващащи подготвителни дейности; II^{ри} етап - Строителство; III^{ти} етап -Завършване на обекта; IV^{ти} етап - Подписване Акт Образец 15; V^{ти} етап - Въвеждане на обекта в експлоатация; VI^{ти} етап - Гаранционно поддържане на строежа. За всеки един от етапите са разработени дейностите, които той обхваща с Описание и технологична последователност на видовете СМР. В Организация при изпълнението на поръчката е дадена схематично структура на управление на обекта. За реализиране на обществената поръчка Участникът предвижда екип от специалисти, които да организират, ръководят и контролират изпълнението, като за всеки един от тях са дадени техните задължения и отговорности за изпълнение на поръчката. Необходимата работна ръка е представена в приложената „Диаграма на работна ръка“ и в Графика за изпълнение на работите и показва необходимите налични ресурси при изпълнението на проекта във всеки момент от строителството. Ще се организират редовни срещи, на които се решават възникналите по време на реализацията на проекта проблеми на фаза строителство. Доброто сътрудничество между Възложител, Консултант, Надзор и Изпълнител са в основата на качествено и срочно изпълнение на проекта. За качествено изпълнение на обекта ще се правят проби и изпитвания, които се предоставят та Възложителя. По време на строителството, за завършен етап от изпълнението на СМР, се съставят и подписват всички актове и протоколи съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. Ще бъдат предоставени декларации за съответствие, сертификати и протоколи от изпитване за всички вложени на обекта материали. Гаранционните срокове започват да текат от датата на получаване на Разрешението за ползване на строежа. Гаранционните срокове се прекъсват и се удължават с времето, през което строежът е имал проявен дефект, до неговото отстраняване.

Контрол на качеството: На обекта отговорен за осъществяването на контрол на качеството е Експертът – контрол върху качеството в строителството. Съгласно отговорностите, възложени му от Участника, той ще контролира всички дейности, свързани с правилното изпълнение на строителството. Участникът е приложил разработка на Схема за входящия контрол на продукти доставени на обекта и Схема за входящия контрол на продукти, доставяни в склада на фирмата, като посочените в схемите ред и последователност са валидни за всички доставяни на обекта оборудване и материали. Отговорникът по контрол на качеството ще отбелязва в Дневника на обекта дадените дефектни работи и се извършените коригиращи дейности. Осигуряване на качеството на проекта ще се осъществява с

изготвяне на доклади, комуникация и координация с Възложителя чрез месечна среща, седмична среща, непланирани срещи, които могат да се организират по искане на Възложителя и Надзора по всяко време.

Мерки за опазване околната среда

Преди започване изпълнението на строително-монтажните работи на обекта, се предвиждат подготвителни мероприятия по опазване на околната среда, като: Определяне местата за поставяне на контейнери за строителните отпадъци и маршрути за транспортирането им, съгласувано с Общината; Спазване разпоредбите на Закона за управление на отпадъците; Определяне местата за складиране на строителните материали. Ще се избират строителни материали, отговарящи на категорията „екологично безопасен“. Отрицателните въздействия по време на строителството са главно преки, временни (в рамките на строителния период), краткотрайни и локализирани, и без кумулативен ефект. Предвидени са мерки, които ще се прилагат за да предотвратят нарушаването на растителната флора (всички растителни видове в района – дървета, храсти и др. се отрязват и премахват само след подписване на протокол и вземане на решение от общинските власти; при възстановяване на тревните площи задължително се използва хумуса, съхранен в „депо хумус“). Със започване на строителните работи на обекта, шума и вибрациите създадени от строителната техника предизвикат дискомфорт на животинските видове в района. За намаляване на шума и вибрациите по време на изпълнение на СМР се предприемат съответните мерки за намаляването им описани в „Шум и вибрации“. За предотвратяване на повишената запрашеност при изпълнение на строителните работи ще се изпълняват всички изисквания на Наредба № 1 от 27 юни 2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии. При наличие на вятър със скорост по-голяма от 11 м/сек леките строителни материали ще се предпазват от разпръскване. Ще ограничават емисиите на изгорели газове от строителната техника чрез ефективно използване на машинните смени и курсовете. Ще се използва само изправна и съвременна строителна техника, която отговаря на стандартите за отработените газове и е преминала съответните технически прегледи. Дадени са и други мерки, които ще бъдат предприети, за да се смекчи/ограничи вредното въздействие върху атмосферния въздух. Дадени са също така мерки, които ще бъдат предприети относно водни ресурси, почви, отпадъци, механизация.

