

ПРОТОКОЛ №2

от заседание на комисията, назначена със **Заповед № 227/ 22.05.201 г.** на Кмета на Община Гурково със задача да разгледа и оцени получените оферти за участие в **обществената поръчка чрез публично състезание по реда на ЗОП с предмет: „Извършване на строително монтажни работи за “Закриване и рекултивация на съществуващо депо/сметище на Община Гурково“**, изготвен на основание чл. 54, ал. 7 от ППЗОП.

Днес, **09.06.2017 г. (петък)**, на основание Раздел VIII - Действия на комисията при разглеждане на оферти и заявления за участие, издадени на хартиен носител от ППЗОП, Комисията, назначена със **Заповед № 227/ 22.05.2017 г.** на Кмета на Община Гурково, в състав:

Председател: адв. Илияна Тодорова Гочева – юрист, магистър;

Членове:

- 1) Румяна Миндева Драганова – главен експерт „Земеделие и екология“, магистър-инженер, агроинженер;
- 2) Доника Димчева Куртева – старши специалист „Обществени поръчки и инвестиционни дейности“;
- 3) инж. Марина Хаджиева – външен експерт вписан в списъка на АОП по чл. 229, ал. 1, т. 17 от ЗОП с номер ВЕ-1425, магистър, строителен инженер;
- 4) Тончо Тончев - външен експерт вписан в списъка на АОП по чл.229, ал.1, т.17 от ЗОП с номер ВЕ - 1693, магистър, счетоводство и контрол.

се събра след като изтече законовия срок за получаване на допълнителни документи.

I. ЕТАП. Допускане на участниците до разглеждане на техническите предложения:

На свое предходно заседание като разгледа документите по чл. 39, ал. 2 от ППЗОП за съответствие с изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя, комисията констатира, че:

➤ **Участник № 2 – „Райкомерс конструкторън“ ЕАД**, е представил всички необходими документи и отговаря на изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Комисията единодушно взе решение и допуска участник № 2 – „Райкомерс конструкторън“ ЕАД до разглеждане на представеното техническо предложение, предвид обстоятелството, че са представени всички необходими документи и участникът отговаря напълно на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Съответствието с изискванията на възложителя и установените критерии за подбор се явяват мотив на комисията да допусне участника до последващо участие.

➤ **Участник № 3 – „Енерго Ремонт строй” ЕООД**, е представил всички необходими документи и отговаря на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Комисията единодушно взе решение и допуска участник № 3 – „Енерго Ремонт строй” ЕООД до разглеждане на представеното техническо предложение, предвид обстоятелството, че са представени всички необходими документи и участникът отговаря напълно на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Съответствието с изискванията на възложителя и установените критерии за подбор се явяват мотив на комисията да допусне участника до последващо участие.

➤ **Участник № 4 – „Трейс Груп Холд” АД**, е представил всички необходими документи и отговаря на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Комисията единодушно взе решение и допуска участник № 4 – „Трейс Груп Холд” АД до разглеждане на представеното техническо предложение, предвид обстоятелството, че са представени всички необходими документи и участникът отговаря напълно на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Съответствието с изискванията на възложителя и установените критерии за подбор се явяват мотив на комисията да допусне участника до последващо участие.

➤ **Участник № 5 – „Валмекс” ЕООД**, е представил всички необходими документи и отговаря на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Комисията единодушно взе решение и допуска участник № 5 – „Валмекс” ЕООД до разглеждане на представеното техническо предложение, предвид обстоятелството, че са представени всички необходими документи и участникът отговаря напълно на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Съответствието с изискванията на възложителя и установените критерии за подбор се явяват мотив на комисията да допусне участника до последващо участие.

➤ **Участник № 8 – „Комунал инженеринг” ЕООД**, е представил всички необходими документи и отговаря на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Комисията единодушно взе решение и допуска участник № 8 – „Комунал инженеринг” ЕООД до разглеждане на представеното техническо предложение,

предвид обстоятелството, че са представени всички необходими документи и участникът отговаря напълно на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Съответствието с изискванията на възложителя и установените критерии за подбор се явяват мотив на комисията да допусне участника до последващо участие.

II. ЕТАП. Разглеждане на допълнително представените документи относно съответствието на участниците с изискванията към личното състояние и критериите за подбор и допускане до разглеждане на представените технически предложения.

1. С Протокол № 1/ 22.05.2017 г., комисията е изисквала от Участник № 1 - Обединение „Гурково 2017“ да представи:

1.1. Нов ЕЕДОП от „РАДО ОЛРАТ“ ЕООД, в който:

✓ В част II: Информация за икономическия оператор, буква В: Информация относно използването на капацитета на други субекти, да е коректно отбелязан отговор, като **в случай че отговорът е ДА, да се представят отделно за всеки от съответните субекти надлежно попълнен и подписан от тях ЕЕДОП.**

Ако експертите описани в част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 2) от ЕЕДОП, **не са свързани пряко с предприятието на икономическия оператор, но чийто капацитет той използва съгласно посоченото в част II, раздел В, следва да се попълнят отделни ЕЕДОП.**

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6 а) от ЕЕДОП, за посочените експертите, които ще бъдат използвани, да се представи информация за всеки от тях: **Професионален опит - период, длъжност, основни функции; Отношение с участника (служител на трудов договор, нает за изпълнение чрез граждански договор към момента на кандидатства или ще бъде нает на граждански договор, в случай че участникът бъде избран за изпълнител на настоящата обществена поръчка или друго отношение)**, каквото е изискването на възложителя, за да може комисията да прецени дали предложените експерти отговарят на изискванията поставени от възложителя. **В случай че представените експерти се явяват капацитет на други субекти**, то да се представи декларация за ангажираност за всеки, каквото е изискването на възложителя

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 9) от ЕЕДОП, са описани машини, които ще се осигурят от „РАДО ОЛРАТ“ ЕООД - да се коригира констатираното несъответствие в съответния документ (документ за създаване на обединение или ЕЕДОП) и в случай че в задълженията на „РАДО ОЛРАТ“ ЕООД, съгласно документа за създаване на обединение, не е вменено осигуряване на машини, то тогава да се представи ЕЕДОП, като не се попълва информация в част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 9) от ЕЕДОП.

1.2. Нов ЕЕДОП от „ЛЮНИК“ ЕООД, в който:

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 1) от ЕЕДОП за представените изпълнени строителни работи, да се опише **периодът на изпълнение**, за да може комисията да прецени дали строителните

работи са изпълнени в периода от 5 години от датата на подаване на заявлението или на офертата, каквото е изискването на възложителя;

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6 б) от ЕЕДОП са описани и експертите „Инженер със специалност „Геодезия“, „Специалист - координатор по безопасност и здраве“ и „Специалист - координатор по безопасност и здраве“ - **да се коригира констатираното несъответствие в съответния документ** (документ за създаване на обединение или ЕЕДОП) и в случай че в задълженията на „ЛЮНИК“ ЕООД, съгласно документа за създаване на обединение, е вменено „ЛЮНИК“ ЕООД да осигури и Инженер със специалност „Геодезия“, „Специалист - координатор по безопасност и здраве“ и „Специалист - координатор по безопасност и здраве“, то тогава:

-за „Специалист - координатор по безопасност и здраве“ **да се коригира професионалния опит, така че да бъде в синхрон с описания опит в ЕЕДОП от Георги Ангелов Стоянов**, в част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6 а) от ЕЕДОП, **и чрез описания опит да е изпълнено изискването на възложителя към експерта.**

-за „Специалист – координатор по безопасност и здраве“ да се опише сертификат за **координатор по ЗЗБУТ**, съгласно изискванията на ЗЗБУТ и Наредба №2/22.03.2004г. за минималните изисквания за ЗБУТ при извършване на строителни дейности или да се предложи нов експерт, който да отговаря на изискванията на възложителя.

✓ В Част IV: Критерии за подбор, буква Г: стандарти за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление от ЕЕДОП, **да се опише обхвата на сертификат за управление на качество ISO 9001:2008**, за да може комисията да прецени дали е изпълнено изискването на възложителя, сертификатът да е с **обхват предмета на поръчката, или еквивалент.**

1.3. Нов ЕЕДОП от Георги Ангелов Стоянов, в който част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6 а) представения професионален опит да кореспондира с опита описан в ЕЕДОП на „ЛЮНИК“ ЕООД, в част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6 б) , отнасящ се за „Специалист - координатор по безопасност и здраве“ **и чрез описания опит да е изпълнено изискването на възложителя към експерта.**

1.4. Нов ЕЕДОП от Обединение „Гурково 2017“, в който:

✓ В част II: Информация за икономическия оператор, буква В: Информация относно използването на капацитета на други субекти е отбелязан отговор НЕ, следователно в част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 2) от ЕЕДОП, **не трябва да се попълват експерти**, тъй като според забележка 40 от ЕЕДОП това поле се попълва: **За техническите лица или органи, които не са свързани пряко с предприятието на икономическия оператор, но чийто капацитет той използва съгласно посоченото в част II, раздел В, следва да се попълнят отделни ЕЕДОП.**

От гореописаното следва, че е налице противоречие относно обстоятелството ще се ползва ли капацитетът на други субекти или няма да се ползва. Представените експерти се предоставят от „РАДО ОЛРАТ“ ЕООД, следователно за Обединението те се явяват вътрешен ресурс и не се третират като капацитет на други субекти.

- В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6) от ЕЕДОП да се опишат експертите, съгласно изискванията на възложителя, като се представи описание на *Образование, Професионална квалификация, Професионален опит, Отношение с участника - информацията е попълнена само в ЕЕДОП на участниците в обединението, чрез което да се онагледят изпълнението на изискванията поставени от възложителя за екипа от експерти.* За длъжност „Инженер със специалност „Геодезия“, **Специалист контрол на качеството (СМР), Специалист - координатор по безопасност и здраве** да се посочат **конкретните** лицата, съобразно с описаните задълженията на участниците в обединението в документа за създаване на обединение.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 9) от ЕЕДОП да се опишат кои машини от кой от участниците в обединението ще се предоставят, като това се съобрази с документа за създаване на обединение.

✓ Да се попълнят имената на представляващия обединението на последната страница от представения ЕЕДОП и да се положи негов подпис.

В законовоопределения срок (чл. 54, ал. 9 от ППЗОП), участникът е представил:

1. Анекс към споразумение за обединение;
2. ЕЕДОП от „РАДО ОЛРАТ“ ЕООД;
3. ЕЕДОП от **Ганчо Цуцов**;
4. Декларация за ангажираност от **Ганчо Цуцов**
5. ЕЕДОП от „ЛЮНИК“ ЕООД;
6. ЕЕДОП от **Георги Стоянов**;
7. ЕЕДОП от **Обединение „Гурково 2017“**.

След разглеждане на допълнително представените документи, комисията установи, че **Участник № 1 – Обединение „Гурково 2017“** отговаря на изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Комисията единодушно взе решение и допуска участник № 1 - Обединение „Гурково 2017“ до разглеждане на представеното техническо предложение, предвид обстоятелството, че са представени всички необходими документи и участникът отговаря напълно на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Съответствието с изискванията на възложителя и установените критерии за подбор се явяват мотив на комисията да допусне участника до последващо участие.

2. С Протокол № 1/ 22.05.2017 г., комисията е изисквала от **Участник № 6 – „Аква системс“ АД** да представи:

2.1. **Нов ЕЕДОП от „Аква системс“ АД, в който:**

✓ В част II: Информация за икономическия оператор, А: Информация за икономическия оператор в поле „Форма на участие“ и въпрос „Икономическият

оператор участва ли в процедурата за възлагане на обществена поръчка заедно с други икономически оператор“ да се отбележи отговор **ДА** или **НЕ**.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6) за експерта „**Технически ръководител на обекта**“ е описан опит, при изчислението на който се установи, че се равнява на 6 години и 5 месеца, а изискването на възложителя, поставено за този експерт, е **минимум 7 (седем) години опит по специалността. Да се опише опит, покриващ минималното изискване на възложителя за експерта - 7 (седем) години опит по специалността, или да се предложи експерт, който да удовлетвори изискванията на възложителя за експерт „Технически ръководител на обекта“.**

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6) за експерта „**Специалист контрол на качеството**“ са описани сертификати, наречени „удостоверения за правоспособност за упражняване на дадената позиция“, но от представеното описание не става ясно, че поне един от тези сертификати е изискваният от възложителя „**Удостоверение/сертификат за контрол върху качеството на изпълнение на строителството и за съответствие на влаганите в строежите строителни продукти със съществените изисквания за безопасност**“. Да се опишат сертификати по начин, който да удовлетворяват изискванията на възложителя за конкретния експерт.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6) за експерта „**Специалист - координатор по безопасност и здраве**“ са описани сертификати, наречени „удостоверения за правоспособност за упражняване на дадената позиция“, но от представеното описание не става ясно, че поне един от тези сертификати е изискваният от възложителя „**Удостоверение за координатор по ЗЗБУТ, съгласно изискванията на ЗЗБУТ и Наредба №2/22.03.2004г. за минималните изисквания за ЗБУТ при извършване на строителни дейности**“. Да се опишат сертификати по начин, който да удовлетворяват изискванията на възложителя за конкретния експерт.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 9), участникът е описал оборудване и механизация, с които ще разполага и ще използва при изпълнението на поръчката. Декларирано е, че част от механизацията ще бъде наета, но участникът не е представил информация относно наемането на техниката. Лицата, от които ще се наема техниката, се явяват подизпълнители или трети лица, като за всеки се представя Единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП), **но участникът не е представил ЕЕДОП за наемане на техника от лице/лица. Да се представи/вят ЕЕДОП от лицата, от които ще бъде наета техниката.**

2.2. Нов ЕЕДОП от Владимир Павлов, в който:

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6) са описани сертификати, наречени „удостоверения за правоспособност за упражняване на дадената позиция“, но от представеното описание не става ясно, че поне един от тези сертификати е изискваният от възложителя „**Удостоверение/сертификат за контрол върху качеството на изпълнение на строителството и за съответствие на влаганите в строежите строителни продукти със съществените изисквания за безопасност**“. Да се опишат сертификати по начин, който да удовлетворяват изискванията на възложителя за конкретния експерт.

2.3. Нов ЕЕДОП от Милена Ангелова, в който:

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6) са описани сертификати, наречени „удостоверения за правоспособност за упражняване на дадената позиция“, но от представеното описание не става ясно, че поне един от тези сертификати е изискваният от възложителя „Удостоверение за координатор по ЗЗБУТ, съгласно изискванията на ЗЗБУТ и Наредба №2/22.03.2004г. за минималните изисквания за ЗБУТ при извършване на строителни дейности“. Да се опишат сертификати по начин, който да удовлетворяват изискванията на възложителя за конкретния експерт.

В законовоопределения срок (чл. 54, ал. 9 от ППЗОП), участникът не е представил документите, изискани с Протокол № 1/ 22.05.2017 г., от което следва, че са налични липси, непълноти и/или несъответствия на информацията с изискванията към личното състояние или критериите за подбор, поставени от възложителя и на основание чл. 56, ал.1 от ППЗОП, няма да разглежда техническите предложения на участника, тъй като е установено, че не отговарят на изискванията за лично състояние и на критериите за подбор.

Предвид гореописаните констатации, Комисията единодушно взе решение и НЕ допуска участник № 6 – „Аква системс“ АД до разглеждане на представеното техническо предложение, предвид обстоятелството, че НЕ са представени всички необходими документи и участникът НЕ отговаря на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от Възложителя.

3. С Протокол № 1/ 22.05.2017 г., комисията е изисквала от Участник № 7 – ДЗЗД „ИнфраДепо Гурково“ да представи:

3.1. Нов ЕЕДОП от „Инфраинжстрой“ ЕООД, в който:

✓ В част II: Информация за икономическия оператор, А: Информация за икономическия оператор в поле „Форма на участие“ и въпрос „Икономическият оператор участва ли в процедурата за възлагане на обществена поръчка заедно с други икономически оператор“ е отбелязан отговор НЕ, което не е коректно, тъй като икономическият оператор „Инфраинжстрой“ ЕООД участва с икономическия оператор ЕТ „Васил Иванов Костов“ в настоящата обществена поръчка и съответно коректният отговор е ДА, от което следва да се попълни и следващото поле в ЕЕДОП. Да се отбележи коректният отговор е ДА и да се попълни и следващото поле в ЕЕДОП.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6 а) от ЕЕДОП, са посочени експертите, които ще бъдат използвани, за всеки от тях е деклариран стаж по специалността, отговарящ на изисквания от възложителя, но съобразно изискването на възложителя е необходимо за всеки да се представи: **Професионален опит - период, длъжност, основни функции**, за да може комисията да прецени дали предложените експерти отговарят на изискванията поставени от възложителя. За всеки от експертите да се опише къде е придобит декларираният опит, периодът придобиване, както и основните функции, за да може комисията да прецени дали предложените експерти отговарят на изискванията поставени от възложителя.

✓ Представеният ЕЕДОП не е подписан от всички лица по чл. 54, ал. 2 от ЗОП - други лица, които имат правомощия да упражняват контрол при вземането на решения от тези органи, в конкретния случай - Едноличния собственик на капитала. **Да се подпише ЕЕДОП от едноличния собственик на капитала.**

3.2. Нов ЕЕДОП от ЕТ „Васил Иванов Костов“, в който:

✓ В част II: Информация за икономическия оператор, В: Информация относно използването на капацитета на други субекти е отбелязан отговор ДА, като в такъв случай е необходимо да се представи ЕЕДОП отделно за всеки от съответните субекти надлежно попълнен и подписан от тях. В Офертата е представен ЕЕДОП за „Бригада“ ЕООД, като в ЕЕДОП на „Инфраинжстрой“ ЕООД е декларирано, че ще използват Бригада“ ЕООД като субект, чийто капацитет ще бъде използван, в този случай Бригада“ ЕООД не се явява субект, чийто капацитет ще бъде използван за ЕТ „Васил Иванов Костов“. **В случай че се използва капацитетът на други субекти, да се представи отделен ЕЕДОП за всеки от тях или в случай че не се използват капацитетът на други субекти, да се отбележи отговор НЕ.**

3.3. Нов ЕЕДОП от ДЗЗД „ИнфраДепо Гурково“, в който:

✓ В част II: Информация за икономическия оператор, В: Информация относно използването на капацитета на други субекти е отбелязан отговор ДА, като са представени „Инфраинжстрой“ ЕООД и ЕТ „Васил Иванов Костов“, като субекти чийто капацитет ще се използва, което не е коректно, тъй като фирмите се обединяват, за да изпълнят изискванията, не се явят трети лица за обединението, от което следва, че коректния отговор е НЕ. **Да се отбележи коректният отговор – НЕ.**

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности в т. 6 а) от ЕЕДОП, са посочени експертите, които ще бъдат използвани, за всеки от тях е деклариран стаж по специалността, отговарящ на изисквания от възложителя, но не е представена следната информация за всеки от тях: **Професионален опит - период, длъжност, основни функции**, каквото е изискването на възложителя. Декларирано е, че са на трудови правоотношения без да е посочено къде, което е техническа грешка, тъй като от ЕЕДОП на „Инфраинжстрой“ ЕООД е видно, че са на трудови правоотношения към „Инфраинжстрой“ ЕООД, но е необходимо обстоятелството да се попълни и в ЕЕДОП на ДЗЗД „ИнфраДепо Гурково“. **За всеки от експертите да се опише къде е придобит декларираният опит, периодът придобиване, както и основните функции, за да може комисията да прецени дали предложените експерти отговарят на изискванията поставени от възложителя. Да се попълни и къде експертите са наети на трудови правоотношения.**

В законовоопределения срок (чл. 54, ал. 9 от ППЗОП), участникът е представил:

1. ЕЕДОП от ДЗЗД „ИнфраДепо Гурково“;
2. ЕЕДОП от ЕТ „Васил Иванов Костов“;
3. ЕЕДОП от „Инфраинжстрой“ ЕООД;

След разглеждане на допълнително представените документи, комисията установи, че **Участник № 7 – ДЗЗД „ИнфраДепо Гурково“** отговаря на изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Комисията единодушно взе решение и допуска участник № 7 – ДЗЗД „ИнфраДепо Гурково“ до разглеждане на представеното техническо предложение, предвид обстоятелството, че са представени всички необходими документи и участникът отговаря напълно на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Съответствието с изискванията на възложителя и установените критерии за подбор се явяват мотив на комисията да допусне участника до последващо участие.