Моделът на мониторинг за изпълнение на мерките за намаляване въздействието върху околната среда ще покрие всички аспекти и изисквания съгласно закона. Всички екологични и социални мерки се контролират и докладват регулярно съгласно нормативните изисквания.

Програма за управление на риска

Методите, които е използвал Участникът за идентификация на риска се разделят на два основни вида: **Методи за експертна оценка** – прилагат през целия жизнен цикъл на проекта и се основават на прилагане на опит от предишни реализирани проекти и анализи и **Методи за физическа идентификация** – основават се на прилагане на конкретни стойности, получени в етапа на същинската реализация на проекта:

За количествената оценка на риска е прието цифрово степенуване на елементите на риска: Вероятност за нанасяне на вреда (В), Тежест на вредата (Т) и Ниво на риска (НР).

Разгледани са от Участника дефинираните от Възложителя рискове, които могат да възникнат при изпълнението на договора. За всеки един от тях са дадени и съответни аспекти. Оценката на параметрите на риска, която Участникът дава са в табличен вид в цифрово измерение. Дадени са и мерки за недопускане и предотвратяване на риска, както и мерки за преодоляване на последиците при настъпване.

Приложения линеен график отговаря на работната програма. Приложен е и график на работната ръка и механизацията.

МОТИВИ:

С оглед спазването на разпоредбата на чл. 56, ал. 2 от ППЗОП комисията направи проверка на техническото предложение на участника, от която е констатирано, че то **НЕ отговаря** на предварително обявените условия.

При обстоен преглед на Техническото предложение – Образец № 6, комисията установи, че същото не е подписано и подпечатано на указаното място от участника. Правната роля на подписа е да установи, че дадено волеизявление, обективизирано писмено в документ, принадлежи на лицето, подписало документа. Положеният подпис цели да гарантира автентичността, целостта и неоспоримия характер на текста, съдържащ се в подписания документ, както и да увери адресата по отношение на обстоятелството, че подписът е бил положен от точно определено лице, а именно автора на подписа. От друга страна положеният подпис е единственият начин, позволяващ да се гарантира отговорността за реализирането на поетото с волеизявлението в подписания документ задължение от лицето, посочено за негов автор, в случая Техническото предложение – Образец № 6 в което са посочени срок за изпълнение, подлежащ на оценка и гаранционните срокове предложени от участника. В този смисъл е и съдебната практика - Решение № 1312 от 08.10.2014 год. на КЗК

Представената оферта на участника **НЕ** отговаря на предварително обявените условия в Раздел 3 от Документацията за участие и на основание чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП, комисията предлага участникът „ПСТ-БПС“ ДЗЗД, с оферта вх. № 05-05-4#31/ 27.11.2017 год. да бъде **отстранен от процедурата**.

7. Участникът **Обединение „Автомагистрала – ЧМ – Торкрет“ ДЗЗД**, с оферта вх. № 05-05-4#32/ 27.11.2017 год. е представил следните документи:

Техническо предложение в което е направил следните предложения:

Предлаган срок за изпълнение дейностите предмет на поръчката от 90 (деветдесет) календарни дни, считано от датата на откриване на строителната площадка с подписването на Протокол обр. 2а до подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа Акт обр. 15 без забележки.

Гаранционни срокове: за водоснабдителни съоръжения и системи 8 (осем) години, за пристанищни и брегоукрепителни съоръжения и системи – 8 (осем) години.

Техническото предложение съдържа: Работна програма, Програма за управление на риска, Линеен календарен график, диаграми на работната ръка и на механизацията за изпълнение на обекта, Спецификация на основните материали с описание на техническите параметри, производител /доставчик/ съответствие със съответния стандарт.

Кратко описание на Работната програма на участника, както следва:

Подход за изпълнение на поръчката. Реализацията на генералния подход за изпълнение на обекта на поръчката ще следва следната етапност на работа: етап 1 – подготвителен; етап 2 – изпълнение - изпълнение на строително-монтажни работи; етап 3 – приключване, отчитане, предаване на обекта и въвеждане в експлоатация – вкл. завършване на документацията, почистване и предаване на работната площадка; етап 4 – гаранционна поддръжка.

Основните методи, които ще се прилагат за изпълнение на поръчката от Участникът са: Метод на последователно изпълнение на строителните процеси и на строително-монтажни работи в рамките на всеки участък; Метод на паралелното изпълнение на част от строително-монтажните работи /отделни участъци/ и Поточен метод на изпълнение – в рамките на един участък;

При реализацията на всеки от предвидените от Възложителя етапи ще се прилагат комбинирано и трите метода, като основни са последователният и поточният методи. При изпълнение на строително-монтажните работи, ще се прилага поточният метод на изпълнение. Участникът е разработил Организация на изпълнение на поръчката с организация на трудовите ресурси. Екипът от специалисти ще се състои от квалифициран персонал /Ръководител на обекта; Технически ръководител на обекта; Геодезист; Експерт по контрол на качеството; Експерт по безопасност и здраве (ЗБУТ); Експерт

Еколог; Експерт ПТО/. За всеки един от екипа са дадени отговорностите и задачите, които трябва да изпълняват.