4.С Протокол № 1/ 22.05.2017 г., комисията е изисквала от **Участник № 9 – „Елми“ ООД** да представи::

4.1. Нов ЕЕДОП от „Елми“ ООД“, в който:

✓ Представеният ЕЕДОП не е подписан от всички лица по чл. 54, ал. 2 от ЗОП - други лица, които имат правомощия да упражняват контрол при вземането на решения от тези органи, в конкретния случай - съдружниците. **Да се подпише ЕЕДОП от съдружниците в предприятието.**

4.2. Нов ЕЕДОП от Георги Христов Грудев, в който:

✓ В част II: Информация за икономическия оператор, А: Информация за икономическия оператор в поле „Форма на участие“ и въпрос „Икономическият оператор участва ли в процедурата за възлагане на обществена поръчка заедно с други икономически оператор“ е отбелязан отговор ДА, което не е коректно, тъй като лицето Георги Христов Грудев се явява капацитет, който „ЕЛМИ“ ООД ще ползва, а въпросното поле се попълва, когато се участва като част **от група, консорциум, съвместно предприятие или други подобни. Да се попълни коректният отговор – НЕ в описаното поле.**

4.3. Нов ЕЕДОП от от Добри Тотев Добрев, в който:

✓ В част II: Информация за икономическия оператор, А: Информация за икономическия оператор в поле „Форма на участие“ и въпрос „Икономическият оператор участва ли в процедурата за възлагане на обществена поръчка заедно с други икономически оператор“ е отбелязан отговор ДА, което не е коректно, тъй като лицето Добри Тотев Добрев се явява капацитет, който „ЕЛМИ“ ООД ще ползва, а въпросното поле се попълва, когато се участва като част **от група, консорциум, съвместно предприятие или други подобни. Да се попълни коректният отговор – НЕ в описаното поле.**

В законовоопределения срок (чл. 54, ал. 9 от ППЗОП), участникът е представил:

1. ЕЕДОП от „Елми“ ООД;
2. ЕЕДОП от Георги Христов Грудев;

3. ЕЕДОП от Добри Тотев Добрев;

След разглеждане на допълнително представените документи, комисията установи, че Участник № 9 – „Елми“ ООД отговаря на изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Комисията единодушно взе решение и допуска участник № 9 – „Елми“ ООД до разглеждане на представеното техническо предложение, в предвид обстоятелството, че са представени всички необходими документи и участникът отговаря напълно на изискванията към лично състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя.

Съответствието с изискванията на възложителя и установените критерии за подбор се явяват мотив на комисията да допусне участника до последващо участие.

III. ЕТАП. Преглед, проверка за съответствието на техническите предложения с предварително обявените условия на допуснатите участници и оценка на техническите предложения на участниците, допуснати до оценяване

МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНАТА ОЦЕНКА. КРИТЕРИИ ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ПОРЪЧКАТА.

Оценяването и класирането на офертите на участниците се извършва въз основа на „Икономически най-изгодна оферта“ по критерий „оптимално съотношение качество/цена“.

Комплексна оценка (КО) = ОТ + ОЦ

„ОТ“ е оценката по показател „Техническо предложение“

„ОЦ“ е оценката по показател „Предлагана цена“

На първо място се класира участникът, събрал най-много точки. Максималният брой точки, които може да получи участник е **100 т.** сумарно от показателите.

1. Показател – „Техническо предложение“ (ОТ)

Максимален брой точки по този показател - **60 т.**

Оценяват се елементи на Техническото предложение, както следва:

Техническо предложение (ОТ) – елементи (Pi)	Максимално възможен брой точки
Обяснителна записка – П1	50
Рискове при изпълнението – П2	10
Техническо предложение (ОТ)	60

ОТ = П1 + П2

Офертите на участниците, които отговарят на изисквания на Възложителя, се оценяват по долуписаните критерии. Точките по двата елемента от показател „Техническото предложение“ („ОТ“) ще бъдат

присъждани от помощния орган на възложителя – оценителната комисия по експертна мотивирана оценка по следния начин:

„Обяснителна записка” – П 1

- До оценка по показател „Обяснителна записка” – П 1 се допускат само оферти, които съответстват на условията на Възложителя за изпълнение на обществената поръчка;
- Максимален брой точки – **50 точки**.

Всеки участник следва да представи предложение за изпълнение на предмета на поръчката (съобразно Техническата спецификация и инвестиционните проекти).

Технически и функционални характеристики на влаганите материали, както и организацията, която участникът като евентуален изпълнител ще приложи и процедури за контрол с цел качествено и навременно изпълнение на поръчката - в тази част от офертата всеки Участник следва да разпише организацията за изпълнение на предмета на поръчката, отнасящ се до основните етапи на изпълнение при евентуалното възлагане на договора и да предложи последователността и взаимообвързаността на предвидените от него дейности в зависимост от представения технологичен подход за постигането на целите на договора, включително чрез определяне на тяхната продължителност, описана в техническата спецификация и подготвените инвестиционни проекти. Следва да се обхванат всички дейности, необходими за изпълнението на предмета на поръчката, отчитайки подготвителните дейности, дейностите по изпълнението на строително-монтажните работи, въвеждането на обектите в експлоатация, както и всички други дейности, необходими за постигане целите на договора.

Освен това, следва да се направи описание на видовете СМР и тяхната последователност на изпълнение. Програмата следва да отговаря на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и инвестиционните проекти, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, и да е съобразена с предмета на поръчката. В тази част от офертата всеки Участник следва да представи техническите характеристики на своето предложение, предложения за иновативни методи на изпълнение, както и описание на начина на изпълнение СМР съобразено с технологичните изисквания за тях, заложи в Техническата спецификация и инвестиционните проекти, вкл. и при съобразяване по отношение на технологичните ограничения в процесите и специфичните условия за изпълнение през съответния период на годината, атмосферните влияния и особеностите на терена.

Всеки Участник следва да представи описание на техническите и функционалните характеристики на влаганите материали за изпълнение на предмета на поръчката на база представените данни в Техническата спецификация и инвестиционните проекти. Участниците следва да представят начините за осигуряване на качество по време на изпълнение на договора, както и описание на контрола за качество, който ще упражняват по време на изпълнението на договора.

Освен това следва да се представят предвижданите организация и мобилизация на използваните от участника ресурси, обвързани с конкретния подход за изпълнение на предмета на поръчката и съпътстващите дейности. Участниците следва да представят начините за разпределение на дейностите и отговорностите между предлаганите от него специалисти; отношенията и връзките на контрол, взаимодействие и субординация

както между предлаганите от него специалисти, така и в отношенията с Възложителя и останалите участници по начин, гарантиращ качествено и навременно изпълнение на договора за строителство.

Всеки участник представя Линеен график за изпълнение на предмета на поръчката, като графикът следва да съдържа времевото разпределение на всички дейности, включително да отразява тяхната продължителност и ресурсите – човешки и технически, с които ще се изпълняват. Предлаганият линеен график следва да съответства на предвидените дейности, съгласно техническата спецификация и подготвените инвестиционни проекти.

Участник, който представи Техническо предложение, съдържащо част „Обяснителна записка“, която не отговаря на изискванията, посочени по-горе и на тези от техническата спецификация на Възложителя, ще бъде отстранен от участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка.

Метод на формиране на оценката:

Оценка 50 точки – с оценка 50 точки се оценява в частта „Обяснителна записка“ предложения, които отговарят на изискванията на Възложителя за минимално съдържание на Показателя П1 „обяснителна записка“, на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и инвестиционните проекти, на действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката. Ясно и подробно е описан начина на изпълнение на СМР при пълно съобразяване и съответствие с технологичните изисквания за тях, заложи в Техническата спецификация и инвестиционните проекти, вкл. по отношение на технологичните ограничения в процесите и специфичните условия за изпълнение през съответния период на годината, атмосферните влияния и особеностите на терена.

Ясно са описани и демонстрирани преимуществата на конкретното предложение и характеристиките спрямо данните и информацията, посочени в Техническата спецификация и инвестиционните проекти. Подробно е описано изпълнението на предмета на настоящата обществена поръчка.

Направено е описание на следните показатели за постигане на качество: технически и функционални характеристики на основните материали, които ще се вложат при изпълнението на договора и тяхното съответствие с изискванията в Техническата спецификация и инвестиционните проекти. Подробно са предложени начините (мерките) за постигане на качество – проверки и осъществяване на контрол за качество, изпълнение на отделните дейности от предвидените екипи (качество на труда).

Подробно е представена организацията за изпълнение на отделните дейности, необходими за изпълнението на договора. Представени са предвижданите организация и мобилизация на използваните от Участника ресурси, обвързани с конкретния подход за изпълнение на предмета на поръчката и съпътстващите дейности. Подробно е описано разпределението на задачите и отговорностите между експертите във връзка с изпълнение на дейностите, както и отношенията и връзките на контрол, взаимодействие и субординация, както в предлагания екип, така и с Възложителя и останалите участници в изпълнението на проекта.

От предложението е видно, че Участникът предлага програма за изпълнение (последователност, продължителност и взаимосвързаност), релевантна на предмета на поръчката и съответстваща на техническата спецификация. Предложението съдържа подробно описание на видовете СМР, с яснота по отношение на конкретните мерки и

действия при изпълнението на всяка дейност. Обстойна стратегия, демонстрираща цялостна визия за подхода и дейностите по изпълнението на строителството.

Оценка 25 точки – с оценка 25 точки се оценяват в частта „Обяснителна записка“ предложения, които отговарят на минималните изисквания на Възложителя за минимално съдържание на Показателя П1 „обяснителна записка“, изискванията на възложителя, посочени в указанията и инвестиционните проекти, техническата спецификация, действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти, и са съобразени с предмета на поръчката, но една или повече от съставните части от Показателя П1 „обяснителна записка“ не надграждат или не допълват заложените минимални изисквания поставени от възложителя за съответната съставна част

и/или

се съдържат несъществени непълноти по една или повече съставни части от Показателя П1 „обяснителна записка“.

Оценка 10 точки – с оценка 10 точки се оценяват в частта „Обяснителна записка“ предложения, които отговарят на минималните изисквания на Възложителя за минимално съдържание на Показателя П1 „обяснителна записка“, на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и инвестиционните проекти, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката, но не са конкретни или не са подробно изложени, включително по отношение начина на изпълнение и по отношение на останали /съпътстващи/ дейности на база на представените данни в Техническата спецификация, както и по отношение на основните технологични и качествени параметри на основните материали и оборудване.

и/или

Не са подробно и/или конкретно описани методите, които се предлагат с цел осигуряване на качество по време на изпълнението на договора за строителство, както и описанието на контрола за качество и/или методите не са конкретно насочени към предмета на поръчката, както и не са подробно описани методите за организация и мобилизация на използваните от участника ресурси и/или процедурите за контрол, взаимодействие и субординация между участниците в поръчката и/или подхода е неясен.

За целите на настоящата методика, използваните в този раздел определения следва да се тълкуват, както следва:

*** „Ясно“** - следва да се разбира изброяване, което недвусмислено посочва конкретния етап, конкретния вид дейност по начин, по който същият да бъде индивидуализиран сред останалите предвидени етапи/съответно останалите предвидени видове дейности;

**** „Подробно/Конкретно“** - описанието, което освен че съдържа отделни етапи, видове дейности, не се ограничава единствено до тяхното просто изброяване, а са добавени допълнителни поясняващи текстове, свързани с обясняване на последователността, съдържанието на отделните документи или други дейности, имащи отношение към повишаване качеството на изпълнение на поръчката и надграждане над предвидените технически спецификации и изисквания;

***** Несъществени са тези непълноти/пропуски в техническото предложение, които не го правят неотговарящо на изискванията, но са например пропуски в**

описанието, липса на детайлна информация и други подобни. Налице са, когато липсващата информация може да бъде установена от други факти и информация, посочени в офертата на участника. Несъществените непълноти/пропуски не могат да повлияят на изпълнението на поръчката, с оглед спазване на действащото законодателство в областта и правилната технологична последователност на действия и цялост на отделните документи. Ако липсващата информация не може да бъде установена от други части в офертата, се приема наличието на „съществени непълноти“ на офертата и съответният участник се предлага за отстраняване от процедурата за възлагане на обществената поръчка.

***** Съществени са тези непълноти в техническото предложение, които го правят неотговарящо на изискванията на възложителя, посочени в указанията и техническата спецификация или на действащото законодателство, на съществуващите стандарти и технически изисквания, като например несъответствие между изискуеми документи и предлагани такива и други подобни. При установени съществени непълноти в техническо предложение на участник офертата му следва да бъде предложена за отстраняване.*

„Рискове при изпълнението” - П2

Оценката по този елемент отчита качеството на техническото предложение по отношение на мерките, които участникът предлага за недопускане/предотвратяване на рисковете при изпълнението на обществената поръчка, респективно за преодоляване на негативните последици от тях. Максимален брой точки по показателя - **10 точки**.

Разглеждат се предложенията на участниците за управление на следните дефинирани от Възложителя рискове, които могат да възникнат при изпълнението на договора:

1. Времеви рискове:

- Закъснение началото на започване на работите;
- Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
- Риск от закъснение за окончателно приключване на СМР и предаване на обекта;

2. Липса/ недостатъчно съдействие и/ или информация от страна на други участници в строителния процес;

3. Липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;

4. Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от Страна на Възложителя;

5. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от спецификата му и/ или непълноти и/ или неточности в проектната документация.

Техническото предложение на всеки един от участниците в процедурата за възлагане на обществената поръчка следва да съдържа за всеки един от посочените рискове:

- Обхват, вероятност и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка;

- Мерки за недопускане/предотвратяване на риска, в приложимите случаи, съответно обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки в конкретния случай;

- Мерки за преодоляване на риска.

Участник, който представи Техническо предложение, съдържащо част „Рискове при изпълнение“, която не отговаря на изискванията, посочени по-горе и на тези от техническата спецификация на Възложителя, ще бъде отстранен от участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка.

Метод на формиране на оценката:

Оценка 10 точки:

С оценка 10 точки се оценяват в частта „Рискове при изпълнението“ предложения, които:

В частта „Рискове при изпълнение“ от Техническото предложение на съответния участник в процедурата се включва описание на всеки един от посочените рискове с необходимото задължително съдържание, като е в сила и всяко едно от следните обстоятелства:

- Разгледано е проявлението на всички посочени от възложителя рискове при изпълнение на поръчката, спазено е задължителното съдържание за всеки един риск – посочени са обхвата, вероятността и степента на въздействие на всеки отделен риск върху изпълнението на обществената поръчка, предложени са конкретни мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска (в приложимите случаи) и съответно конкретни адекватни дейности по отстраняване на последиците от настъпил риск.

В останалите случаи оценките на участниците, чиито предложения отговарят на нормативните изисквания и изискванията на Възложителя, се определят както следва:

В Техническото предложение на съответния участник в процедурата се включва описание на всеки един от посочените рискове с необходимото задължително съдържание, като е в сила поне едно от следните обстоятелства:

- За един или повече от посочените рискове е описан обхват, който е неотносим към конкретиката на съответния риск и/или към предмета на настоящата поръчка;

- Някоя от описаните Мерки за предотвратяване на рисковете не е приложима (не е относима към конкретиката на съответния риск и/или към предмета на настоящата поръчка) или не създава предпоставки за минимизиране на вероятността от проявление на описаните рискове или е представена обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки, която обосновка е неотносима към конкретиката на настоящата поръчка;

- Някоя от описаните мерки за преодоляване на рисковете не е приложима (не е относима към конкретиката на съответния риск и/или към предмета на настоящата поръчка) или не създава предпоставки за успешно изпълнение, дори и в случай на проявление на някой от описаните рискове;

Оценка 5 точки – С оценка 5 точки се оценява в частта „Рискове при изпълнението“ предложения, които съдържат едно от посочените обстоятелства.

Оценка 3 точки – С оценка 3 точки се оценява в частта „Рискове при изпълнението“ предложения, които съдържат две от посочените обстоятелства.

Оценка 1 точка – С оценка 1 точка се оценява в частта „Рискове при изпълнението“ предложения, които съдържат и трите посочени обстоятелства.

2. Показател – „Предлагана цена” (ОЦ)

Показател „Предлагана цена” – с максимален брой точки **10 т.**

Максималният брой точки по този показател получава офертата с предлагана най-ниска цена – **40 точки.**

Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-ниската предложена цена по следната формула:

$$\text{ОЦ} = 40 \times \frac{P_{\min}}{P_n}, \text{ където}$$

„40” са максималните точки по показателя;

P_n – Общата цена, предложена от съответния участник;

P_{\min} – предложената минимална Обща цена.

При подготовката на ценовите си предложения, Участниците трябва да съобразят с максималната прогнозна стойност, предвидена от възложителя за изпълнението на настоящата обществената поръчка.

В единичната цена следва да бъдат включени стойностите за труд, механизация и материали, съгласно приетите разходни норми, технически спецификации и начин на измерване, в това число допълнителните разходи и печалба. Единичните цени в КСС се изчисляват с точност до 2-ри знак (т.е. закръглени до 2-ри знак) след десетичната запетая, без начислен данък добавена стойност.

Участникът е единствено отговорен за евентуално допуснати грешки или пропуски в изчисленията на предложените от него цени.

При несъответствие между цифровата и изписаната с думи обща цена ще се взема предвид изписаната с думи обща цена.

При несъответствие между цената за изпълнение на поръчката, посочена от Участника в Ценовото му предложение и крайната стойност по КСС неразделна част от ценовото предложение, за валидна ще се приема стойността за изпълнение на СМР, изписана цифром и словом от Участника, в ценовото предложение, като в случай на несъответствие между цифров и словесен израз, важи правилото по предходното изречение.

Участник, който не е представил единични анализни цени за всички отделни видове работи, ще бъде отстранен от участие в процедурата.

В случай че при прегледа и оценката на представената от Участника КСС се установи несъответствие с КС на Възложителя от документацията за участие, като: липсващи редове и дейности, подмяна на дейности и/или количества, предложени алтернативи, Участникът ще бъде отстранен от участие в процедурата.

В случай, че при направена от Комисията аритметична проверка на стойностите по КСС се установи, че въз основа на допуснатата/ти от Участника аритметична/и грешка/и, крайната цена за изпълнение на поръчката е по-висока от посочената от него обща цена, за вярна се приема посочената от него по-ниска стойност, като всички дължими

сборове над общата цена и дължащи се на тези несъответствия също са за сметка на Участника и Възложителят няма да дължи заплащането им.

Отказът от приемане на посочените условия е основание за отстраняване на Участника от процедурата.

Крайно класиране на Участниците:

Крайното класиране на участниците се извършва по броя на точките, получени за всеки участник. На първо място се класира участникът, получил най-висока обща оценка.

Комисията класира участниците по степента на съответствие на офертите с предварително обявените от възложителя условия. Когато комплексните оценки на две или повече оферти са равни, с предимство се класира офертата, в която се съдържат по-изгодни предложения, преценени в следния ред:

1. по-ниска предложена цена;
2. по-изгодно предложение по показатели извън посочените по т.1, сравнени в низходящ ред съобразно тяхната тежест.

ПРЕГЛЕД И ПРОВЕРКА ЗА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛНО ОБЯВЕНИТЕ УСЛОВИЯ НА ДОПУСНАТИТЕ УЧАСТНИЦИ

УЧАСТНИК № 1 Обединение „Гурково 2017“

Участникът е предложил срок за изпълнение на Техническата рекултивация: 150 (сто и петдесет) календарни дни. Като приложения към техническото предложение са представени:

1. Предложение за изпълнение на поръчката;
2. Линеен календарен график;

Кратко описание на предложението за изпълнение на поръчката

Обяснителна записка – П 1

Участникът е представил своето виждане за изпълнение на поръчката под формата на концепция за изпълнение на проекта, в която е посочено, че има няколко съществени стъпки при подготовката на строителната площадка: очертаване на строителните граници и геодезическо трасиране на основните подобекти от този етап на проекта; сключване на договор за временно електроснабдяване на площадката за строителни цели; организация на временното селище и обектовите екипи; извършване на първоначален оглед на усвоената от депото площ от 18.9 дка и точно установяване на отпадъците, които трябва да се предепонират.

В обяснителната записка на участника е представен екип за изпълнение на поръчката: Ръководител обект, Технически ръководител, Геодезист, Координатор ЗБУТ, Контрольор качество. Участникът е посочил взаимодействието между различни участници при изпълнение на поръчката.

Посочени са различни дейности в етапа на доставка на материалите и съоръженията. Предвидено е изготвянето на времеви график за добиване на земните маси. Разписани са вижданията на участника за получаване и складиране, проследяване, товарене и разтоварване на необходимите материали.

Представена е организационната схема в етапа на строителството и последователността на СМР като са предвидени подготвителни работи, дейности по изпълнение на техническата рекултивация, дейности по изпълнение на биологична рекултивация - разделени на 3 етапа. Първи етап – подготовка на почвата за затревяване и маркиране на местата и отваряне на дупките за засаждане на храстова и дървесна растителност. Втори етап – затревяване и засаждане на храстова и дървесна растителност. Трети етап – Поддържане на растителността за период от три години. В обяснителната си записка участникът Обединение „Гурково 2017“ разписва и дейности по отводняване с използването на отводнителна канавка и охранителна канавка – Клон 1 и Клон 2. Посочени са дейности по изграждане на газосондажен кладенец и изграждане на дренажна система за инфилтрирани води.

Представено е описание на дейностите, предвидени за осъществяване на мониторинг на обекта.

Представено е виждането на участника за необходимата работна сила и техническо оборудване/строителна механика и механизация. Предвидено е използването на Верижен багер – 2 бр; Багер – 1 бр; Челен товарач – 1 бр; Булдозер – 1 бр; Грейдер – 1 бр; Самосвал – 5 бр; Скрепер – 1 бр; Шиповиден валяк – 1 бр; Колесен трактор с плуг, фреза, редосеялка, валяци, тороразпръсквач – 1 бр.

В предложението си участникът е разписал какви методи предвиждат за осигуряване на подходяща организация и текущия контрол. Предвидени са контролни дейности при следните видове строително-монтажни работи: изпълнение на насипите; насипно-уплътнителни работи; дренажни призми; извършване на изкопи; полагане на тръби за газоотвеждане и тръби за системата инфилтрация; насипни работи; изпълнение на бетонови елементи.

Участникът е представил функционалните характеристики на материали, които ще се използват при изпълнение на поръчката.

„Рискове при изпълнението” – П 2

Участникът е представил следните възможни рискове, дефинирани от Възложителя:

1. Времеви рискове:

- Закъснение за началото на започване на работите;
- Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
- Риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта;

2. Липса/ недостатъчно съдействие и/ или информация от страна на другите участници в строителния процес;

3. Липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;

4. Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя;

5. Трудности при изпълнение на проекта, продиктувани от непълноти и/ или неточности в проектната документация.

За посочените рискове участникът е посочил виждането си за обхват, вероятност и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка. Посочени са мерки за недопускане/предотвратяване на рисковете, както и мерки за преодоляване при настъпване на рисковете.

След преглед на техническото предложение и приложенията към него, комисията установи съответствие с поставените изисквания от възложителя и допуска до по-нататъшно оценяване участника.

УЧАСТНИК № 2 „Райкомерс Конструкшън“ ЕАД

Участникът е предложил срок за изпълнение на Техническата рекултивация: 180 (сто и осемдесет) календарни дни. Като приложения към техническото предложение са представени:

1. Предложение за изпълнение на поръчката;
2. Линеен календарен график;

Кратко описание на предложението за изпълнение на поръчката

Обяснителна записка – П 1

Предвижда се да бъде спазена последователността на основните технологични етапи на изпълнение: вертикална планировка, техническа рекултивация, биологична рекултивация, контрол и мониторинг.

Участникът е представил основните етапи за изпълнение на поръчката:

1. Подписване на договор.
2. Подписване на Протокол 2 и 2а.
3. Изготвяне на ревизирана работна програма, в случай на необходимост, след консултации с представители на общината, КАТ и експлоатационни дружества.
4. Строително-монтажни работи
 - Мобилизация;
 - Доставка на материали;
 - Техническа рекултивация;
 - Лабораторни проби;

- Биологична рекултивация;
5. Съпътстващи строително-монтажните работи дейности:
- Изготвяне на документи по време на строителството (протоколи по Наредба 3, бетонов дневник, описи и др. съгласно ЗУТ, измервателни протоколи, помощни документи към АМП и други);
 - Провеждане на срещи за отразяване на напредъка на работите;
 - Съгласуване на проекти за ВОБД, поставяне и премахване на знаци, монтаж и демонтаж на огради и всички други мерки, съгласно изискванията на ЗБУТ;
 - Мерки за комуникация и публичност;
 - Мерки по опазване на околната среда;
 - Изготвяне на екзекутивна документация;
6. Подписване на Протокол Образец 17 за провеждане на 72-часова проба в експлоатационни условия и Констативен акт Образец 15.
7. Предаване на възложителя в срок до 30 дни след подписване на Констативен акт Образец 15 – технически паспорт, техническо описание и инструкции за експлоатация на вложените материали и оборудване.

Участникът предвижда да използва системен подход за контрол на реализацията на проектните дейности.

За успешното реализиране на проекта е предвиден управленският и технически екип да се състои от следните специалисти:

- Ръководител на проекта;
- Технически ръководител на обекта;
- Инженер със специалност „Геодезия“;
- Специалист контрол на качеството (СМР);
- Специалист – координатор по безопасност и здраве (ЗБУТ);
- Ръководител ПТО;

Предвиден е и ръководен персонал от средно управленско ниво и административен персонал, както следва:

- Специалист ПТО;
- Специалист логистика;
- Отговорник склад;

На разположение в централния офис на фирмите ще бъдат:

- Финансов отдел;
- Счетоводен отдел;
- Отдел логистика;
- Експерти ЗБУТ;
- Експерти качество;

- Специалисти комуникации;
- IT специалисти;
- Юрисконсулт;
- Ремонтна работилница;
- Снабдители.

Реализацията на проекта ще се ръководи от Ръководител проект (екип). Екипите, ангажирани в изпълнението, се ръководят от технически ръководители.

За всеки от специалистите са описани задълженията и отговорностите при изпълнението предмета на поръчката.

Участникът е представил подготвителния етап, който е част от етапа на подготовка на строителната площадка и доставка на материали, като Мобилизация. Участникът предвижда дейностите в този етап да започнат с подписване на протокол за откриване на строителна площадка. Описани са дейностите, които ще се изпълнят, като заедно с обяснение за необходимостта от конкретната дейност, е посочен и отговорник за изпълнението ѝ, което от своя страна дава представа за конкретното разпределение на дейностите и отговорностите в екипа, който ще изпълнява етапа.

Участникът предвижда комуникацията да се осъществява писмено през етапите на реализация на обекта, като е посочил средствата, чрез които да се извършва.

Участникът е посочил Специалист логистика да бъде отговорен за изваждане на конкретни разрешителни.

Към момента на кандидатстване, участникът е обяснил своята стратегия за доставка на материалите, като е посочил, че се е запознал с работния проект и техническите спецификации и е отправил запитвания към доставчици. Предвидено е да се направи график на доставка на материалите по месеци, като се съобрази с транспортни пакети и възможности на доставчици. В задълженията на специалист логистика е да следи за спазването на графика на доставки, както и да отговаря за контактите с доставчиците.

Представено е описание на технически и функционални характеристики на влаганите материали, представен е списък на материалите и са приложени документи удостоверяващи съответствието на материали със заложените характеристики в техническите спецификации.

За етапа на строителство участникът е описал дейностите, които ще се изпълняват, като е представено и разпределението на екипите по дейности.

Дейностите, които участникът възнамерява да изпълни в етапа на строителство, са:

1. Техническа рекултивация:

1.1. Подготвителни работи за техническа рекултивация

1.1.1. Почистване на терена от храсти и дървета в обхвата на обекта;

1.1.2. Демонтаж на стоманобетонени стълбове от съществуваща ограда;

1.1.3. Демонтаж на телена мрежа от съществуваща ограда;

1.1.4. Демонтаж и извозване на съществуващо КПП - демонтиране на контейнер тип "будка за охрана" с размери 1.5/1.5/2.5 м както следва ;

1.1.5. Разрушаване на бетонов фундамент на съществуващо КПП;

1.1.6. Устройване, поддръжка и демонтаж на временно селище;

1.2. Основни строителни работи по техническата рекултивация

1.2.1. Тяло на сметището

1.2.1.1. Предепониране на отпадъци;

1.2.1.2. Разтрошаване на едрогабаритни строителни отпадъци;

1.2.1.3. Уплътняване на предепонирани отпадъци на пластове по 50см;

1.2.1.4. Преоткосиране;

1.2.1.5. Изкоп на земни маси;

1.2.1.6. Доставка на пръст за дига при транспортни разстояния на 12 км;

1.2.1.7. Натоварване на земни маси от депо;

1.2.1.8. Транспорт на пръст от 12 км;

1.2.1.9. Насип на уплътнени земни маси за изграждане на опорна дига;

1.2.2. Техническа рекултивация

1.2.2.1. Запръстяване с почвен слой 20см;

1.2.2.2. Доставка на глина при транспортни разстояния от 12 км;

1.2.2.3. Полагане и уплътняване на глинен екран - 50см (2x25) до постигане на водонепропускливост 10⁻⁹ м/сек;

1.2.2.4. Доставка на пръст за техн. Рекултивация при транспортни разстояния до 12 км;

1.2.2.5. Полагане на пръст със слой 70см;

1.2.2.6. Доставка на хумус при транспортни разстояния до 12 км;

1.2.2.7. Полагане на слой с хумус 30см;

1.2.2.8. Полагане на слой с хумус 30см в/у почистените земеделски терени;

1.2.2.9. Изграждане на газов кладенец по детайл;

1.2.2.10. Перфорирани Ø110, PE100, SDR17.6 за газоотвеждане;

1.2.2.11. Геотекстил 200 гр/м² около газови тръби;

1.2.2.12. Направа на газов дренаж от баластра Н=0,30 см. По билото;

1.2.2.13. Доставка и полагане на трошен камък фракция D10-30mm за направа на площен дренаж;

1.2.2.14. Мероприятия за осигуряване на достъп до резервоар за инфилтрат, фракция D 0-75 мм, дебелина 30,0 см;

1.2.2.15. Пясък за подложен пласт за мероприятия по осигуряване на достъп до било, дебелина 10,0 см;

1.2.2.16. Подготовка и оформяне на земно легло за осигуряване на достъп до резервоар за инфилтрат;

1.2.3. Отводняване

1.2.3.1. Доставка и полагане на стоманена тръба Ø400 мм за водосток;

- 1.2.3.2. Изкоп на земни маси за канавки;
- 1.2.3.3. Направа на канавка от готови бетонови елементи 60/40/40/1000;
- 1.2.3.4. Пясък за подложен пласт канавки, доставка и полагане - Н=5см;
- 1.2.3.5. Направа на заскалявка;
- 1.2.3.6. Бетон за тампон около канавки - по детайл;
- 1.2.3.7. Почистване и оформяне на земна канавка /съществуващо дере/ 100/100/100;
- 1.2.3.8. Дренажна система за инфилтрат;
- 1.2.3.9. Изкоп на траншея за полагане на дренажна тръба;
- 1.2.3.10. Направа на дренажна призма около тръбата с баластра D16-32mm;
- 1.2.3.11. Полагане на геотекстил 300gr/m2 около дренажна призма;
- 1.2.3.12. Доставка и полагане на перфорирана тръба Ф200,PE100;
- 1.2.3.13. Направа на ревизионна шахта Ф1000/HDPE Н=5m;
- 1.2.3.14. Направа на изкоп за полагане на тръба HDPE Ф200-плътна;
- 1.2.3.15. Доставка и полагане на тръба HDPE Ф200,PE100 -плътна;
- 1.2.3.16. Доставка и монтаж на готов резервоар от HDPP с обем 6.00 м3;

1.2.4. Мониторинг

- 1.2.4.1. Направа на мониторингови кладенци на 10м;
- 1.2.4.2. Направа на нивелачни репери за следене на вертикални деформации;
- 1.2.4.3. Направа на дълбочинен изходен нивелачен репер за следене на вертикални деформации;

2. Биологична рекултивация

2.1. I - етап - (I-ва година)

- 2.1.1. Подготовка на почвата за затревяване и засаждане на растителност;
- 2.1.2. Маркиране на места за растителност;
- 2.1.3. Ръчно отваряне на дупки 0.3/0.3/0.3 и 0.5/0.5/0.5 м;

2.2. II - етап засаждане на храсти и затревяване (I-ва година)

- 2.2.1. Временно съхраняване на растителност;
- 2.2.2. Засаждане на растителност;
- 2.2.3. Засяване с тревна смеска, ръчно зариване на семето;
- 2.2.4. Притъпкване на тревната смеска (20% с дъска и 80% с дървен валеж);
- 2.2.5. Поливане на растителност с водоноска при засаждане, еднократно с бл/бр;
- 2.2.6. Поливане на тревни площи при засаждане , еднократно - 10л/м2;
- 2.2.7. Торене на тревни площи - фосфорни торове - 16 кг/дка и азотни торове - 24 кг/дка;
- 2.2.8. Торене на растителност - при необходимост;

2.3. III - етап - Отгледни грижи (I- ва година)

- 2.3.1. Двукратно окопаване на растителност - (ръчно);
- 2.3.2. Трикратно косене на трева (ръчно);
- 2.3.3. Поливане на растителност с водоноска при (необходимост) 6 пъти x бл/бр.;
- 2.3.4. Поливане на тревни площи (при необходимост) - 6 пъти x 10л/м²;
- 2.4. Отгледни грижи (II - ра година)**
- 2.4.1. Засаждане на растителност;
- 2.4.2. Окопаване на растителност - 2 пъти;
- 2.4.3. Презатревяване (10%);
- 2.4.4. Косене на трева - 2 пъти;
- 2.4.5. Поливане на растителност - 2 пъти x бл/бр;
- 2.4.6. Поливане на тревни площи- 2 пъти x 10л/м²;
- 2.4.7. Подхранване на тревни площи (при необходимост) с азотни торове - 24 кг/дка;
- 2.5. Отгледни грижи (III - та година)**
- 2.5.1. Окопаване на растителност - 1 пъти;
- 2.5.2. Косене на трева - 1 път;
- 2.5.3. Подхранване на тревни площи (при необходимост) с азотни торове - 24 кг/дка;
- 2.5.4. Поливане на тревни площи 1 път с 10 л/м²;
- 2.5.5. Поливане на растителност 1 път с бл/бр;

Представено е описание на екипите – работници и механизация.

Участникът е заявил, че при изготвяне на предложението са взети предвид и метеорологичните условия, като е предвиден резерв от време. Предвиден е непрекъснат режим на работа за срока на изпълнение на обекта, т.е. без почивен ден. Изпълнителският състав работи на ротационен принцип в екипа, така че всеки работник да работи по пет дни в седмицата по 8 часа.

За етапа на въвеждане в експлоатация са представени тестовете и изпитванията, които ще се осъществяват при изпълнението на поръчката. Описани са лабораторните изпитвания, които ще се провеждат, като е обоснована необходимостта от тях. Описани и са документите, необходими при предаване на обекта по ЗУТ.

Представена е технологичната последователност на работите и технологията им на изпълнение, които участникът възнамерява да изпълни.

Участникът е представил в отделна точка и технически преимущества, предлагани технологии за изпълнение.

Участникът е представил стратегия за осъществяване на контрол, включваща методи и организация за текущ контрол. Предвиден е контрол при производителя, контрол в складовата база на изпълнителя и контрол при монтаж.

Участникът е предложил и мерки, свързани с опазване на елементите на околната среда. В основата на стратегията за опазване на околната среда са действията се ориентират към осигуряване на коректно управление на замърсяващите потоци от строителни работи, от източника на необходимите за строителството материал и използваната строителна техника. Представени са възможните замърсяващи потоци.

Представен е линеен график, съдържащ времевото разпределение на всички дейности. Отражена е продължителността и ресурсите, които ще се използват. Графикът съответства на дейностите и под-дейностите, предвидени за изпълнение от участника.

Рискове при изпълнението – П 2

В частта „Рискове при изпълнението“ участникът е разгледал всеки един от рисковете, дефинирани от Възложителя в техническата спецификация, както и допълнителни такива, имащи отношение към предмета на поръчката.

Участникът започва описанието на рисковете с „Въведение“, „Дефиниции при управление на риска“, след което описва процеса на „Управление на риска“ с всичките му етапи:

1. Идентифициране на рисковете;
2. Количествен и качествен анализ на риска;
3. Планиране на действия за преодоляване на риска;
4. Следене и контролиране на риска.

Описанието на рисковете е представено в табличен вид. Разписани са обхвата, вероятността, степента на въздействие върху изпълнението на обществената поръчка, тежестта на ефекта, мерките за недопускане/предотвратяване, в приложимите случаи и съответно обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки в конкретния случай и мерките за преодоляване на рисковете.

Разгледани са следните рискове и техните аспекти:

1. Закъснение началото на започване на работите;
2. Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
3. Риск от закъснение за окончателно приключване на СМР и предаване на обекта;
4. Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес;
5. Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;
6. Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя;
7. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от спецификата му и/или непълноти и/или неточности в проектната документация;
8. Промени в законодателството на България или на ЕС във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите по договора сключен с бенефициента;
9. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население.

След преглед на техническото предложение и приложенията към него, комисията установи съответствие с поставените изисквания от възложителя и допуска до по-нататъшно оценяване участника.

УЧАСТНИК № 3 „Енерго Ремонт строй“ ЕООД

Участникът е предложил срок за изпълнение на Техническата рекултивация: 180 (сто и осемдесет) календарни дни. Като приложения към техническото предложение са представени:

1. Предложение за изпълнение на поръчката;
2. Линеен календарен график;

Кратко описание на предложението за изпълнение на поръчката

Обяснителна записка – П 1

Обяснителната записка на участника има следното съдържание:

1. **Последователност на изпълнение на дейностите;**
2. **Технология на изпълнение:**

- **Откриване на строителната площадка** - Участникът предвижда да спазва действащата нормативна уредба при определянето на строителната линия и ниво и поставянето на информационна табела;

- **Мобилизация и подготвителни дейности.** На този етап са разгледани следните под дейности:

• **Трасиране на обекта** – посредством тотална станция на база трасировъчните планове. Тази дейност е предвидено да бъде изпълнена от ключовия експерт Геодезист и геодезично звено, състоящо се от двама работника;

• **Направа на временна строителна база.** На този етап участникът предвижда в сътрудничество със Строителния надзор и Възложителя да определи границите и местата за временна база и строителната площадка. Ще бъдат изпълнени дейности по разчистване и оформяне на съществуващия път, както и разчистване и оформяне на терена, определен за изграждане на временна строителна база. Посочени са елементите на временната база, които ще бъдат осигурени. Участникът предвижда достъп на персонала до строителната площадка след провеждане на инструктаж, съгласно нормативната уредба.

- **Тяло на сметището.** На този етап се предвижда да бъдат изпълнени следните под дейности:

• **Предепониране на отпадъци** – предвижда се предепониране на 16 500 м³ отпадъци, от които 1500 м³ – строителни отпадъци, и уплътняването им с коефициент 1,2. Посочено е, че Техническият ръководител ще бъде отговорен да наблюдава процеса. Описани са мерки за безопасност при работа с механизация;

• **Изграждане на дига** – предвижда се оформяне на опитен участък, който да прецизира технологията за достигане на обемна плътност на скелета според проекта. Участникът е посочил, че уплътняването на насипа от земни маси се извършва чрез валиране на успоредни ивици, които се застъпват с 20 — 30 см.

Участникът посочва, че ще преустанови работа при интензивни валежи от дъжд и сняг и при отрицателни температури на въздуха, като е разписал и мерките, които ще предприеме при неблагоприятни метеорологични условия.

Предвижда се контролът за технологията на полагане и уплътняване на насипите да включва:

- опитно уплътняване за установяване на рационална технология;

- визуален контрол за изпълнението;

Участникът предвижда изготвянето на ежемесечни отчети, които да се предоставят на Инвеститора, Проектанта и Строителния надзор, за извършената лабораторна работа, оценката на постигнатото качество на насипите и взетите евентуални мерки за неговото подобряване.

Насипно - уплътнителите работи ще се документират по време на строителството чрез водене на дневници и съставяне на актове, протоколи и други документи, съгласно действащите разпоредби.

- **Дренажна система за инфилтрат.** Участникът предвижда изграждане на системата за управление на инфилтриралите води от два дренажни клона с обща дължина 92,0 м, ревизионна шахта HDPE, отвеждаща тръба с дължина 15,0 м и резервоар от HDPP за събиране на инфилтрата.

Представени са условия и правила за транспортиране, складиране и разтоварване, както и мерки за безопасност при работа с механизацията.

Посочва се, че технологията на заваряването на тръбите ще бъде изпълнена съгласно утвърдените технологични инструкции на производителя на тръби и фасонни части от HDPE и се описват дейностите по монтажа.

- **Система за отвеждане на биогаза.** Участникът посочва, че за улавяне на образувалия се биогаз и отвеждането му в атмосферата се изгражда газоотвеждаща система, която се изпълнява с: вертикална част с 1 брой вертикален газов кладенец, разположен в тялото на отпадъците и хоризонтална част с 4 радиално разположени клона от перфорирани на 2/3 НГ)РЕ тръби Ф110 ПЕ 100 SDR 17.6

Посочва условия и правила за транспортиране, разтоварване и складиране.

Участникът предвижда заваряването на тръбите и фасонните елементи да се извършва при външни температури по-високи от -5 0 С, от 5 работника, посредством апарат за челна заварка и електроагрегат.

- **Техническа рекултивация.**

Участникът е разписал мерки за безопасност при работа с механизацията.

- **Мониторингова система.** Посочено е, че предвидената организацията на системата за мониторинг в работния проект е разработена на основание Наредба за мониторинг на водите и Наредба М 8/2004г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Предвиден е план за собствен мониторинг, като са представени елементите, които го композират, както са описани и работите по изпълнение на мониторинговата система: изграждане мониторингови кладенци 10 м — 3 бр.; изработка на мрежа за наблюдение на слягането на депото, състояща се от нивелачни репери.

- **Система за отвеждане на повърхностните води.** Участникът посочва, че системата за отвеждане на повърхностните води включва направа на водосток от стоманена тръба Ф400мм, направа на канавки от готови бетонови елементи 60/40/40/100, направа на заскалявка, почистване и оформяне на земна канавка.

- **Биологична рекултивация.** Участникът е посочил, че биологичната рекултивация обхваща площ от 14,85 дка, като освен нея ще бъдат затревени и предепонирани строителни отпадъци и рекултивация - 0,98 дка, както и изчистени от отпадъци и рекултивация — 0,63 дка.

Участникът предвижда Биологичната рекултивация да бъде изпълнена на 3 отделни етапа, както следва:

I етап подготовка на почвата за затревяване и маркиране на местата и отваряне на дупките за засаждане на храстова и дървесна растителност;

II етап затревяване и засаждане на храстова и дървесна растителност;

III етап поддържане на растителността за период от 3 години.

Участникът посочва, че ще спазва стандартната технология за засаждане, като храстите ще се разполагат шахматно в редове през 1м, като първия и последния ред ще са на минимум 3м от отводнителните канавки, дренажните колектори и шахти и др. Дава се описание на дейността по засаждане и изискванията към фиданките.

Участникът е разписал процеса на затревяване на целия терен. Предвидени са дейности по косене на тревните площи, изнасяне на окосената трева от терена и окопаване на храстовата растителност.