Последователност на изпълнение на предлаганите дейности. Описани са всички дейности /основни, спомагателни, строителни, организационни и др/, за цялостната реализация на обекта с описание на последователността на тяхното изпълнение.

В етап 1 - подготвителен са дадени четири дейности.

В етап 2 - изпълнение на СМР. Изпълнението на дейностите ще започне веднага след изграждане на временната база и подписване на Протокол обр.2а за откриване на строителната площадка. Дейностите, които е описал Участникът са седем, като за всяка една от тях са дадени действия и последователност, взаимовръзка: период: ресурси /трудови и технически/ и отговорни експерти от ръководния инженерно-технически персонал.

В етап 3 - приключване са предвидени три дейности, обхващащи съставяне на актове и протоколи съгласно Наредба №3 за актовете и протоколите, които се съставят по време на строителството от отговорни експерти от ръководния инженерни технически персонал; изготвяне на ексекүтивна документация в съответствие със ЗУТ; подготовка за приемане на строежа вкл. почистване на строителната площадка, разваляне на временната база и временното депо за материали, както и рекултивацията на терените им; окомплектоване на документация и свикване на комисия за въвеждане на обекта в експлоатация и подписване на Протокол обр.16.

Участникът е идентифицирал седем **ключови момента** за постигане целите на Договора. Валидиране на геоложките условия, Точно нивелиране на дъното на колектора, Предпазване от наводнения, Непрекъснато захранване към помпите за водочерпене, Ритмична доставка на стоманобетонни елементи, Почистване на колектора със специализирана машина, Рехабилитация на съществуващия колектор/. Всеки един от тях включва изпълнение и връзка с целите на договора.

Описани са видовете СМР. Разваляне и отстраняване на асфалтова настилка, Изкопни работи, Укрепване и отводняване на изкопи, бетонови работи, армировъчни работи и др. Изкопите ще се укрепват със специален тип „линейно“ укрепване. Всички открити изкопи ще бъдат обезопасени. Описани са начините на полагане на бетона, начините на уплътняване на обратните насипи.

Методи и контрол при приемане на извършените СМР ще се осъществяват чрез **мерки за осигуряване на качеството**, като управление на материалите и доставки на оборудване от Ръководителя на обекта, Техническият ръководител и Експерта по контрол по качеството. Осигуряване на качество при мерките за опазване на околната среда при изпълнение на СМР. За контрола на качеството цялостна отговорност ще има Експерта по контрол по качеството.

Мерки за опазване на елементите на околната среда. Участникът е описал основните елементи на околната среда, които ще бъдат засегнати при реализирането на настоящия проект по време на етапите. Опазване елементите на околната среда в обхвата на строителната площадка. Мерки за намаляване на отрицателното влияние върху околната среда са отнесени към потенциалните въздействия на строително-монтажните работи (СМР), които ще бъдат изпълнени по време на изпълнението на проекта. В табличен вид са дадени аспектите за опазване на околната среда */опазване водите на Черно море, опазване чистотата на въздуха, опазване на почвите, управление на отпадъците, третиране и транспортиране на строителните отпадъци, шум, общо въздействие върху околната среда/* предприети мерки за опазване на околната среда, период и отговорник.

Програма за управление на риска

При изготвяне на Програмата за управление на риска участникът е разработил управлението на дефинираните от Възложителя рискове.

Изпълнителят разглежда всички възможни аспекти на проявление и области и сфери на влияние на описаните рискове, предвижда и предлага мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването и мерки за недопускане/предотвратяване и за преодоляване на последиците при настъпването на рисковете.

Вероятността от настъпване на риска и очакваното въздействие Участникът измерва по скала от 1 до 12. За всеки от идентифицираните рискове Участникът е дал вероятност от настъпване на риска,

очаквано въздействие на риска и стойност на риска в цифрово измерение. Участникът е идентифицирал и други рискове, за които също са дадени мерки за недопускане и преодоляване, като например Значително увеличение на цените на горивата и материалите. Разгледани са и опасности по ЗБУТ при изпълнение на СМР.