3. Технически и функционални характеристики на влаганите материали. Участникът посочва характеристиките на следните материали:

- Геотекстил (за защита на газовия дренажен слой);
- Геотекстил (за защита на дренажната система);
- Тръби HDPE Ф110 мм (за газов дренаж);
- Тръби HDPE Ф200 мм (за инфилтрирани води);
- Стоманобетонни елементи за канавки;
- Глина;
- Почва (за подхумусен хоризонт);
- Хумус;
- Баластра;
- Трошен камък фракция 10-30 мм;
- Трошен камък фракция 0-75 мм;
- Бетон.

4. Организация за изпълнение на предмета на поръчката. В тази част от Обяснителната записка участникът е представил организация на строителните ресурси – персонал, механизация и оборудване, както и организация на доставката на материали, като е определил срочност на доставките на материали, контрол на качеството на влаганите строителни материали, транспорт и складиране, съхранение и охрана на материалите.

Представен е инженерно-техническият екип в състав: Ръководител проект, Технически ръководител на обекта, Специалист — контрол на качеството (СМР), Специалист — координатор по безопасност и здраве и Геодезист. Описан е начинът за разпределение на дейностите и отговорностите между ключовите експерти. Посочени са задълженията йерархията на членовете на екипа. Числеността на персонала на обекта ще бъде променлива, в зависимост от Линеиния график с хоризонтални диаграми.

Направено е описание на отношенията на Изпълнителя с Възложителя и останалите участници в строителния процес, като е разписан редът и начинът на комуникация между Изпълнителя, Възложителя, Проектанта и Строителния надзор.

5. Мерки за осигуряване на качество по време а изпълнение на договора за строителство. Участникът представя основната законодателна рамка при изпълнение на дейностите и заявява, че при изпълнението на всички други дейности, които не се квалифицират като строителни и монтажни работи по смисъла на ЗУТ, ще спазва приложимото законодателство в тази област, когато е относимо към конкретната дейност, както и ще съблюдава следните стандарти: ISO 9001 :2008 - Система за управление на качеството; EN ISO 14001 :2004 - Система за управление на околната среда; BS OHSAS 18001 :2007 - Система за управление на здравето и безопасност при работа; SA 8000:2008 — Система за социалната отговорност.

Представена е нормативната уредба, която ще бъде съблюдавана за изпълнение предмета на поръчката по отношение на регионалното развитие, геодезия, картография и кадастър, устройство на територията, строителен процес, правоспособност в строителството, строителни конструкции, пожарна и взривна безопасност, санитарно-хигиенни и здравни изисквания, околна среда и отпадъци, защита от шум, изолации в строителството, топло-, електро- и газоснабдяване и други относими закони, стандарти и правилници.

Участникът представя механизма на контрол на качеството, като е описал контрол при закупуването на материали, контрол при управлението на строително-монтажните работи, контрол на изпълнението на строително-монтажните работи, процедура по управление на несъответстващ материал или продукт. Посочени са мерки и задачи при осъществяване на контролни дейности при входящ контрол, проверка на сертификати, паспорти, декларации за съответствие и др., като за проверката на закупените материали и съпътстващата ги документация ще бъдат отговорни Специалистът – контрол на качеството, както и Ръководителя на обекта. Представена е организация за провеждане на контрол, като са посочени методи за контрол и приемане на геодезичните работи, изкопните работи, насипните работи, кофражните работи, армировъчните работи, бетоновите работи, газовия дренаж, HDPE тръбопроводи за газопроводи, насип от трошен камък.

Участникът е представил Линеен график за изпълнение предмета на поръчката, представящ строителната програма със съответните дейности, продължителност, разположение на човешки и технически ресурси.

Рискове при изпълнението – П 2

Участникът е представил в табличен вид възможни рискове и аспекти, като е определил обхват на влияние на риска спрямо срок, качество и цена. Описани са следните рискове, дефинирани от Възложителя:

1) Времеви рискове:

- Закъснение началото на започване на работи;

- Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
- Риск от закъснение за окончателното приключване и предаване на обекта;
- 2) Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес;
- 3) Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;
- 4) Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя;
- 5) Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от спецификата му и/или непълноти и/или неточности в проектната документация.

В Приложение I към част „Рискове при изпълнението” е представена скала за оценка въздействието на риска според:

- A. Финансово Въздействие
- B. Въздействие върху репутацията
- C. Въздействие върху здравето, безопасността и околната среда
- D. Въздействие върху услугите
- E. Въздействие върху правните задължения и последствия при неизпълнението им

В Приложение II към част „Рискове при изпълнението” е представена таблица – Вероятност за проявление на риска.

В Приложение III към част „Рискове при изпълнението” е представена таблица – Графика на риска.

В табличен вид за всеки от посочените рискове е представена оценка на въздействието, оценка на вероятността и оценка на риска спрямо представените скали.

В табличен вид за всеки от посочените рискове участникът представя:

- Възможни аспекти на проявление, области и сфери на влияние;
- Мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска;
- Мерки за преодоляване на риска.

След преглед на техническото предложение и приложенията към него, Комисията установи съответствие с поставените изисквания от възложителя и допуска до по-нататъшно оценяване участника.

УЧАСТНИК № 4 „Трейс Груп Холд“ АД

Участникът е предложил срок за изпълнение на Техническата рекултивация: 180 (сто и осемдесет) календарни дни. Като приложения към техническото предложение са представени:

1. Предложение за изпълнение на поръчката;
2. Линеен календарен график;

Кратко описание на предложението за изпълнение на поръчката

Обяснителна записка – П 1

Участникът е представил предложение за изпълнение на обекта на поръчката, което започва с описание на отделните етапи и дейности. Изброени са следните видове работи:

–Подготвителни работи:

1. Почистване на терена от храсти и дървета в обхвата на обекта;
2. Демонтаж на стоманобетонени стълбове от съществуваща ограда;
3. Демонтаж на телена мрежа от съществуваща ограда;
4. Демонтаж и извозване на съществуващо КПП – демонтиране на контейнер тип „будка за охрана“ с размери 1.5/1.5/2.5 м;

–Основни строителни работи:

1. Тяло на сметището;
2. Техническа рекултивация;
3. Отводняване;
4. Дренажна система за инфилтрат;
5. Мониторинг;
6. Биологична рекултивация.

Участникът е представил своя подход за изпълнение на дейностите и обезпеченост на основните материали за изграждане на депото. Последователно са описани следните видове работи с характеристики на материалите и необходимите количества: изкопни работи, разрушителни и демонтажни работи, ръчни дейности, доставка и монтаж на оборудване, система за мониторинг, дренажна фракция, биологична рекултивация и рекултивация на прилежащи терени, пясък за пясъчна възглавница, натоварване, разриване, транспорт, уплътняване и бетонови работи.

Представена е организационна схема на ключовия персонал, като са разписани задачи и отговорности за следните експерти: Ръководител на екипа, Технически ръководител, Геодезист, Координатор по безопасни условия на труд, Озеленител, Отговорник контрол на качеството. Направено е описание на разпределението на задачите в екипа и функциите при всеки етап от изпълнение на поръчката. В табличен вид е представена организация и изпълнение на действията по реализирането предмета на договора, както и разпределение на действията, задачите и отговорностите между участниците в проекта – Възложител, Строителен надзор, Проектант, Изпълнител.

Участникът е описал дейностите при приемане на строителството и въвеждането на обектите в експлоатация, като посочва че приключването на договорените строително-монтажни работи и предаването на строежа ще бъде с Констативен акт образец 15 без забележки.

Целият процес на управление на строителството е представен схематично чрез организационна схема за реализиране на строително-монтажните работи. Представен е начинът на комуникация в процеса на строителство между Възложител, Ръководител на екипа, Технически ръководител, Геодезист, Озеленител, Координатор по безопасност и здраве, Отговорник по контрол на качеството.

Участникът е посочил, че при изпълнението на дренажната система за инфилтрат ще извършва контрол, както следва:

- Качество на материалите чрез лабораторен анализ;
- Равномерно слягане на повърхността на покритието;
- Равномерно усвояване на водата, която се разлива при уплътняването;
- По-голям брой преминавания с валяка в крайните ивици;
- Достигане на предписаната степен на уплътняване;
- Достигане на проектните коти, ширини, дебелини, напречни наклони, равност.

В техническото предложение на участника за всяка една от разписаните дейности за изпълнение предмета на поръчката са представени под дейности, механизация и човешки ресурс, както и обща продължителност на дейността в календарни дни. Всички разписани дейности и под дейности и тяхната последователност на изпълнение съответстват на представените такива от участника в линейния график за изпълнение на поръчката, но Комисията установи разминаване между описанието на дейностите в частта „Обяснителна записка“ – П1 и Линейния график, изразяващо се в несъответствие в заложената обща продължителност на някои от дейностите, предвидени за изпълнение, а именно:

1. На стр. 172 от Техническото предложение участникът е прогнозировал, че дейност 3 от подготвителните работи: „Демонтаж на телена мрежа от съществуваща ограда“ ще бъде с обща продължителност от 3 календарни дни, но в линейния график е записано, че дейност „Демонтаж на телена мрежа от съществуваща ограда“ ще продължи 4 дни, което е в разрез с представеното в част „Обяснителна записка“ – П1;

2. На стр. 173 от Техническото предложение участникът е прогнозировал, че дейност 2 от основните строителни работи: „Тяло на сметището“ ще бъде с обща продължителност от 39 календарни дни, а в линейния график е записано, че дейност „Тяло на сметището“ ще продължи 34 дни, което е в разрез с представеното в част „Обяснителна записка“ – П1;

3. На стр. 177 от Техническото предложение участникът е прогнозировал, че дейност 4 от основните строителни работи: „Дренажна система за инфилтрат“ ще бъде с обща продължителност от 58 календарни дни, а в линейния график е записано, че дейност „Дренажна система за инфилтрат“ ще продължи 69 дни, което е в разрез с представеното в част „Обяснителна записка“ – П1;

4. На стр. 179 от Техническото предложение участникът е прогнозирал, че дейност 5 от основните строителни работи: „Мониторинг“ ще бъде с обща продължителност от 180 календарни дни, а в линейния график е записано, че дейност „Мониторинг“ ще продължи 15 дни, което е в разрез с представеното в част „Обяснителна записка“ – П1.

Рискове при изпълнението – П 2

Участникът е представил следните възможни рискове, дефинирани от Възложителя:

1. Времеви рискове:
 - Закъснение за началото на започване на работите;
 - Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
 - Риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта;
2. Липса/ недостатъчно съдействие и/ или информация от страна на другите участници в строителния процес;
3. Липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;
4. Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя;
5. Трудности при изпълнение на проекта, продиктувани от непълноти и/ или неточности в проектната документация.

В отделна таблица, участникът е представил и оценка на рискове, но представените рискове са различни от дефинираните от Възложителя, като някои биха могли да бъдат приети като аспекти на дефинираните от Възложителя рискове. Идентифицирани са следните рискове:

- Неразумен график на проекта / Графикът на проекта е много съгъстен;
- Графикът е наложен отвън или проектът предполага закъснения във времето;
- Появяват се нови заинтересовани страни и изискват нови проектни работи;
- Местните общности / заинтересованите страни по проекта представят възражения по проекта;
- Неточни данни за съществуващата ситуация – отчуждения, подземни комуникации и др.;
- Документите, които трябва да се изготвят по проекта, изискват допълнителни (непредвидени) проучвания, разработки и получаване на разрешителни от компетентни институции;
- Съществуват празноти в намирането на подходящи източници на експертен опит (външни експерти) за нуждите на проекта;
- Промени в резултатите, изходните документи или компонентите след одобрението на проекта;
- Непълноти в обхвата на проекта;

○ Не се използва план за измерване и оценка на проекта като инструмент в помощ на адаптивното управление.

В таблицата е представена вероятност, показатели за оценка, ниво на риска и отговор на риска. Участникът е представил таблично качествен и количествен анализ на риска, както и схема, онагледяваща процеса на управление на риска.

В частта „Рискове при изпълнението“, участникът е представил за всеки от дефинираните от Възложител рискове мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска, мерки за недопускане/предотвратяване на риска и мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска, **но не е представил обхват, вероятност и степен на въздействие за рисковете, дефинирани от възложителя.**

Предвид гореизложеното, съблюдавайки Методиката за определяне на комплексната оценка се стига до заключение, че техническото предложение на участника не отговаря на изискванията на възложителя, тъй като:

За частта „Обяснителна записка“ са налице несъответствия между продължителността на някои от дейностите в представения линеен календарен график и продължителността на някои от дейностите представени в обяснителната записка, от което не може да се прецени тези дейности в действителност с каква продължителност ще бъдат изпълнени. Описаното се явява несъответствие между компонентите на техническото предложение (Обяснителна записка и Линеен график), от което комисията изпада в невъзможност да добие ясна представа как ще бъдат изпълнени горепосочените дейности - съгласно графикът или съгласно обяснителната записка, като също така наличните несъответствия се явяват съществени непълноти и предвид документацията за участие „Съществени са тези непълноти в техническото предложение, които го правят неотговарящо на изискванията на възложителя, посочени в указанията и техническата спецификация или на действащото законодателство, на съществуващите стандарти и технически изисквания, като например несъответствие между изискуеми документи и предлагани такива и други подобни. При установени съществени непълноти в техническо предложение на участник офертата му следва да бъде предложена за отстраняване“.

За частта Рискове при изпълнението - П2, Възложителят е поставил следните изисквания: „Техническото предложение на всеки един от участниците в процедурата за възлагане на обществената поръчка следва да съдържа за всеки един от посочените рискове: •Обхват, вероятност и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка; •Мерки за недопускане/предотвратяване на риска, в приложимите случаи, съответно обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки в конкретния случай; •Мерки за преодоляване на риска.“, но за дефинираните от възложителя рискове не са представени обхват, вероятност и степен на въздействие.

*С оглед гореизложеното, Комисията предлага участник „Трейс Груп Холд“ АД да бъде **ОТСТРАНЕН** от по-нататъшно участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка, тъй като в предложението на участника за изпълнение на поръчката са налице обстоятелства, които го правят неотговарящо на изискванията на Възложителя.*

УЧАСТНИК № 5 „Валмекс“ ЕООД

Участникът е предложил срок за изпълнение на Техническата рекултивация: 180 (сто и осемдесет) календарни дни. Като приложения към техническото предложение са представени:

1. Предложение за изпълнение на поръчката;
2. Линеен календарен график;

Кратко описание на предложението за изпълнение на поръчката

Обяснителна записка – П 1

Участникът е представил предложение за изпълнение на обекта на поръчката, което започва с въвеждане и встъпителен анализ. Изброени са основните строителни и съпътстващи изпълнението дейности, съгласно техническата спецификация. Направено е описание на обекта на поръчката и дейностите по изпълнението в следните етапи за работа:

- Етап 1 – подготвителни и съпътстващи основните дейности работи;
- Етап 2 – изпълнение на дейности по площта на отпадъчното тяло на новопроектираното депо;
- Етап 3 – изпълнение на система за повърхностно отводняване и изграждане на сервизен обслужващ път;
- Етап 4 – изпълнение на мониторинговата система на депото;
- Етап 5 – изпълнение на биологичната рекултивация на депото и съседни нарушени терени;
- Етап 6 – изпълнение на отгледни дейности и корекции/попълване на загинали храсти, дървета и тревна растителност;
- Етап 7 – изпълнение на дейности, свързани с предаване на обекта.

Представена е стратегия по отношение на изпълнението на договора, като участникът предвижда дейностите по изпълнение на проекта да започнат след представяне на Акт обр. 2 за предаване на строителната площадка на Изпълнителя. Разписани са дейности по организация на временното строителство, като са посочени помещенията и съоръженията, необходими за работата на Изпълнителя и Строителния

надзор. Представена е примерна схема на строителната база с компоненти и характеристики. Описан е процесът на предварителна подготовка, който обхваща:

–Изсичане на храсти и дървета;

–Направа на предпазни заграждения и поставяне на предупредителна сигнализация там, където е необходимо;

–Изграждане на временни пътища и подходни рампи за предепонирание и оформяне на тялото на депото;

–Изпълнение на отводнителни мероприятия там, където се налага на площадката.

Описани са и дейности по организация на доставките на материали и оборудване; организация по осигуряването, използването и домуването на строителни машини и автотранспортни средства; организация на управление на работните процеси.

Представен е процесът на комуникация между участниците в строителството, като „Валмекс“ ЕООД предвижда организиране на обща работна среща непосредствено след подписването на договора за възлагане на изпълнението и съгласуване на разработена Програма за сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта, придружена от План за комуникация между заинтересованите страни в процеса на изпълнение на поръчката.

Представен е ключовият технически състав за изпълнение на обекта и основните задължения и отговорности на експертите: Ръководител обект, Технически ръководител на обекта, Геодезист, Експерт контрол върху качеството, Координатор по здравословни и безопасни условия на труд, Ръководител екип – организация, мобилизация и демобилизация.

Участникът е разписал методите за управление и контрол на качеството на материалите и изпълнението на СМР и е представил мерките за осигуряване на качеството, системата за вътрешен контрол, процеса по управление и контрол на доставките. За контрола на качеството на доставяните на обекта материали и тяхното складиране, както и за качеството на извършваните СМР ще отговаря Отговорникът по качеството, който ще докладва за състоянието на качеството на изпълнение на СМР на ежеседмични работни срещи на Ръководния екип. Описана е и организацията за охрана на труда и осигуряване на безопасна работа.

Участникът е представил следните видове работи и начинът им на изпълнение: геодезични дейности; геоложки и хидроложки дейности; изкопни работи, като за всяка дейност е представено ресурсно обезпечение. Участникът е разписал начинът на изпълнение на насипните дейности за изграждане на тялото на депото и другите системи. Описан е процесът на направа на опитен участък при започване на насипно уплътнителните работи. Представена е технология на изпълнение на насипно уплътнителните дейности.

Представени са дейности, съпътстващи изпълнението на газоснабдителната система и системата за инфилтрат. Разписана е технологията на изпълнение на дренажна система за инфилтрат, както и на газ-дренажната система. Описана е технологията на повърхностно отводняване, последователността на изграждане на системата за мониторинг, както е представен и начинът на изпълнение на биологична рекултивация. За изпълнението на всяка от дейностите са представени необходими материали, източници на доставка, както и ресурсно обезпечение.

Представен е линеен график, съдържащ времето разпределение на всички дейности. Отражена е продължителността и ресурсите, които ще се използват.

Рискове при изпълнението – П 2

Участникът е представил Анализ на дефинирани от Възложителя рискове в две части: Идентификация на риска и Оценка на риска. Разписани са следните възможни рискове, дефинирани от Възложителя:

1. Времеви рискове:

- Закъснение началото на започване на работите поради неподадени изходни данни от Възложителя;
- Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
- Закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта;

2. Други идентифицирани рискове:

- Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от непълноти и/ или неточности в проектната документация;
- Липса/ недостатъчно съдействие и/ или информация от страна на други участници в строителния процес, както и липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;
- Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията от страна на Възложителя;

Участникът е представил и следните допълнителни рискове, неидентифицирани от Възложителя:

- Допълнителни или непредвидени СМР, възникнали при извънредни обстоятелства, които не може да се предвидят на ниво проект и проектни проучвания;
- Промени в законодателството на България и ЕС;
- Рискове, свързани с мерките по ЗБУТ;
- Рискове, свързани с финансиране на обекта или поэтапното му изпълнение /частично финансиране/.

Участникът е идентифицирал възможни аспекти на проявление, период на проява (продължителност), области и сфери на влияние, индикатори за проявление и източници за проверка на индикаторите за всеки от разписаните рискове. Направена е преценка за важността на риска, като е определена неговата стойност.

За дефинираните от Възложителя рискове, разписани от участника, както и за допълнително предложените такива, са определени обхвата, вероятността и степента на въздействие на всеки отделен риск върху изпълнението на обществената поръчка, предложени са конкретни мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска (в приложимите случаи), както и са разписани адекватни дейности по отстраняване на последиците от настъпил риск.

След преглед на техническото предложение и приложенията към него, Комисията установи съответствие с поставените изисквания от възложителя и допуска до по-нататъшно оценяване участника.

УЧАСТНИК № 7 ДЗЗД „ИнфраДепо Гурково“

Участникът е предложил срок за изпълнение на Техническата рекултивация: 180 (сто и осемдесет) календарни дни. Като приложения към техническото предложение са представени:

1. Предложение за изпълнение на поръчката;
2. Линеен календарен график;

Кратко описание на предложението за изпълнение на поръчката

Обяснителна записка – П 1

Работната програма за изпълнение на строителството на участника се състои от 12 точки.

В т. 1 е разгледан предмета на поръчката, посочени са основните дейности за рекултивацията и закриване на депото.

В т.2 е разгледана целта на обществената поръчка и са посочени специфични цели.

В т. 3 „Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката“ участникът посочва дейностите, които предвижда да изпълни в рамките на всеки етап, разпределени в подетапи за диференциране видовете СМР и проследяване на технологичната последователност и ред на изпълнението им.

В Етап I - техническа рекултивация са включени следните подетапи:

Подетап 1 – „Подготвителни дейности и временно строителство“ – участникът е изброил дейностите, които предвижда да изпълни“.

Подетап 2 — „Геометрично оформяне на тялото на депото и съоръжения“ – участникът е изброил дейностите, които предвижда да изпълни.

Подетап 3 — „Основни СМР /тяло на сметището, техническа рекултивация, отводняване, дренажна система за инфилтрат“ – участникът е изброил дейностите, които предвижда да изпълни.

В Етап II – „Биологична рекултивация на депото“ – участникът предвижда започване на етапа след приключване на техническата рекултивация и посочва следните подетапи:

Подетап 1 – „Първа година с начални дейности“ - участникът е посочил дейностите, които предвижда да изпълни.

Подетапи 2 и 3— участникът е посочил дейностите, които предвижда да изпълни следващите две години.

Участникът посочва, че след завършване на дадено СМР ще извършва всички необходими проби и изисканите изпитания. Контролните тествания ще се извършват съгласно нормативната уредба и проектните характеристики на материалите.

В Етап III – „Въвеждане на обекта в експлоатация“ – участникът посочва, че дейности в етапа ще започват по време на извършване на СМР и ще продължават след приключване на СМР. Участникът посочва, че ще бъдат спазвани процедурите, предписани в част „План за контрол и мониторинг на депото“. Представени са дейности по отстраняване на констатирани нередности.

В т. 4 „Описание на видовете СМР и тяхната последователност на изпълнение“ в табличен вид за техническата и биологичната рекултивация са описани реда на изпълнение на видовете СМР и количествени показатели от КС.

Разписана е последователността на изпълнение на СМР:

- „Подготвителни работи“ – описани са дейностите по подготовка на строителната площадка;
- „Строителни работи, последователност, мотиви“ – описани са дейностите по изграждане на дренажната система, опорна дига, разтрошаване на едрогабаритни строителни отпадъци и предепонирание, поставяне на площен дренаж, изграждане на система за отвеждане на отделения газ при гниенето и разлагането на отпадъците, засипване с доставка на съответните почви, система за отводняване на повърхностните води, биологична рекултивация на депото;
- „График за изпълнение“ – участникът посочва, че в приложените графици е онагледена технологичната последователност на изпълнение на видовете и количествата работи. Приложен е линеен график и диаграми на работната ръка;
- „Методи за изпълнение на строителните работи“ – описан е обхвата на дейностите по разчистване на площадките и временните пътни връзки, изкопни работи, земни насипи, биологична рекултивация, бетонови и кофражни работи, монтаж на тръби.

В т. 5 „Описание на материалите. Технически и функционални характеристики“ в табличен вид са представени необходимите материали. Дадени са минималните технически характеристики, на които те да отговарят.

В т. 6 „Организация при изпълнение на поръчката“ участникът представя в табличен вид използваната техника и разпределението на механизацията и изпълнителския персонал по видове и количества работи от техническата рекултивация.

Представен е екипа от ключови експерти: Ръководител обект, Технически ръководител, Координатор по безопасност и здраве и Специалист — отговорник по качеството, които участникът предвижда да използва при изпълнението на поръчката.

Посочени са отговорностите на ключови специалисти и изпълнителски персонал - Ръководител обект, Технически ръководител, Координатор по безопасност и здраве и Специалист — отговорник по качеството.

В т. 7 „Документиране на строителството, съгласно изискванията на закона за устройство на територията (ЗУТ), Наредба №3 на МРРБ и останалите нормативни актове, свързани със строителството“ участникът за гарантиране качеството на изпълнение на поръчката идентифицира следните методи:

- Притежание на сертификат ISO 9001-2015 за управление на качеството;
- Сертификат OHSAS 18001-2007 за здравословни и безопасни условия на труд;
- Сертификат ISO 14001-2015 за управление на околната среда;
- Ефективно управление на договора;
- Наличие на екип от професионалисти;
- Познаване и спазване на българското законодателство.

Представена е система за управление на обекта, в която участникът посочва целта на План за управление, отговорностите на Техническия ръководител, отговорности на личния състав, проверки. Представени са политика на системата за управление на обекта, цели на обекта, рискове и методи за контрол.

Описана е стандартната процедура за: „Планиране и отчитане“, „Управление на материалите и доставки на съоръжения и оборудване“, „Контрол на качеството“, „Подготовка на План за контрол на качеството“, „Процес на контрол на качеството“, „Несъответствия“, „Материали, идентифициране на оборудването и проследяемост“, „Снабдяване“, „Управление на разходите“, „Управление на информацията“, „Довършване на договора“, „Управление на безопасността“, „Координиране на обекта“, „Преглед на системата за управление на обекта“, „Преглед на управлението“.

В т. 8 „Мерки за контрол на качеството в процеса на строителството“ участникът разглежда следните мерки: „Преглед на документацията“, „Подготовка на План за контрол на качеството“, „Осъществяване на цялостен контрол на качеството през периода на договора“, „Следене за наличие на несъответствия по време на изпълнение на СМР на обекта“, „Контрол на материалите, идентифициране на оборудването и проследяемост“, „Калибриране на измерително и тествашо оборудване“ като посочва същност и обхват на мярката, описание на експертите, които са ангажирани с нейното изпълнение, описание на отделните техни задължения, свързани с конкретната мярка, взаимовръзка между отделните експерти с цел осъществяване на цялостен контрол на

качеството по изпълнение на поръчката, описание на очакваното въздействие на конкретната мярка към изпълнение на Договора.

В т. 9 „Безопасност и здраве при изпълнение на строително-монтажни работи“ са посочени нормативните актове и наредби, които ще бъдат спазвани, и мерките, които ще предприеме за осигуряване безопасността при работа със строителната техника и безопасността на труда на строителната площадка, мерките за грижа за здравето и пожарната безопасност.

В т. 10 „Мерки за намаляване на дискомфорта на местното население“ участникът разглежда следните мерки „Недопускане на затрудненията за гражданите при подготовка и разчистване на строителната площадка“, „Осигуряване на безпроблемен достъп до жилищната среда и ликвидиране на риска от пътни“, „Контролиране на нивото на замърсяване на въздуха и шума, както на територията на строителната площадка, така и тази в близост до нея, в нормални граници“, „Недопускане възникването на пожар и незабавна реакция при възникването на такъв“, „Контролиране на замърсяване на прилежащите улици и имоти, вследствие изпълнението на СМР“, „Недопускане вреди на лица и имоти по повод изпълнението на СМР“. Посочени са същност и обхват на мярката, описание на експертите, които са ангажирани с нейното изпълнение, описание на отделните техни задължения, свързани с конкретната мярка, взаимовръзка между отделните експерти с цел осъществяване на цялостен контрол на качеството по изпълнение на поръчката, описание на очакваното въздействие на конкретната мярка към изпълнение на Договора.

В т. 12 „Опазване на околната среда по време на изпълнението на предмета на договора“ участникът описва цели на План за опазване на околната среда, видове замърсители и мерки за предпазване, план за организация на изпълнение на мерките за опазване на околната среда.

Представен е Линеен график за изпълнение на предмета на поръчката, съдържащ времето разпределение на дейностите, тяхната продължителност и необходимите човешки и технически ресурси.

В техническото предложение на участника за всяка една от разписаните дейности за изпълнение предмета на поръчката са представени механизация и човешки ресурс, както и обща продължителност на дейността в календарни дни. Всички разписани дейности и тяхната последователност на изпълнение съответстват на представените такива от участника в линейния график за изпълнение на поръчката, но Комисията установи разминаване между описанието на дейностите в частта „Обяснителна записка“ – П1 и Линейния график, изразяващо се в несъответствие между колоните „Предвидени човеко дни по линеен график – в обяснителна записка и в линейния график, колоните „Средно дневно количество за един работник“ от обяснителната записка и от линейния график. Също така колоната „Човеко дните за количество“ се получава, като се умножи колона „Човеко часовете за единица количество“ по общото количество и се раздели на 8 (8 е броят работни часове за един ден), но например за дейност „Развиване на анкерни болтове“ е налично разминаване в записаните „човеко

дни за количеството“ и изчислени по формулата – записаните са 0,2, тези по формулата излизат 0,15, както и за дейности „Демонтаж на телена мрежа“, „Преоткосиране“ и други.

Рискове при изпълнението – П 2

В т. 11 „Управление на риска“ от своето техническо предложение участникът разглежда следните рискове:

- 1) Времеви рискове:
 - Закъснение началото на започване на работи;
 - Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
 - Риск от закъснение за окончателното приключване и предаване на обекта;
- 2) Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес;
- 3) Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;
- 4) Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя;
- 5) Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от спецификата му и/или непълноти и/или неточности в проектната документация;

Представен е обхват и вероятност на риска върху изпълнението на обществената поръчка, мерки за недопускане/ предотвратяване на риска, в приложимите случаи, съответно обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки в конкретния случай, мерки за преодоляване на риска, мониторинг, контрол върху изпълнението на предложените мерки за всеки от посочените рискове, както и степен на въздействие за рисковете: „Закъснение началото на започване на работи“, „Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите“, „Риск от закъснение за окончателното приключване и предаване на обекта“ „Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя“ и „Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от спецификата му и/или непълноти и/или неточности в проектната документация“.

След запознаването с техническото предложение на участника и представяне на кратко описание на съдържанието му, комисията стига до заключение, че участникът е представил техническо предложение, което не отговаря на изискванията на възложителя, тъй като:

За частта „Обяснителна записка“ е налице несъответствие между:

- колоната „Предвидени човеко дни по линеен график“ в обяснителна записка и същата колона в линейния график;
- колоната „Средно дневно количество за един работник“ в обяснителната записка и същата колона в линейния график.
- в колоната „Човеко дни за количество“ е налично разминаване в записаните „човеко дни за количество“ и изчислени по формулата, за някои от дейностите.

Описаното се явява несъответствие между компонентите на техническото предложение (Обяснителна записка и Линеен график), от което комисията изпада в невъзможност да добие ясна представа как ще бъдат изпълнени горепосочените дейности - съгласно графикът или съгласно обяснителната записка, като също така наличните несъответствия се явяват съществени непълноти и предвид документацията за участие „Съществени са тези непълноти в техническото предложение, които го правят неотговарящо на изискванията на възложителя, посочени в указанията и техническата спецификация или на действащото законодателство, на съществуващите стандарти и технически изисквания, като например несъответствие между изискуеми документи и предлагани такива и други подобни. При установени съществени непълноти в техническо предложение на участник офертата му следва да бъде предложена за отстраняване“.

В частта „Рискове при изпълнението“ от техническото предложение, участникът е представил за всеки от дефинираните от Възложителя рискове обхват и вероятност на риска върху изпълнението на обществената поръчка, мерки за недопускане/ предотвратяване на риска, в приложимите случаи, съответно обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки в конкретния случай, мерки за преодоляване на риска, мониторинг, контрол върху изпълнението на предложените мерки, но не е представил степен на въздействие за рисковете: „Липса/ недостатъчно съдействие и/ или информация от страна на другите участници в строителния процес“ и „Липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта“.

Възложителят е поставил следните изисквания:

„Техническото предложение на всеки един от участниците в процедурата за възлагане на обществената поръчка следва да съдържа за всеки един от посочените рискове:

- Обхват, вероятност и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка;
- Мерки за недопускане/ предотвратяване на риска, в приложимите случаи, съответно обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки в конкретния случай;
- Мерки за преодоляване на риска.“

Предвид горепосочените изисквания на възложителя и съдържанието на частта „Рискове при изпълнението“ се стига до извода, че участникът е

представил „Рискове при изпълнението“, която част се явява неотговаряща на изискванията на възложителя.

*Предвид гореизложеното относно частта „Обяснителна записка“ и частта „Рискове при изпълнението“, съблюдавайки Методиката за определяне на комплексната оценка, Комисията предлага участник ДЗЗД „ИнфраДепо Гурково“ да бъде **ОТСТРАНЕН** от по-нататъшно участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка, тъй като в предложението на участника за изпълнение на поръчката са налице обстоятелства, които го правят неотговарящо на изискванията на Възложителя.*

УЧАСТНИК № 8 „Комунал инженеринг“ ЕООД

Участникът е предложил срок за изпълнение на Техническата рекултивация: 180 (сто и осемдесет) календарни дни. Като приложения към техническото предложение са представени:

1. Предложение за изпълнение на поръчката;
2. Линеен календарен график;

Кратко описание на предложението за изпълнение на поръчката

Обяснителна записка – П 1

Участникът е посочил, че работата по обекта може да се раздели на два основни етапа – Техническа рекултивация и Биологична рекултивация. При техническата рекултивация са дефинирани: етап на подготвителни работи; етап на основни строителство; етап на демобилизация.

В техническото предложение са разписани основните дейности, които според участника ще са необходими за изпълнение на поръчката. Дейностите са разделени на 2 групи. Към първата група са посочени подготвителните работи, СМР по оформяне на тяло на сметището, техническа рекултивация, отводняване, дренажна система за инфилтрат, мониторинг, биологична рекултивация. Към втората група спадат други дейности, съпътстващи изпълнението на строителството и произтичащи от условията на договора.

В представеното описание на техническата рекултивация участникът е посочил, че ще изпълнява запръстяване с 20 см почвен слой, полагане на уплътнен глинен пласт, доставка и полагане на „2 слоя пръст за рекултивация 70 см+ 30 см“. В представения линеен календарен график е посочено, че ще се полага пръст със слой 70 см и слой хумус – 30 см.

Участникът представя и разделение на СМР на три части: земни-насипни работи; дейности за техническата рекултивация и дейности за биологичната рекултивация.

Посочените дейности за техническа рекултивация са следните: полагане на газовия дренаж и газосъбирателната система; полагане на отводнителни канали за повърхностни води; полагане на дренажна система за инфилтрат.

Посочено е, че за изпълнението на отводнителни канали е предвидено използването на готови елементи. Посочени са характеристиките за изпълнение на дренажната система.

Дейностите посочени като част от биологичната рекултивация са: Подготовка на терена – разораване с трактор; затревяване и залесяване; подхранващо торене; поливане.

Участникът е представил в табличен вид виждането си за последователност и продължителност на работите.

В техническото си предложение участникът посочва видовете СМР и на кои нормативни изисквания и условия за работа и приемане отговарят.

Представена е организационната структура, екипът за изпълнение на поръчката и основните работни задължения на експертите. Участникът е предвидил: Ръководител проект; Технически ръководител; Пом. Технически ръководител; Геодезист; Експерт по качеството; Специалист по ЗБУТ. В табличен вид е представен списък на строителните машини и техническо оборудване, предвидени за изпълнението на поръчката.

Изброени са техническите и функционални характеристики на предвидените за влагане материали.

Предложен е модел на управление за изпълнение на поръчката – йерархична структура, начело на която стои Ръководителят на екипа.

Посочени са стандартите и политиките на „Комунал Инженеринг“ ЕООД по отношение на качеството. Изброени са: система за управление на качеството; система за опазване на околната среда; система за здравословни и безопасни условия на труд; система за управление на безопасността при движение по пътищата. Участникът е посочил, че ще изпълнява предвидените мерки за осигуряване на качеството при изпълнение на поръчката през целия период на договора. Посочено е, че контролът по време на изпълнението на всички видове СМР включва следните етапи: - контрол на процесите; контрол на ресурсите; контрол на работната среда; контрол на специалните процеси; контрол на документирането; контрол на влаганите материали и окомплектовки. Предвидено е контролът на процесите да се извършва чрез самоконтрол от изпълнителите; чрез контрол от Техническият ръководител и Експерта по качеството; периодичен контрол от Управителя; контрол от Строителния надзор.

Посочени са актовете и протоколите, които ще се съставят от „Комунал Инженеринг“ ЕООД, в строителството.

Участникът е посочил мерки за опазване на околната среда при изпълнение на обекта. Планът за опазване на околната среда е представен в табличен вид.

Рискове при изпълнението – П 2

Участникът е представил своя анализ за дефинираните от Възложителя рискове по следния начин: Анализ на риска, състоящ се от идентифициране на риска, посочване на аспектите на проявление на риска, момента на проявяване на риска; продължителност на риска; области и сфери на влияние; вероятност; въздействие; индикатори за проявление на риска; източници за проверка и индикатори. В част Оценка на риска участникът посочва важност и стойност на риска. Част управление на риска се състои от мерки за недопускане и/или ранно предотвратяване настъпването на риска и мерки за преодоляване на риска и на последиците при настъпването му.

Участникът е разписал следните рискове, дефинирани от Възложителя:

1. Времеви рискове:

- Закъснение началото на започване на работите;
- Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
- Закъснение за окончателно приключване на техническата рекултивация и предаване на обекта;

2. Липсва/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес;

3. Липсва/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;

4. Неизпълнение на договорни задължения, в това число забрава на плащанията от страна на Възложителя;

5. Рискове, продиктувани от спецификата на поръчката, като едновременно изпълнение на дейности по рекултивация на клетката на общинското депо, при продължаващо депониране на отпадъците и наложашо изпълнение на дейностите по поръчката;

6. Рискове, продиктувани от спецификата на поръчката, като непълноти и/или неточности в проектната документация.

Участникът е представил и следните допълнителни рискове, неидентифицирани от Възложителя:

1. Текущи промени в националното законодателство и/или в законодателството на ЕС.

След запознаването с техническото предложение на участника и изложеното кратко описание, комисията констатира, че е налице

несъответствие между представената „Обяснителна записка“ и линейния календарен график. Възложителят е посочил в Техническата спецификация, че: „Горният изолиращ екран се полага върху оформеното тяло на предепонираниите отпадъци и се състои от следните елементи:

- Изравнителен слой пръст 20 см;
- Минерален запечатващ пласт от глина 50 см – на два пласта по 25 см, до достигане на водонепропускливост 10^9 m/s;
- Пласт почва с дебелина 0,70 м – полага се на два слоя всеки с дебелина 35 см;
- Пласт хумус с дебелина – 0,30 м.

В частта „Обяснителна записка“, от своето техническо предложение, участникът е предвидил да положи и 2 слоя пръст за рекултивация – 70 см и 30 см, но възложителят е заложил да се положи 70 см пръст и 30 см хумус. Разликата между почва и хумус е такава, че хумусът се явява обогатена почва и е важно да има такъв слой с определения химичен състав, за да може при изпълнение на биологичната рекултивация да е гарантирано развитието на растителните видове и съответно успехът на рекултивацията на депото. Посоченото полагане на „2 слоя пръст за рекултивация 70 см+ 30“ не може да се приеме на еквивалентно на полагане на „подхумусен хоризонт“ и „хумусен пласт“, тъй като според определенията дадени в Наредба №26-ДВ бр. 89/22.10.1996 г, двата слоя имат различен състав. Посочените слоеве почва могат да отговарят на изискванията за „подхумусен хоризонт“, но да не покриват изискванията за „хумусен пласт“.

От констатираното несъответствие, не може да се добие ясна представа как участникът би изпълнявал пластовете, тъй като в работната програма е заложил, че ще бъдат само от почва, а в графика – от почва и хумус, предвид разликата между почва и хумус, се стига до заключението, че не са спазени изискванията, заложени в техническата спецификация. Наличните несъответствия се явяват съществени непълноти и предвид документацията за участие „Съществени са тези непълноти в техническото предложение, които го правят неотговарящо на изискванията на възложителя, посочени в указанията и техническата спецификация или на действащото законодателство, на съществуващите стандарти и технически изисквания, като например несъответствие между изискуеми документи и предлагани такива и други подобни. При установени съществени непълноти в техническо предложение на участник офертата му следва да бъде предложена за отстраняване“.

Съгласно гореизложеното и съблюдавайки Методиката за определяне на комплексната оценка, Комисията предлага участник „Комунал инженеринг“ ЕООД да бъде ОТСТРАНЕН от по-нататъшно участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка, тъй като в частта „Обяснителна записка“ от техническото предложение на участника за изпълнение на поръчката е налице обстоятелство, което го прави неотговарящо на изискванията на Възложителя,

посочени в техническата спецификация, на действащото законодателство, на съществуващите стандарти и технически изисквания.

УЧАСТНИК № 9 „Елми“ ЕООД

Участникът е предложил срок за изпълнение на Техническата рекултивация: 180 (сто и осемдесет) календарни дни. Като приложения към техническото предложение са представени:

1. Предложение за изпълнение на поръчката;
2. Линеен календарен график;

Кратко описание на предложението за изпълнение на поръчката

Обяснителна записка – П 1

Участникът е представил част „Обяснителна записка“ от техническото си предложение със следното съдържание:

1. Начин на изпълнение на строително монтажни работи:
 - 1.1 Съществуващо положение;
 - 1.2 Цел на проекта;
 - 1.3 Технологична последователност на строителните процеси;
 - 1.4 Етапи и методология на изпълнение на работите.
2. Методи за изпълнение на строителството и на видовете работи в обхвата на поръчката:
 - 2.1 Подготвителни дейности и временно строителство;
 - 2.2 Строително-монтажни работи.
3. Показатели за постигане на качеството:
 - 3.1. Технически и функционални характеристики на влаганите материали;
 - 3.2. Методи и организация на текущия контрол на качеството на изпълнение на строителните работи.
4. Организация за изпълнение на отделните дейности, необходими за изпълнение на договора:
 - 4.1. Програма за организация на строителния процес;
 - 4.2. Описание на генералния подход за изпълнение на работите;
 - 4.3. Организация и мобилизация на използваните ресурси.

В табличен вид са разписани дефинираните от участника етапи, които са: инициране, планиране, изпълнение, контролиране, управление и приключване. За всеки отделен етап са представени конкретни задачи за изпълнение. За конкретното изпълнение на настоящата обществена поръчка участникът е разписал основните

дейности в рамките на два отделни етапа: Етап 1 – Техническа рекултивация и Етап 2 – Биологична рекултивация. Методологически са обособени три етапа за реализация на изпълнението: подготвителен етап, организационен етап и етап на изпълнение на поръчката. Последователно са описани задачите, мерките, подходите и методите за всеки от трите етапа. Представен е екипът в организационния етап в състав: ръководител обект, технически ръководител, геодезист, специалист-контрол на качеството, специалист-координатор по безопасност и здраве и специалист-ПТО.