МОТИВИ:

С оглед спазването на разпоредбата на чл. 56, ал. 2 от ППЗОП комисията направи проверка на техническото предложение на участника, от която е констатирано, че то отговаря на предварително обявените условия.

Работната програма отговаря на изискванията на Възложителя, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, и е съобразена с предмета на поръчката. Участник е описал последователността и взаимнообвързаността на предвидените от него дейности в зависимост от представения технологичен подход за постигането на целите на договора, включително чрез определяне на тяхната продължителност. Обхванати са всички дейности, необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки времето за подготвителните дейности (мобилизация, откриване на строителна площадка), дейностите по изпълнението на строително-монтажните работи, тестванията, въвеждането на обекта в експлоатация, както и всички други дейности, необходими за постигане целите на договора и ключови моменти свързани с постигането на целите на договора и очакваните резултати. Направено е описание на основните видове СМР, съгласно Техническата спецификация и тяхната последователност на изпълнение.

Подхода описан от участника, отнасящ се до основните етапи на изпълнение е ясен, и отнасящ се до предмета на поръчката. Представени са предвижданите организация и мобилизация на използваните от участника ресурси, обвързани с конкретния подход за изпълнение на предмета на поръчката. Участника е направил пълно описание на начините за осигуряване на качество по време на изпълнението на договора. Описани са мерките за опазване на околната среда. Представената Програма за управление на риска по отношение на идентифицираните от Възложителя рискове във връзка с изпълнението на поръчката, обхваща оценка на вероятността за настъпване на всеки от рисковите фактори, оценка на очакваното въздействие от настъпване на съответния рисков фактор, оценка на стойността на риска, която се определя въз основа на вероятността за поява на риска и очакваното въздействие на рисковия фактор, а именно $\text{Стойност на риска} = \text{Вероятност} \times \text{Въздействие}$ в цифрово изражение, дейностите, предвидени в рамките на поръчката, които ще бъдат засегнати от настъпването на съответния рисков фактор, мерките за предотвратяване и мерките за намаляване на риска.

Участникът е представил подробен Линеен календарен график за всички дейности – по етапност на изпълнението и разпределение на ресурсите и работната сила. Предложения Линеен календарен график е в пълно съответствие с Работната програма предложена от участника. Към линейният график е приложена и диаграма на работната ръка.

Техническото предложение съдържа всички изискуеми реквизити посочени от възложителя и отговаря на поставените изисквания и условия за изпълнение на поръчката. Участникът **Обединение „Автомагистрали – ЧМ – Торкрет“ ДЗЗД**, с оферта вх. № 05-05-4#32/ 27.11.2017 год. се допуска до оценка на техническото предложение.

III. Комисията пристъпи към оценка на техническите предложения на допуснатите участници, съгласно одобрената от Възложителя Методика за определяне на комплексна оценка:

Комплексната оценка („КО“) на всеки участник се получава като сума от оценките на офертата по следните два показателя:

Срок за изпълнение на СМР (СИ)
Предложена цена (ПЦ)

Тежест: 40
Тежест: 60

$КО = 0,4 \times СИ + 0,6 \times ПЦ$, където:

„КО“ е комплексната оценка на конкретната оферта на участника;

„СП“ е оценката по показателя „Срок за изпълнение на СМР“, с относителната тежест 0,4 в крайната оценка.

„ПЦ“ е оценката по показателя „Предложена цена“, с относителната тежест 0,6 в крайната оценка.

Комисията извърши изчисления и получи следните резултати по показателя *Срок за изпълнение на СМР*:

№ по ред	По вх.№	УЧАСТНИК	Предложен срок за изпълнение	Оценка по СИ
1.	1.	„СМК – Монтажи“ АД	90	40
2.	3.	„Строймонтаж“ ЕООД	90	40
3.	5.	„Джи Пи Груп“ АД	90	40
4.	9.	Обединение „Автомагистрали – ЧМ – Торкрет“ ДЗЗД	90	40

След извършване на описаните действия, работата на Комисията приключи, като същата взе решение ценовите предложения на допуснатите участници да бъдат отворени на 20.06.2018г от 14:00 часа в заседателна зала на Клон – териториално поделение „Пристанище Бургас“, за което на основание чл.57, ал.3 от ППЗОП, да бъде публикувано съобщение в Профила на купувача на Възложителя.

Настоящият протокол е съставен на 13.06.2018 год.

Председател:.....П.....
инж. Димитър Зайков

и Членове:

1.

2.....П.....
инж. Калин Бочуков

2.....П.....
Мариана Димова

3.....П.....
Донка Димитрова

4.....П.....
Йоан Костадинов

*заличена информация на основание чл. 2, ал. 1 от Закона за защита на личните данни