„ЕЛМИ” ООД предвижда преди започване на постоянната работа да извърши някои подготвителни дейности, като определяне границите на обекта, изграждането на временен офис, санитарни съоръжения, осигуряване на водоснабдяване и електроснабдяване на обекта.

В точка 2. „Методи за изпълнение на строителството и на видовете работи в обхвата на поръчката“ участникът е описал следните строително-монтажни дейности:

- Подготвителни дейности;
- Основни строителни работи;
 - Тяло на сметището;
 - Техническа рекултивация;
 - Отводняване;
 - Дренажна система за инфилтрат;
 - Мониторинг;
 - Биологична рекултивация.

Представени са намеренията на участника за осигуряване на пожарна безопасност на територията на депото – чрез поставяне на знаци, забрана на достъп на външни лица, забраната за палене на огньовете.

Представен е план за безопасност и здраве, в който са идентифицирани опасностите, които биха могли да настъпят при предвидените работи, както и основните задължителни мероприятия за безопасност и здраве при работа на обекта като: всички работници да са с лични предпазни средства и работно облекло, да не се допуска работа с технически неизправни машини, спазване технологията на депониране при определена височина.

Участникът е разписал и мерките за минимизиране на отрицателното въздействие на строително-монтажните дейности върху околната среда, които ще предприеме, направил е анализ на средата, както и идентификация на потенциално застрашените компоненти.

По отношение на техническите и функционални характеристики на влаганите материали участникът заявява, че е направил проучване на различните доставчици за необходимите материали и е представил таблица с някои основни материали. Предвидено е материалите да се доставят със съответната документация и сертификат след предварителното одобрение от Възложителя и Надзора.

В точка 3. „Показатели за постигане на качество“ е разписана визията на участника за съдържанието на Програмата за управление на качеството, чрез която ще реализира целите за осъществяване на подробен контрол върху изпълнение на договорените задачи. Направено е описание на значението на проблемите за качеството на дейностите във всички компоненти и дейности по изпълнение на обществената поръчка: по договорните условия; по подготовката на обектите за изпълнение; по доставката на материали и изделия; по използваните машини и съоръжения; по организация на процеса на изпълнение; по организация на обекта; по осигуряване на контрола върху изпълнението на предвидените СМР; по осигуряване на обекта и спазване на нормите за безопасен труд; по осигуряване на мерките за защита на околната среда; по осигуряване на временното строителство. Представен е подходът на участника при изпълнението на поръчката в частта за управление на качеството.

Участникът е представил видовете контрол, който ще бъде осъществяван при изпълнение на обекта, като: контрол върху спазването на организацията на изпълнение на проектите; контрол върху материалите; контрол върху технологиите за влагане на материалите; контрол върху използването на механизацията и оборудването; контрол върху събирането, подреждането, архивирането на документацията и строителните книжа за целите на узаконяване на строителството по ЗУТ.

В точка 4. „Организация за изпълнение на отделните дейности, необходими за изпълнение на договора“ участникът е описал всички основни дейности, необходими за изпълнението предмета на поръчката:

1. Подготвителни дейности(мобилизация);
2. Дейности по изпълнението на СМР;
3. Тествания;
4. Въвеждане на обекта в експлоатация.

За изпълнението на строително-монтажните работи участникът заявява, че е ангажирал квалифициран персонал, експертен състав: Ръководител проект, Технически ръководител на обекта, Инженер – Геодезист, Специалист контрол по качеството, Специалист –координатор по безопасност и здраве. За изпълнението на работите е предвидено да се формират работни групи по видове работа в количествен състав от 2, 4 или 6 човека. За всяка група ще бъде назначен групов отговорник.

Участникът е заявил, че дейностите по подготвителния етап ще започнат с акта на откриване на строителната площадка, след което ще бъде съгласуван ревизиран график с Възложителя и Надзора. Всички работи и дейности се предвижда да бъдат изпълнени в съответствие с действащите законови и подзаконови нормативни актове и съобразно изискванията на Възложителя.

В тази част от Обяснителната записка на участника е представена Структура за управление на качеството, като е предвидено контролът по качеството да се осъществява от техническият ръководител и бригадирът на бригадата.

Предвидено е извършването на тествания и изпитване по време на строителството, като текущ контрол на качеството на материалите и извършените СМР ще бъде извършван от акредитирана строителна лаборатория.

След завършване на строителството за предаване на обекта участникът е посочил, че ще бъде спазена процедурата съгласно Глава единадесета „Завършване на строителството. Разрешение за ползване“ от ЗУТ. Посочени са дейностите по демобилизация след приключване на работите, както и процедурата при въвеждането на обекта в експлоатация.

Представено е описание на отделни видове работи, като: отлагане върху терена, изкопни работи, излишни изкопни работи, изкоп на канали, укрепване на изкопи, отводняване на изкопи; полагане и монтаж на тръбопроводите и начин на свързване, насипи, полагане и уплътняване, качествен контрол.

Участникът е представил механизацията, която е предвидил за изпълнение на различните дейности в обхвата на поръчката: 2 бр. багер, 1 бр. челен товарач, 4 бр. самосвал, 2 бр. булдозер, 1 бр. шиповиден валяк, 1 бр. скрепер, 1 бр. водоноса, 1 бр. грейдер и 1 бр. колесен трактор с плуг, фреза, редосеялка, валяци и тороразпръсквач. Представени са и организационните връзки и взаимоотношения между ключовия персонал придружени от организационна схема на изпълнение на поръчката.

Участникът е представил част „Описание на отговорностите и пълномощията на ключовия персонал“, където е разписал задачи и отговорности на отделните експерти: Технически ръководител, Главен инженер, Координатор/специалист по безопасност и здраве и Отговорник по контрола на качеството. Маркирани са организационните връзки и взаимодействия. Посочено е, че Ръководителят на екипа непрекъснато ще следи дейностите по проекта. Представена е схема, онагледяваща координацията между участниците в строителния процес и заинтересованите страни – Възложител, Изпълнител, Проектант, Строителен надзор и Ръководител проект, Технически ръководител, Специалист контрол по качеството, Координатор по ЗБУТ, Изпълнителски персонал.

Участникът е представил Линеен график за изпълнение предмета на поръчката, представящ строителната програма със съответните дейности, продължителност, разположение на човешки и технически ресурси.

Рискове при изпълнението – П2

Този елемент от Техническото предложение на „ЕЛМИ“ ООД започва с разглеждане на общи приложения, включващи анализ на риска, идентификация на рисковете по време на строителството, реакция срещу риска, методика за оценка на потенциалните рискове за изпълнение на обекта, допустимост на риска, срочност на мерките в зависимост от степента на риска, след което е представена оценка на потенциалните рискове за изпълнението на поръчката.

Дефинираните от Възложителя рискове участникът е представил и оценил в табличен вид, като за всеки риск е определил вероятност и въздействие. Разгледани са следните рискове:

1. Времеви рискове:

- Закъснение на началото на започване на работите;
- Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
- Закъснение за окончателно приключване на СМР и предаване на обекта;

2. Липса/ недостатъчно съдействие и/ или информация от страна на други участници в строителния процес;

3. Липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;

4. Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от Страна на Възложителя;

5. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от спецификата му и/ или пропуски и/ или непълноти в проектната документация.

Участникът е определил обхвата на всеки един от идентифицираните рискове, като е разписал аспекти на проявление и сфери на влияние на риска. За всеки един риск са представени мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването му, мерки за недопускане/ предотвратяване на риска и мерки за преодоляване на последиците при настъпването на риска.

След преглед на техническото предложение и приложенията към него, Комисията установи съответствие с поставените изисквания от възложителя и допуска до по-нататъшно оценяване участника.

ОЦЕНКА НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА УЧАСТНИЦИТЕ, ДОПУСНАТИ ДО ОЦЕНЯВАНЕ

УЧАСТНИК № 1 Обединение „Гурково 2017“

„Обяснителна записка” – П 1

За участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка: Предложението в частта „Обяснителна записка“ отговаря на минималните изисквания на Възложителя за минималното съдържание на Показателя ПП „обяснителна записка“, на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и инвестиционните проекти, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката, но не е конкретно или не е подробно изложено, включително по отношение начина на изпълнение и по отношение на останали/ съпътстващи/ дейности на база на представените данни в Техническата

спецификация, както и по отношение на основните технологични и качествени параметри на основните материали и оборудване.

И/или

Не са подробно и/или конкретно описани методите, които се прилагат с цел осигуряване на качество по време на изпълнението на договора за строителството, както и описанието на контрола на качеството и/или методите не са конкретно насочени към предмета на поръчката, както и не са подробно описани методите на организация и мобилизация на използваните от участника ресурси и/или процедурите за контрол, взаимодействие и субординация между участниците в поръчката и/или подхода е неясен.

Участникът е представил своето виждане за изпълнение на поръчката под формата на концепция за изпълнение на проекта, в която е посочено, че има няколко съществени стъпки при подготовката на строителната площадка: очертаване на строителните граници и геодезическо трасиране на основните подобекти от този етап на проекта; сключване на договор за временно електроснабдяване на площадката за строителни цели; организация на временното селище и обектовите екипи; извършване на първоначален оглед на усвоената от депото площ от 18.9 дка и точно установяване на отпадъците, които трябва да се предепонират.

В обяснителната записка на участника е представен екип за изпълнение на поръчката: Ръководител обект, Технически ръководител, **Геодезист**, Координатор ЗБУТ, Контрольор качество. Участникът е посочил взаимодействието между различни участници при изпълнение на поръчката.

Посочени са различни дейности в етапа на доставка на материалите и съоръженията. Предвидено е изготвянето на времеви график за добиване на земните маси. Разписани са вижданията на Участника за получаване и складиране, проследяване, товарене и разтоварване на необходимите материали.

Представена е организационната схема в етапа на строителството и последователността на СМР като са предвидени подготвителни работи, дейности по изпълнение на техническата рекултивация, дейности по изпълнение на биологична рекултивация - разделени на 3 етапа. Първи етап – подготовка на почвата за затревяване и маркиране на местата и отваряне на дупките за засаждане на храстова и дървесна растителност. Втори етап – затревяване и засаждане на храстова и дървесна растителност. Трети етап – Поддържане на растителността за период от три години. В обяснителната си записка участникът Обединение „Гурково 2017“ е разписал и дейности по отводняване с използването на отводнителна канавка и охранителна канавка – Клон 1 и Клон 2. Посочени са дейности по изграждане на газосондажен кладенец и изграждане на дренажна система за инфилтрирани води.

Обяснителната записка включва описание на дейностите, предвидени за осъществяване на мониторинг на обекта.

Представено е виждането на Участника за необходимата работна сила и техническо оборудване/строителна механика и механизация. Предвидено е използването на Верижен багер – 2 бр; Багер – 1 бр; Челен товарач – 1 бр; Челен товарач – 1 бр; Булдозер – 1 бр; Грейдер – 1 бр; Самосвал – 5 бр; Скрепер – 1 бр; Шиповиден валяк – 1 бр; Колесен трактор с плуг, фреза, редосеялка, валяци, тороразпръсквач – 1 бр.

В предложението си Обединение „Гурково 2017“ са разписали какви методи предвиждат за осигуряване на подходяща организация и текущия контрол. Предвидени са контролни дейности при следните видове строително-монтажни работи: изпълнение на насипите; насипно-уплътнителите работи; дренажни призми; извършване на изкопи; полагане на тръби за газоотвеждане и тръби за системата инфилтрация; насипни работи; изпълнение на бетонови елементи.

Участникът е представил **функционалните характеристики на материали**, които ще се използват при изпълнение на поръчката.

Мотив: В обяснителната записка, участникът е представил екипа от ключови експерти, които ще ползва при изпълнението: Ръководител обект, Технически ръководител, Геодезист, Координатор ЗБУТ, Контрольор качество. Представено е взаимодействието с различните участници в процеса на строителство, като са посочени членовете на ръководния екип за реализация на обекта заедно със задълженията, отговорностите, координацията и взаимодействието с останалите експерти, но същите не са разписани за Инженер „Геодезист“, който по изисквания на възложителя е част от ръководния екип. След цялостен преглед на частта „Обяснителна записка“ се установи, че е предвидено геодезист да присъства като член на екипа за цялото време на строителство на обекта, като по този начин, участникът заявява, че ще се осигури първоначално трасиране и по нататъшно геодезично измерване на нива и координати; контролни замервания при мониторинг. Предвид описаното, се стига до изводът, че липсва подробно описание на взаимодействието и субординацията между „Инженер „Геодезист“ и останалите членове на ръководния екипа, както и с останалите участници в изпълнението.

В обяснителната си записка, участникът е представил точка „Функционални характеристики на основните материали“, в която е посочил същите за следните материали: пясък, чакъл, гина и хумус. Предвид дейностите, заложен в техническата спецификация, са налични и други материали и оборудване, които се явяват като основни при изпълнението, някои от тях са – геотекстил, тръбите за изпълнение на газоулавяща и газоотвеждаща система, дренажната система, и материалите за отводняване. След цялостен преглед на частта „Обяснителна записка“ се установи, че при описанието на отделните видове работи са маркирани техническите и функционалните характеристики на ползваните материали, но липсва подробно изложение по отношение на основните технологични и качествени параметри на всички основни материали.

Предвид гореописаното, предложената „Обяснителна записка“ отговаря на изискванията на Възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и

идейните проекти, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, съобразени са с предмета на поръчката, но са налице обстоятелства от методиката за оценка - предложението в частта „Обяснителна записка“ не е подробно изложено по отношение на основните технологични и качествени параметри на основните материали и оборудване и не са подробно описани взаимодействие и субординация между участниците в поръчката, при което участникът получава 10 т.

Оценка по показател „Обяснителна записка“ П1 – 10 т.

„Рискове при изпълнението” – П 2

За участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка: Някоя от описаните мерки за преодоляване на рисковете не е приложима (не е относима към конкретиката на съответния риск и/или към предмета на настоящата поръчка) или не създава предпоставки за успешно изпълнение, дори и в случай на проявление на някой от описаните рискове.

Участникът е представил следните възможни рискове, дефинирани от Възложителя:

1. Времеви рискове:
 - Закъснение за началото на започване на работите;
 - Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
 - Риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта;
2. Липса/ недостатъчно съдействие и/ или информация от страна на другите участници в строителния процес;
3. Липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;
4. Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя;
5. Трудности при изпълнение на проекта, продиктувани от не пълноти и/ или неточности в проектната документация.

За посочените рискове участникът е посочил виждането си за обхват, вероятност и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка. Посочени са мерки за недопускане/предотвратяване на рисковете както и мерки за преодоляване при настъпване на рисковете.

Мотив: За дефинирания от Възложителя риск „Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта“ участникът е предложил мерки за преодоляване и отстраняване на последиците от настъпването на риска, които Комисията намира за неотнормими към конкретиката на съответния риск и съответно, такива, които не биха създали предпоставки за успешно изпълнение, дори и в случай на проявление на риска.

Предложените мерки, изразяващи се в увеличаване на работните екипи и увеличаване на продължителността на работния ден не създават предпоставка за успешното изпълнение на предмета на поръчката, тъй като рискът касае координация и сътрудничество между заинтересованите страни. От представените мерки не би могло да се проследи логическата връзка между тях и риска, към който са отнесени, както и не би могъл да се онаглежи резултатът от предприемането им спрямо риска.

С оглед на гореизложеното и съгласно методиката за оценка:

- За един или повече от посочените рискове е описан обхват, който е неотносим към конкретиката на съответния риск и/или към предмета на настоящата поръчка;

- Някоя от описаните Мерки за предотвратяване на рисковете не е приложима (не е относима към конкретиката на съответния риск и/или към предмета на настоящата поръчка) или не създава предпоставки за минимизиране на вероятността от проявление на описаните рискове или е представена обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки, която обосновка е неотносима към конкретиката на настоящата поръчка;

- Някоя от описаните мерки за преодоляване на рисковете не е приложима (не е относима към конкретиката на съответния риск и/или към предмета на настоящата поръчка) или не създава предпоставки за успешно изпълнение, дори и в случай на проявление на някой от описаните рискове;

Оценка 5 точки – С оценка 5 точки се оценява в частта „Рискове при изпълнението“ предложения, които съдържат едно от посочените обстоятелства.

Оценка 3 точки – С оценка 3 точки се оценява в частта „Рискове при изпълнението“ предложения, които съдържат две от посочените обстоятелства.

Оценка 1 точка – С оценка 1 точка се оценява в частта „Рискове при изпълнението“ предложения, които съдържат и трите посочени обстоятелства.

На участника се присъждат – 5 т.

Оценка по показател „Рискове при изпълнението“ П2 – 5 т.

Оценка на Техническото предложение:

ОТ=П1+П2

ОТ=10+5

ОТ=15 т.

УЧАСТНИК № 2 „Райкомерс Конструкшън“ ЕАД

„Обяснителна записка” – П 1

За участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка: Частта „Обяснителна записка“ отговаря на изискванията на

Възложителя за минимално съдържание на Показателя П1 „обяснителна записка”, на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и инвестиционните проекти, на действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката. Ясно и подробно е описан начина на изпълнение на СМР при пълно съобразяване и съответствие с технологичните изисквания за тях, заложен в Техническата спецификация и инвестиционните проекти, вкл. по отношение на технологичните ограничения в процесите и специфичните условия за изпълнение през съответния период на годината, атмосферните влияния и особеностите на терена.

Ясно са описани и демонстрирани преимуществата на конкретното предложение и характеристиките спрямо данните и информацията, посочени в Техническата спецификация и инвестиционните проекти. Подробно е описано изпълнението на предмета на настоящата обществена поръчка.

Направено е описание на следните показатели за постигане на качество: технически и функционални характеристики на основните материали, които ще се вложат при изпълнението на договора и тяхното съответствие с изискванията в Техническата спецификация и инвестиционните проекти. Подробно са предложени начините (мерките) за постигане на качество – проверки и осъществяване на контрол за качество, изпълнение на отделните дейности от предвидените екипи (качество на труда).

Подробно е представена организацията за изпълнение на отделните дейности, необходими за изпълнението на договора. Представени са предвижданите организация и мобилизация на използваните от Участника ресурси, обвързани с конкретния подход за изпълнение на предмета на поръчката и съпътстващите дейности. Подробно е описано разпределението на задачите и отговорностите между експертите във връзка с изпълнение на дейностите, както и отношенията и връзките на контрол, взаимодействие и субординация, както в предлагания екип, така и с Възложителя и останалите участници в изпълнението на проекта.

От предложението е видно, че Участникът предлага програма за изпълнение (последователност, продължителност и взаимосвързаност), релевантна на предмета на поръчката и съответстваща на техническата спецификация. Предложението съдържа подробно описание на видовете СМР, с яснота по отношение на конкретните мерки и действия при изпълнението на всяка дейност. Обстойна стратегия, демонстрираща цялостна визия за подхода и дейностите по изпълнението на строителството.

Участникът е направил описание на видовете дейности и свързаните с тях под-дейности. Предложена е методология и вътрешна организация при системен подход за контрол на реализацията на проектните дейности, които гарантират успешното реализиране на поръчката.

Участникът гарантира, че при изпълнение на поръчката, ще спазва последователността и изискванията на възложителя, посочени в документацията за участие, техническата спецификация, инвестиционните проекти, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, съобразно предмета на поръчката.

Предвижда се да бъде спазена последователността на основните технологични етапи на изпълнение: подготвителни дейности; основни строителни работи: тяло на сметище; техническа рекултивация; отводняване; дренажна система за инфилтрат; мониторинг и биологична рекултивация.

За всеки от горните етапи, участникът е представил дейности, които ще бъдат изпълнени. За всяка дейност е представена технологията на изпълнение, като дейностите са представени в технологична последователност.

Участникът е заявил, че при изготвяне на предложението са взети предвид и метеорологичните условия, като е предвиден резерв от време.

Предложената методология за изпълнение на поръчката е базирана на системния подход за контрол на реализацията на проектните дейности. Участникът гарантира, че методологията ще осигури ефикасното и ефективно управление на процесите в рамките на поръчката.

За изпълнението на предвидените дейности участникът е избрал интегриран подход, включващ широк набор от методи и инструменти, чиито избор е съобразен с естеството на проблемите и със спецификата на поставените цели.

От изключително значение за качествено и срочно изпълнение на поетите ангажименти е изборът на подходящи методи за изпълнение на СМР. Именно затова участникът е направил подробна обосновка за избора на всеки един от методите.

Представени са техническите преимущества на предложението за изпълнение, като са разписани обстоятелствата, които ще бъдат налице за постигане на заложените резултати. За всеки отделен вид работа е предвидено да бъдат разяснени въпроси, които са от ключово значение за качествено изпълнение.

В специален раздел участникът е представил списък с всички материали, които предвижда да използва по време на изпълнение на дейностите, придружени с техническите им характеристики. Освен че се описани характеристиките, са представени фирмите производител и доставчик и съответните декларации за съответствие.

Подробно са описани конкретните контролни дейности и отговорниците на *процеса по манипулиране на материалите, планиране на строителството, подготовката и контрола на програмата, инспекциите и тестовите.*

При изпълнението на отделните видове СМР и избора на материали участникът ще организира и провежда непрекъснат контрол, гарантиращ спазване на изискванията. Контролът се предвижда да бъде осъществяван на няколко етапа: *документална проверка, контрол при прием от доставчици и контрол по време на изпълнение.* За всеки материал, който се предполага, че ще бъде вложен в строежа, както и за всички строително-монтажни работи, са описани конкретните действия, изисквания за осъществяване на контрола и проверки.

Участникът е представил основните етапи за изпълнение на поръчката:

1. Подписване на договор.
2. Подписване на Протокол 2 и 2а.
3. Изготвяне на ревизирана работна програма, в случай на необходимост, след консултации с представители на общината, КАТ и експлоатационни дружества.
4. Строително-монтажни работи
 - Мобилизация;
 - Доставка на материали;
 - Техническа рекултивация;

- Лабораторни проби;
 - Биологична рекултивация;
5. Съпътстващи строително-монтажните работи дейности:
- Изготвяне на документи по време на строителството (протоколи по Наредба 3, бетонов дневник, описи и др. съгласно ЗУТ, измервателни протоколи, помощни документи към АМП и други);
 - Провеждане на срещи за отразяване на напредъка на работите;
 - Съгласуване на проекти за ВОБД, поставяне и премахване на знаци, монтаж и демонтаж на огради и всички други мерки, съгласно изискванията на ЗБУТ;
 - Мерки за комуникация и публичност;
 - Мерки по опазване на околната среда;
 - Изготвяне на екзекутивна документация;
6. Подписване на Протокол Образец 17 за провеждане на 72-часова проба в експлоатационни условия и Констативен акт Образец 15.
7. Предаване на възложителя в срок до 30 дни след подписване на Констативен акт Образец 15 – технически паспорт, техническо описание и инструкции за експлоатация на вложените материали и оборудване.

Всички дейности и под-дейности са подробно описани. Представена е тяхната последователност и взаимовръзка. От предложението става ясно какви конкретни дейности ще се изпълняват.

Предвиден е непрекъснат режим на работа за срока на изпълнение на поръчката, без почивни дни, което гарантира срочното изпълнение на поетите ангажименти.

Изпълнителският екип се предвижда да работи на ротационен принцип.

За всеки ден от срока на изпълнение на обекта участникът гарантира наличието на необходимия брой работници и техника. По време на строителството не са предвидени организационни и технологични прекъсвания на работата.

За успешното реализиране на проекта е предвиден управленски и технически екип, състоящ се от следните експерти:

- *Ръководител на проекта;*
- *Технически ръководител на обекта;*
- *Инженер със специалност „Геодезист“;*
- *Специалист контрол на качеството (СМР);*
- *Специалист – координатор по безопасност и здраве (ЗБУТ);*
- *Ръководител ПТО;*

Цялостната организация на проекта ще се ръководи от Ръководителя на обекта, а бригадите от Техническият ръководител.

За всеки един от гореизброените експерти участникът е направил подробно описание на конкретните отговорности и взаимовръзките с останалите експерти и заинтересовани страни.

Представени са връзките и организацията на всички заинтересовани страни при изпълнение на проекта.

Организацията за изпълнение на отделните дейности е подробно описана. Направено е ясно описание на всички конкретни дейности, които участникът възнамерява да изпълни, като за всяка една от тях е представен конкретен срок за изпълнение в дни.

Представено е описание на екипите – работници и механизация. Разпределението на работниците и механизацията е отразено в приложените графици.

Мотиви: Частта „Обяснителна записка“ от представеното техническо предложение, отговаря изцяло на изисквания към съдържанието на Обяснителната записка – ПП, на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация, инвестиционните проекти, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти и е съобразена с предмета на поръчката.

Представено е ясно и подробно предложение по отношение изпълнението на основните дейности и свързаните с тях под-дейности, необходими за изпълнението на предмета на поръчката. Описани са технологичните етапи за реализиране на дейностите. Подробно са описани предлаганите технологии за изпълнение на отделните работи при пълно съобразяване и в съответствие с данните, заложиени в Техническата спецификация, инвестиционните проекти, включително по отношение на технологичните изисквания за тях и технологичните ограничения в процесите. Направено е подробно описание на техническите показатели на основните строителни продукти, които ще се вложат при изпълнението на договора и тяхното съответствие с изискванията в Техническата спецификация и инвестиционните проекти.

Предложението предвижда ясни и конкретни мерки за осигуряване на качество по време на изпълнението на предвидените в рамките на договора дейности. Поставен е акцент върху предложението на конкретните мерки, осигуряващи необходимия контрол на качеството. Подробно са предложени начините за постигане на качество - проверки и осъществяване на контрол за качество, изпълнение на отделните основни дейности и строителни работи от предвидените екипи, както и на други начини, необходими за изпълнението на предмета на договора, от което да е видно, че предложението има най-висок качествен ефект за изпълнение на поръчката като цяло.

Подробно е представена организацията за изпълнение на отделните дейности, необходими за изпълнението на договора. Ясно и конкретно е демонстрирана връзката между предвидените дейности. Представени са организацията, мобилизацията и разпределението на използваните от участника ресурси (човешки ресурси, техника и механизация). Направено е разпределение на дейностите и отговорностите между експертите, както и отношенията и връзките на контрол. Участникът е представил взаимодействие и субординация както между предлаганите специалисти, така и с възложителя и останалите участници в изпълнението на строежа.

От представеното предложението може да се изведе заключение, че Участникът предлага програма за изпълнение, включващата последователност, продължителност и взаимосвързаност, релевантна на предмета на поръчката и съответстваща на техническата спецификация, съдържаща подробно описание на

видовете СМР, с яснота по отношение на конкретните мерки и действия при изпълнението на всяка дейност.

Съгласно гореизложеното и методиката за оценка за компонент „Обяснителна записка“ на участника се присъждаат 50 точки.

Оценка по показател „Обяснителна записка“ П 1 – 50 т.

„Рискове при изпълнението” – П 2

За участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка: В частта „Рискове при изпълнение“ от Техническото предложение на съответния участник в процедурата се включва описание на всеки един от посочените рискове с необходимото задължително съдържание, като е в сила и всяко едно от следните обстоятелства:

- Разгледано е проявлението на всички посочени от възложителя рискове при изпълнение на поръчката, спазено е задължителното съдържание за всеки един риск – посочени са обхвата, вероятността и степента на въздействие на всеки отделен риск върху изпълнението на обществената поръчка, предложени са конкретни мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска (в приложимите случаи) и съответно конкретни адекватни дейности по отстраняване на последиците от настъпилния риск.

В частта „Рискове при изпълнението“ участникът е разгледал всеки един от рисковете, дефинираните от Възложителя в техническата спецификация, както и два допълнителни, имащи отношение към предмета на поръчката. Участникът започва описанието на рисковете с „Въведение“, „Дефиниции при управление на риска“, след което описва процеса на „Управление на риска“ с всичките му етапи.

Описанието на рисковете е представено в табличен вид. Разписани са обхватът, вероятността, степента на въздействие върху изпълнението на обществената поръчка, тежестта на ефекта, мерките за недопускане/предотвратяване, в приложимите случаи и съответно обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки в конкретния случай и мерките за преодоляване на рисковете.

Разгледани са следните рискове и техните аспекти:

1. Закъснение началото на започване на работите;
2. Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
3. Риск от закъснение за окончателно приключване на СМР и предаване на обекта;
4. Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес;
5. Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;
6. Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя;
7. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от спецификата му и/или непълноти и/или неточности в проектната документация;
8. Промени в законодателството на България или на ЕС във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите по договора сключен с бенефициента;

9. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население.

Мотиви: Разгледани са всички възможни аспекти, проявления и сфери на влияние на всеки един от рисковете, обуславящи обхвата на риска. Направена е оценка за степента на въздействие, вероятността от настъпване и тежестта на ефекта на риска. Всеки от рисковете е съпроводен с предложени от участника конкретни, ефективни и приложими мерки за недопускане и предотвратяване настъпването на риска и съответно конкретните мерки за преодоляване на последиците при настъпването му.

Дефинирани са мерки за елиминиране и намаляване на риска, които са в логическа обвързаност между потенциалните рискове и отделните конкретно посочени дейности. Участникът е предложил ефикасни контролни дейности за следене на всеки един от рисковете, за своевременно информиране и бърза реакция при възникването им. Всеки риск е съпроводен с предложени конкретни мерки и дейности за недопускане/предотвратяване настъпването на риска и предвидена възможност за реакция при проявата на риска.

Съгласно гореизложеното и методиката за оценка за компонент „Рискове при изпълнението“ на участника се присъждат 10 точки.

Оценка по показател „Рискове при изпълнението“ П 2 – 10 т.

Оценка на Техническо предложение (ОТ):

ОТ = П1 + П2

ОТ = 50 т. + 10 т.

ОТ = 60 т.

УЧАСТНИК № 3 „Енерго Ремонт строй“ ЕАД

„Обяснителна записка” – П 1

За участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка: Частта „Обяснителна записка“ отговаря на изискванията на Възложителя за минимално съдържание на Показателя П1 „обяснителна записка”, на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и инвестиционните проекти, на действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката, но не са конкретни или не са подробно изложени, включително по отношение начина на изпълнение и по отношение на останали /съпътстващи/ дейности на база на представените данни в Техническата спецификация, както и по отношение на основните технологични и качествени параметри на основните материали и оборудване.

и

Не са подробно и/или конкретно описани методите, които се предлагат с цел осигуряване на качество по време на изпълнението на договора за строителство, както и описанието на контрола за качество и/или методите не са конкретно

насочени към предмета на поръчката, както и не са подробно описани методите за организация и мобилизация на използваните от участника ресурси и/или процедурите за контрол, взаимодействие и субординация между участниците в поръчката и/или подхода е неясен.

Участникът е представил част "Обяснителна записка", която съдържа последователност на изпълнение на основните дейности в обхвата на поръчката, както и технологията на тяхното изпълнение. Представени са дейностите: откриване на строителната площадка; мобилизация и подготвителни дейности, включително трасиране на обекта посредством тотална станция на база трасировъчните планове, направа на временна строителна база, разчистване и оформяне на съществуващия път, както и разчистване и оформяне на терена, определен за изграждане на временна строителна база; тяло на сметището включително предепониране на отпадъци, изграждане на дига; дренажна система за инфилтрат; система за отвеждане на биогаза; техническа рекултивация; мониторингова система; система за отвеждане на повърхностните води и биологична рекултивация.

Участникът е посочил, че ще преустанови работа при интензивни валежи от дъжд и сняг и при отрицателни температури на въздуха, като е разписал и мерките, които ще предприеме при неблагоприятни метеорологични условия. Предвидено е заваряването на тръбите и фасонните елементи да се извършва при външни температури по-високи от -5 0 С, от 5 работника, посредством апарат за челна заварка и електроагрегат.

Предвиденият контрол за технологията на полагане и уплътняване на насипите ще включва:

- опитно уплътняване за установяване на рационална технология;
- визуален контрол за изпълнението;

Посочено е, че технологията на заваряването на тръбите ще бъде изпълнена съгласно утвърдените технологични инструкции на производителя на тръби и фасонни части от HDPE и са описани дейностите по монтажа.

Участникът е предвидил изготвянето на ежемесечни отчети, които да се предоставят на Инвеститора, Проектанта и Строителния надзор, за извършената лабораторна работа, оценката на постигнатото качество на насипите и взетите евентуални мерки за неговото подобряване.

Насипно - уплътнителите работи ще се документират по време на строителството чрез водене на дневници и съставяне на актове, протоколи и други документи, съгласно действащите разпоредби.

Посочено е, че предвидената организацията на системата за мониторинг в работния проект е разработена на основание Наредба за мониторинг на водите и Наредба М 8/2004г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци. Предвиден е план за собствен мониторинг, като са представени елементите, които го

композират, както са описани и работите по изпълнение на мониторинговата система: изграждане мониторингови кладенци 10 м — 3 бр.; изработка на мрежа за наблюдение на слягането на депото, състояща се от нивелачни репери.

Участникът е посочил, че системата за отвеждане на повърхностните води включва направа на водосток от стоманена тръба Ф400мм, направа на канавки от готови бетонови елементи 60/40/40/100, напарва на заскалявка, почистване и оформяне на земна канавка.

Предвидено е Биологичната рекултивация да бъде изпълнена на 3 отделни етапа: I етап - подготовка на почвата за затревяване и маркиране на местата и отваряне на дупките за засаждане на храстова и дървесна растителност; II етап - затревяване и засаждане на храстова и дървесна растителност; III етап - поддържане на растителността за период от 3 години.

Участникът е посочил, че ще спазва стандартната технология за засаждане, като храстите ще се разполагат шахматно в редове през 1м, като първия и последния ред ще са на минимум 3 м. от отводнителните канавки, дренажните колектори и шахти и др. Дадено е се описание на дейността по засаждане и изискванията към фиданките.

Разписан е процесът на затревяване на целия терен. Предвидени са дейности по косене на тревните площи, изнасяне на окосената трева от терена и окопаване на храстовата растителност.

Представени са технически и функционални характеристики на основните влагани материали.

Представена е обща организация на строителните ресурси – персонал, механизация и оборудване, както и организация на доставката на материали, като е определена срочност на доставките на материали, контрол на качеството на влаганите строителни материали, транспорт и складиране, съхранение и охрана на материалите.

Участникът е представил инженерно-техническия екип в състав: Ръководител проект, Технически ръководител на обекта, Специалист — контрол на качеството (СМР), Специалист — координатор по безопасност и здраве и Геодезист. Описан е начинът за разпределение на дейностите и отговорностите между ключовите експерти. Посочени са задълженията йерархията на членовете на екипа. Посочено е, че числеността на персонала на обекта ще бъде променлива, в зависимост от Линеиния график с хоризонтални диаграми.

Направено е описание на отношенията на Изпълнителя с Възложителя и останалите участници в строителния процес, като е разписан редът и начинът на комуникация между Изпълнителя, Възложителя, Проектанта и Строителния надзор.

Представени са мерки за осигуряване на качество по време на изпълнение на договора за строителство, като участникът е представил основната законодателна рамка при изпълнение на дейностите и е заявил, че при изпълнението на всички други дейности, които не се квалифицират като строителни и монтажни работи по смисъла на

ЗУТ, ще бъде спазвано приложимото законодателство в тази област, когато е относимо към конкретната дейност, както и ще се съблюдават стандартите: ISO 9001 :2008, EN ISO 14001 :2004, BS OHSAS 18001 :2007 и SA 8000:2008.

Представена е нормативната уредба - относими закони, стандарти и правилници, които ще бъдат съблюдавани за изпълнение предмета на поръчката .

Представен е механизмът на контрол на качеството. Описан е контрол при закупуването на материали, контрол при управлението на строително-монтажните работи, контрол на изпълнението на строително-монтажните работи, процедура по управление на несъответстващ материал или продукт. Посочени са мерки и задачи при осъществяване на контролни дейности при входящ контрол, проверка на сертификати, паспорти, декларации за съответствие и др. Представена е организация за провеждане на контрол, като са посочени методи за контрол и приемане на геодезичните работи, изкопните работи, насипните работи, кофражните работи, армировъчните работи, бетоновите работи, газовия дренаж, HDPE тръбопроводи за газопроводи, насип от трошен камък.

Участникът е представил Линеен график за изпълнение предмета на поръчката, представящ строителната програма със съответните дейности, продължителност, разположение на човешки и технически ресурси.

Мотиви: Частта „Обяснителна записка“ от представеното техническо предложение, отговаря на изисквания към минималното съдържание на Обяснителната записка –П1, на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация, инвестиционните проекти, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти и е съобразена с предмета на поръчката, но не съдържа конкретно и подробно описание на дейностите за етап „Техническа рекултивация“.

След обстоен преглед на цялото техническо предложение Комисията установи, че участникът само е посочил основните пластове по реда на тяхното полагане без да изложи подробно своя подход по отношение начина на изпълнение и по отношение на съпътстващи тази дейност дейности на база на представените данни в Техническата спецификация. Също така участникът е заявил, че изпълнението на дейностите по техническата рекултивация ще се извършва с подходяща строителна техника. Разписани са и някои мерки за безопасност при работа с механизация, като е посочено използването на багер, самосвал и булдозер при различните видове работи.

При описание на организацията за изпълнение на предмета на поръчката участникът е заявил, че обектът ще бъде технически обезпечен със строителна механизация и техника, а транспортът, обслужващ строителството, по отношение на строителната площадка ще бъде външен и вътрешен, като всяка от машините, предвидени за изпълнение на обекта е екипирана с оператор, но в представеното описание на дейност „Техническа рекултивация“ участникът не е разписал конкретно и подробно методите за организация и мобилизация на използваните от него ресурси. Необходимите технически и човешки ресурси са описани общо, като липсва

конкретното им разпределение и предвиждане за изпълнение на предмета на поръчката.

Съгласно гореизложеното и методиката за оценка за компонент „Обяснителна записка“ на участника се присъждат 10 точки.

Оценка по показател „Обяснителна записка“ П 1 – 10 т.

„Рискове при изпълнението” – П 2

За участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка: В частта „Рискове при изпълнение“ от Техническото предложение на съответния участник в процедурата се включва описание на всеки един от посочените рискове с необходимото задължително съдържание, като е в сила и всяко едно от следните обстоятелства:

- Разгледано е проявлението на всички посочени от възложителя рискове при изпълнение на поръчката, спазено е задължителното съдържание за всеки един риск – посочени са обхвата, вероятността и степента на въздействие на всеки отделен риск върху изпълнението на обществената поръчка, предложени са конкретни мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска (в приложимите случаи) и съответно конкретни адекватни дейности по отстраняване на последиците от настъпилния риск.

В тази част от техническото си предложение в табличен вид участникът е представил възможни рискове и аспекти, като е определен обхват на влияние на риска спрямо срок, качество и цена. Описани са следните рискове, дефинирани от Възложителя:

- 1) Времеви рискове:
 - Закъснение началото на започване на работи;
 - Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
 - Риск от закъснение за окончателното приключване и предаване на обекта;
- 2) Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес;
- 3) Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;
- 4) Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя;
- 5) Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от спецификата му и/или непълноти и/или неточности в проектната документация.

В Приложение I към част „Рискове при изпълнението” е представена скала за оценка въздействието на риска според:

A. Финансово Въздействие

B. Въздействие върху репутацията

C. Въздействие върху здравето, безопасността и околната среда

D. Въздействие върху услугите

E. Въздействие върху правните задължения и последствия при неизпълнението

им

В Приложение II към част „Рискове при изпълнението” е представена таблица – Вероятност за проявление на риска.

В Приложение III към част „Рискове при изпълнението” е представена таблица – Графика на риска.

В табличен вид за всеки от посочените рискове е представена оценка на въздействието, оценка на вероятността и оценка на риска спрямо представените скали.

В табличен вид за всеки от посочените рискове участникът е представил:

- Възможни аспекти на проявление, области и сфери на влияние;
- Мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска;
- Мерки за преодоляване на риска.

***Мотиви:** Разгледани са аспекти, проявления и сфери на влияние на всеки един от дефинираните рискове. Направена е оценка на вероятността за проявление и степента на въздействие на риска. Всеки от рисковете е съпроводен с предложени от участника конкретни, ефективни и приложими мерки за недопускане и предотвратяване настъпването на риска и съответно конкретни мерки за преодоляване на риска.*

Съгласно гореизложеното и методиката за оценка за компонент „Рискове при изпълнението“ на участника се присъждат 10 точки.

Оценка по показател „Обяснителна записка” П 1 – 10 т.

Оценка по показател „Рискове при изпълнението“ П 2 – 10 т.

Оценка на Техническо предложение (ОТ):

$$ОТ = П1 + П2$$

$$ОТ = 10 т. + 10 т.$$

$$ОТ = 20 т.$$

УЧАСТНИК № 5 „ВАЛМЕКС“ ЕООД

„Обяснителна записка” – П 1

За участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка: Частта „Обяснителна записка“ отговаря на изискванията на Възложителя за минимално съдържание на Показателя П1 „обяснителна записка”, на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и инвестиционните проекти, на действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката, но не са конкретни или не са подробно изложени, включително по отношение начина на изпълнение и по отношение на останали /съпътстващи/ дейности на база на представените данни в Техническата спецификация, както и по отношение на основните технологични и качествени параметри на основните материали и оборудване.

Участникът е представил основните строителни и съпътстващи изпълнението дейности, съобразно техническата спецификация и инвестиционните проекти. Разписана е организацията за изпълнение на предмета на поръчката, като са представени следите етапи:

–Етап 1 – подготвителни и съпътстващи основните дейности работи;

–Етап 2 – изпълнение на дейности по площта на отпадъчното тяло на новопроектираното депо;

–Етап 3 – изпълнение на система за повърхностно отводняване и изграждане на сервизен обслужващ път;

–Етап 4 – изпълнение на мониторинговата система на депото;

–Етап 5 – изпълнение на биологичната рекултивация на депото и съседни нарушени терени;

–Етап 6 – изпълнение на отгледни дейности и корекции/попълване на загинали храсти, дървета и тревна растителност;

–Етап 7 – изпълнение на дейности, свързани с предаване на обекта.

Представена е стратегия по отношение на изпълнението на договора, като участникът предвижда дейностите по изпълнение на проекта да започнат след представяне на Акт обр. 2 за предаване на строителната площадка на Изпълнителя.

Разписани са дейности по организация на временното строителство, като са посочени помещенията и съоръженията, необходими за работата на Изпълнителя и Строителния надзор. Представена е примерна схема на строителната база с компоненти и характеристики. Описан е процесът на предварителна подготовка, който обхваща изсичане на храсти и дървета; направа на предпазни заграждения и поставяне на предупредителна сигнализация там, където е необходимо; изграждане на временни пътища и подходни рампи за предепониране и оформяне на тялото на депото; изпълнение на отводнителни мероприятия там, където се налага на площадката.

Описани са и дейности по организация на доставките на материали и оборудване; организация по осигуряването, използването и домуването на строителни машини и автотранспортни средства; организация на управление на работните процеси.

Представен е процесът на комуникация между участниците в строителството, като „Валмекс“ ЕООД предвижда организиране на обща работна среща непосредствено след подписването на договора за възлагане на изпълнението и съгласуване на разработена Програма за сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта, придружена от План за комуникация между заинтересованите страни в процеса на изпълнение на поръчката.

Представен е ключовият технически състав за изпълнение на обекта и основните задължения и отговорности на експертите: Ръководител обект, Технически

ръководител на обекта, Геодезист, Експерт контрол върху качеството, Координатор по здравословни и безопасни условия на труд, Ръководител екип – организация, мобилизация и демобилизация.

Участникът е разписал методите за управление и контрол на качеството на материалите и изпълнението на СМР и е представил мерките за осигуряване на качеството, системата за вътрешен контрол, процеса по управление и контрол на доставките. За контрола на качеството на доставяните на обекта материали и тяхното складиране, както и за качеството на извършваните СМР ще отговаря Отговорникът по качеството, който ще докладва за състоянието на качеството на изпълнение на СМР на ежеседмични работни срещи на Ръководния екип. Описана е и организацията за охрана на труда и осигуряване на безопасна работа.

Участникът е представил следните видове работи и начинът им на изпълнение: геодезични дейности; геоложки и хидроложки дейности; изкопни работи, като за всяка дейност е представено ресурсно обезпечение. Участникът е разписал начинът на изпълнение на насипните дейности за изграждане на отпадъчното тяло на депото и другите системи. Описан е процесът на направа на опитен участък при започване на насипно уплътнителните работи. Представена е технология на изпълнение на насипно уплътнителните дейности.

Представен е линеен график, съдържащ времето разпределение на всички дейности. Отражена е продължителността и ресурсите, които ще се използват.

Описани са дейности, съпътстващи изпълнението на газоснабдителната система и системата за инфилтрат. Разписана е технологията на изпълнение на дренажна система за инфилтрат, както и на газ-дренажната система. Описана е технологията на повърхностно отводняване и последователността на изграждане на системата за мониторинг. За изпълнението на всяка от дейностите са представени необходими материали, източници на доставка, както и ресурсно обезпечение.

Представен е и начинът на изпълнение на биологична рекултивация, която участникът е свързал с дейности по подготовка на хумусния слой; торене; затревяване; залесяване и отгледни грижи за затревените и залесени площи. Посочени са човешки ресурси и механизация за изпълнение на дейността, но участникът не е изложил подробно своето предложение за изпълнение на тази дейност на база на представените данни в Техническата спецификация, както и по отношение на основните технологични и качествени параметри на основните материали и оборудване.

Мотиви: Частта „Обяснителна записка“ от представеното техническо предложение, отговаря на изисквания към минималното съдържание на Обяснителната записка –П1, на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация, инвестиционните проекти, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти и е съобразена с предмета на поръчката, но не съдържа подробно описание на начинът на изпълнение на под дейностите в обхвата на Биологичната рекултивация.

За етап „Биологична рекултивация“ не е направено подробно описание, както на заложените дейности за изпълнение, така и на техническите показатели на основните строителни продукти, които ще се вложат при изпълнението на договора, и тяхното съответствие с изискванията в Техническата спецификация и инвестиционните проекти.

Предложението предвижда мерки за осигуряване на качеството по време на изпълнение на договора. Представена е и организацията за изпълнение на отделните дейности, необходими за изпълнението на договора. Представени са организацията и мобилизацията на използваните от участника ресурси (човешки ресурси, техника и механизация). Направено е разпределение на дейностите и отговорностите между експертите, както и отношенията и връзките на контрол. Участникът е представил взаимодействие и субординация, както между предлаганите специалисти, така и с възложителя и останалите участници в изпълнението предмета на поръчката.

От представеното предложение може да се изведе заключение, че Участникът предлага програма за изпълнение, включващата последователност, продължителност и взаимосвързаност, релевантна на предмета на поръчката и съответстваща на техническата спецификация, съдържаща описание на видовете СМР, с яснота по отношение на конкретните мерки и действия при изпълнението на всяка дейност, с изключение на дейностите в етапа на „Биологична рекултивация“, която е представена от Участника чрез изброяване, без да е представено подробно описание относно изпълнението на дейностите залегнали в този етап, поради което Комисията не може да достигне до извода как ще бъде осъществено изпълнението на дейностите в този етап.

Съгласно гореизложеното и методиката за оценка за компонент „Обяснителна записка“ на участника се присъждат 10 точки.

Оценка по показател „Обяснителна записка“ П 1 – 10 т.

„Рискове при изпълнението” – П 2

За участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка: В частта „Рискове при изпълнение“ от Техническото предложение на съответния участник в процедурата се включва описание на всеки един от посочените рискове с необходимото задължително съдържание, като е в сила и всяко едно от следните обстоятелства:

- Разгледано е проявлението на всички посочени от възложителя рискове при изпълнение на поръчката, спазено е задължителното съдържание за всеки един риск – посочени са обхвата, вероятността и степента на въздействие на всеки отделен риск върху изпълнението на обществената поръчка, предложени са конкретни мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска (в приложимите случаи) и съответно конкретни адекватни дейности по отстраняване на последиците от настъпилния риск.

Представен е Анализ на дефинирани от Възложителя рискове в две части: Идентификация на риска и Оценка на риска. Разписани са следните възможни рискове, дефинирани от Възложителя:

1. Времеви рискове:

- Закъснение началото на започване на работите поради неподадени изходни данни от Възложителя;

- Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;

- Закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта;

2. Други идентифицирани рискове:

- Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от непълноти и/ или неточности в проектната документация;

- Липса/ недостатъчно съдействие и/ или информация от страна на други участници в строителния процес, както и липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;

- Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията от страна на Възложителя;

Участникът е представил и следните допълнителни рискове, неидентифицирани от Възложителя:

- Допълнителни или непредвидени СМР, възникнали при извънредни обстоятелства, които не може да се предвидят на ниво проект и проектни проучвания;

- Промени в законодателството на България и ЕС;

- Рискове, свързани с мерките по ЗБУТ;

- Рискове, свързани с финансиране на обекта или поетапното му изпълнение /частично финансиране/.

Участникът е идентифицирал възможни аспекти на проявление, период на проява (продължителност), области и сфери на влияние, индикатори за проявление и източници за проверка на индикаторите за всеки от разписаните рискове. Направена е преценка за важноста на риска, като е определена неговата стойност.

За дефинираните от Възложителя рискове, разписани от участника, както и за допълнително предложените такива, са определени обхвата, вероятността и степента на въздействие на всеки отделен риск върху изпълнението на обществената поръчка, предложени са конкретни мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска (в приложимите случаи), както и са разписани адекватни дейности по отстраняване на последиците от настъпилия риск.

Мотиви: Разгледани са всички възможни аспекти, проявления и сфери на влияние на всеки един от дефинираните рискове. Направена е оценка на вероятността от настъпване и степента на въздействие на риска. Всеки от рисковете е съпроводен с предложени от участника конкретни, ефективни и приложими мерки за недопускане и предотвратяване настъпването на риска и съответно конкретни мерки за преодоляване на последиците при настъпването му.

Съгласно гореизложеното и методиката за оценка за компонент „Рискове при изпълнението“ на участника се присъждат 10 точки.

Оценка по показател „Рискове при изпълнението“ П 2 – 10 т.

Оценка на Техническо предложение (ОТ):

$OT = П1 + П2$

$OT = 10 \text{ м.} + 10 \text{ м.}$

$OT = 20 \text{ м.}$

УЧАСТНИК № 9 „Елми“ ЕООД

„Обяснителна записка” – П 1

За участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка: Частта „Обяснителна записка“ отговаря на изискванията на Възложителя за минимално съдържание на Показателя П1 „обяснителна записка”, на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и инвестиционните проекти, на действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката, но не са конкретни или не са подробно изложени, включително по отношение начина на изпълнение и по отношение на останали /съпътстващи/ дейности на база на представените данни в Техническата спецификация, както и по отношение на основните технологични и качествени параметри на основните материали и оборудване.

и/или

Не са подробно и/или конкретно описани методите, които се предлагат с цел осигуряване на качество по време на изпълнението на договора за строителство, както и описанието на контрола за качество и/или методите не са конкретно насочени към предмета на поръчката, както и не са подробно описани методите за организация и мобилизация на използваните от участника ресурси и/или процедурите за контрол, взаимодействие и субординация между участниците в поръчката и/или подхода е неясен.

Участникът е представил описание на отделните етапи на изпълнение на обществени поръчки, представляващи жизнен цикъл на управление на договор, който отразява подхода и организацията по изпълнение. В табличен вид са разписани дефинираните от участника етапи, които са: инициране, планиране, изпълнение, контролиране, управление и приключване. За всеки отделен етап са представени конкретни задачи за изпълнение. За конкретното изпълнение на настоящата обществена поръчка участникът е разписал основните дейности в рамките на два отделни етапа: Етап 1 – Техническа рекултивация и Етап 2 – Биологична рекултивация. Методологически са обособени три етапа за реализация на изпълнението: подготвителен етап, организационен етап и етап на изпълнение на поръчката. Последователно са описани задачите, мерките, подходите и методите за всеки от трите етапа. Представен е екипът в организационния етап в състав: ръководител обект, технически ръководител, геодезист, специалист-контрол на качеството, специалист-координатор по безопасност и здраве и специалист-ПТО.

Преди започване на постоянната работа е предвидено да се извършат някои подготвителни дейности, като определяне границите на обекта, изграждането на временен офис, санитарни съоръжения, осигуряване на водоснабдяване и електроснабдяване на обекта.

Представено е и описание на следните строително-монтажни дейности:

- Подготвителни дейности;
- Основни строителни работи;
 - Тяло на сметището;
 - Техническа рекултивация;
 - Отводняване;
 - Дренажна система за инфилтрат;
 - Мониторинг;
 - Биологична рекултивация.

Участникът е разписал и мерките за минимизиране на отрицателното въздействие на строително монтажните дейности върху околната среда, които ще предприеме, направил е анализ на средата, както и идентификация на потенциално застрашените компоненти.

По отношение на техническите и функционални характеристики на влаганите материали участникът заявява, че е направил проучване на различните доставчици за необходимите материали и е представил таблица с някои основни материали. Предвидено е материалите да се доставят със съответната документация и сертификат след предварителното одобрение от Възложителя и Надзора.

Участникът е представил своето виждане за съдържанието на Програмата за управление на качеството, чрез която ще реализира целите за осъществяване на подробен контрол върху изпълнение на договорените задачи. Направено е описание на значението на проблемите за качеството на дейностите във всички компоненти и дейности по изпълнение на обществената поръчка: по договорните условия; по подготовката на обектите за изпълнение; по доставката на материали и изделия; по използваните машини и съоръжения; по организация на процеса на изпълнение; по организация на обекта; по осигуряване на контрола върху изпълнението на предвидените СМР; по осигуряване на обекта и спазване на нормите за безопасен труд; по осигуряване на мерките за защита на околната среда; по осигуряване на временното строителство. Представен е подходът на участника при изпълнението на поръчката в частта за управление на качеството.

Участникът е представил видовете контрол, който ще бъде осъществяван при изпълнение на обекта, като: контрол върху спазването на организацията на изпълнение на проектите; контрол върху материалите; контрол върху технологиите за влагане на материалите; контрол върху използването на механизацията и оборудването; контрол върху събирането, подреждането, архивирането на документацията и строителните книжа за целите на узаконяване на строителството по ЗУТ.

Участникът е заявил, че дейностите по подготвителния етап ще започнат с акта на откриване на строителната площадка, след което ще бъде съгласуван ревизиран график с Възложителя и Надзора. Всички работи и дейности се предвижда да бъдат изпълнени в съответствие с действащите законови и подзаконовни нормативни актове и съобразно изискванията на Възложителя.

В тази част от Обяснителната записка на участника е представена Структура за управление на качеството, като е предвидено контролът по качеството да се осъществява от техническият ръководител и бригадирът на бригадата.

Предвидено е извършването на тествания и изпитване по време на строителството, като текущ контрол на качеството на материалите и извършените СМР ще бъде извършван от акредитирана строителна лаборатория.

След завършване на строителството за предаване на обекта участникът е посочил, че ще бъде спазена процедурата съгласно Глава единадесета „Завършване на строителството. Разрешение за ползване“ от ЗУТ. Посочени са дейностите по демобилизация след приключване на работите, както и процедурата при въвеждането на обекта в експлоатация.

Представено е описание на отделни видове работи, като: отлагане върху терена, изкопни работи, излишни изкопни работи, изкоп на канали, укрепване на изкопи, отводняване на изкопи; полагане и монтаж на тръбопроводите и начин на свързване, насипи, полагане и уплътняване, качествен контрол.

Участникът е представил механизацията, която е предвидил за изпълнение на различните дейности в обхвата на поръчката: 2 бр. багер, 1 бр. челен товарач, 4 бр. самосвал, 2 бр. булдозер, 1 бр. шиповиден валяк, 1 бр. скрепер, 1 бр. водоноска, 1 бр. греjder и 1 бр. колесен трактор с плуг, фреза, редосеялка, валяци и тороразпръсквач. Представени са и организационните връзки и взаимоотношения между ключовия персонал придружени от организационна схема на изпълнение на поръчката.

Участникът е представил Линеен график за изпълнение предмета на поръчката, представящ строителната програма със съответните дейности, продължителност, разположение на човешки и технически ресурси.

За изпълнението на строително-монтажните работи участникът заявява, че е ангажирал квалифициран персонал, експертен състав: Ръководител проект, Технически ръководител на обекта, Инженер – Геодезист, Специалист контрол по качеството, Специалист –координатор по безопасност и здраве. За изпълнението на работите е предвидено да се формират работни групи по видове работа в количествен състав от 2, 4 или 6 човека. За всяка група ще бъде назначен групов отговорник.

Представена е част „Описание на отговорностите и пълномощията на ключовия персонал“, където са разписани задачи и отговорности на отделните експерти: Технически ръководител, Главен инженер, Координатор/специалист по безопасност и здраве и Отговорник по контрола на качеството. Маркирани са организационните

връзки и взаимодействия. Посочено е, че Ръководителят на екипа непрекъснато ще следи дейностите по проекта. Представена е схема, онагледяваща координацията между участниците в строителния процес и заинтересованите страни – Възложител, Изпълнител, Проектант, Строителен надзор и Ръководител проект, Технически ръководител, Специалист контрол по качеството, Координатор по ЗБУТ, Изпълнителски персонал.

Мотиви: В така представената Обяснителна записка Комисията установи, че са налице неясноти в начина на разпределение на дейностите и отговорностите между предлаганите от участника специалисти, неясноти по отношение на взаимодействието и субординацията между тях, както и неясноти в подхода за изпълнение предмета на поръчката, конкретно изразяващи се в следното:

Участникът посочва, че всички ключови експерти Ръководител проект, Технически ръководител на обекта, Инженер – Геодезист, Специалист контрол по качеството, Специалист –координатор по безопасност и здраве ще участват активно в следните дейности по време на строителството: откриване на строителната площадка, изпълнение на проекта съобразно инвестиционните проекти, контрол при изпълнение на СМР, упражняване на постоянен контрол в съответствие със срокове, условия и изисквания по сключени договори, проследяване на качеството на влаганите материали и изделия, пожарна безопасност на строежа, недопускане увреждане на трети лица, изготвяне на екзекутивна документация, участие при съставяне на протоколи по Наредба 3,

но не става ясно какво е конкретното участие на всеки един от експертите за всяка конкретна дейност и под дейност в обхвата на поръчката: подготвителни дейности; основни строителни работи: тяло на сметището, техническа рекултивация, отводняване, дренажна система за инфилтрат, мониторинг, биологична рекултивация и поддейности.

След обстоен преглед на цялото Техническо предложение Комисията установи, че експертите са изброени общо в частта „Обяснителна записка“, като липсва яснота по разпределението на дейностите и отговорностите между предлагани специалисти.

Представен е Ръководител проект в позицията си на приемащ докладване за ежедневната работа на Техническия ръководител, приемащ доклад от Техническия ръководител при отклонения от цел, план, срокове и др. Участникът посочва, че Ръководителя на екипа ще следи непрекъснато дейностите по проекта, но липсва подробно и конкретно описание на конкретни дейности и конкретни отговорности за позиция Ръководител проект, което от своя страна внася неяснота по отношение на подхода на участника за изпълнение предмета на поръчката.

Предвид гореописаното и следвайки Методиката за определяне на комплексната оценка, Комисията счита че предложената „Обяснителна записка“ отговаря на изискванията на Възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и инвестиционните проекти, на действащото законодателство, на съществуващите

технически изисквания и стандарти, съобразена е с предмета на поръчката, но не е конкретна по отношение на методите за организация и мобилизация на използваните от участника ресурси и процедурите за взаимодействие и субординация между участниците в поръчката, което дава отражение върху възприемането на подхода за изпълнение предмета на поръчката като неясен. Всичко това не означава, че са намерени факти и основания да се направи обоснован извод, че предложението не отговаря на изискванията на Възложителя и следва да бъде предложено за отстраняване.

Комисията счита, че по показател П1 „Обяснителна записка“ на участник „ЕЛМИ“ ООД следва да бъдат присъдени 10 т.

Оценка по показател „Обяснителна записка“ П1 – 10. т.

„Рискове при изпълнението” – П 2

За участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка: В частта „Рискове при изпълнение“ от Техническото предложение на съответния участник в процедурата се включва описание на всеки един от посочените рискове с необходимото задължително съдържание, като е в сила и всяко едно от следните обстоятелства:

- Разгледано е проявлението на всички посочени от възложителя рискове при изпълнение на поръчката, спазено е задължителното съдържание за всеки един риск – посочени са обхвата, вероятността и степента на въздействие на всеки отделен риск върху изпълнението на обществената поръчка, предложени са конкретни мерки за недопускане/предотвратяване настъпването на риска (в приложимите случаи) и съответно конкретни адекватни дейности по отстраняване на последиците от настъпилния риск.

Този елемент от Техническото предложение на „ЕЛМИ“ ООД започва с разглеждане на общи приложения, включващи анализ на риска, идентификация на рисковете по време на строителството, реакция срещу риска, методика за оценка на потенциалните рискове за изпълнение на обекта, допустимост на риска, срочност на мерките в зависимост от степента на риска, след което е представена оценка на потенциалните рискове за изпълнението на поръчката.

Дефинираните от Възложителя рискове участникът е представил и оценил в табличен вид, като за всеки риск е определил вероятност и въздействие. Разгледани са следните рискове:

1. Времеви рискове:
 - Закъснение на началото на започване на работите;
 - Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
 - Закъснение за окончателно приключване на СМР и предаване на обекта;

2. Липса/ недостатъчно съдействие и/ или информация от страна на други участници в строителния процес;
3. Липса/ недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;
4. Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от Страна на Възложителя;
5. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от спецификата му и/ или пропуски и/ или непълноти в проектната документация.

Мотиви: Участникът е определил обхвата на всеки един от идентифицираните рискове, като е разписал аспекти на проявление и сфери на влияние на риска. За всеки един риск са представени мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването му, мерки за недопускане/ предотвратяване на риска и мерки за преодоляване на последиците при настъпването на риска.

С оглед на гореизложеното и съгласно методиката за оценка на участника се присъждат 10 т.

Оценка по показател „Рискове при изпълнението“ П 2 – 10. т.

Оценка на Техническо предложение (ОТ):

$$ОТ = П1 + П2$$

$$ОТ = 10 т. + 10 т.$$

$$ОТ = 20 т.$$

След оценяване на техническите предложения на кандидатите допуснати до оценка на техническото предложение, резултатите са както следва:

№	Участник	Оценка по показател "Обяснителна записка"	Оценка по показател "Рискове при изпълнението"	Обща оценка на техническото предложение
1	Обединение „Гурково 2017“	10	5	15
2	„Райкомерс конструктор“ ЕАД	50	10	60
3	„Енерго Ремонт строй“ ЕООД	10	10	20
4	„Трейс Груп Холд“ АД	Предложен за отстраняване		
5	„Валмекс“ ЕООД	10	10	20
6	„Аква системс“ АД	Предложен за отстраняване		
7	ДЗЗД „ИнфраДепо Гурково“	Предложен за отстраняване		
8	„Комунал инженеринг“ ЕООД	Предложен за отстраняване		
9	„Елми“ ООД	10	10	20

С това комисията приключи своята работа на 12.06.2017 г.

Следващото заседание, на което ще бъдат отворени и оповестени ценовите предложения на участниците ще се състои на 15.06.2017 г. от 11:00 часа в сградата на Община Гурково, с адрес: гр. Гурково, бул. „Княз Александър Батенберг“ № 3, сградата на Община Гурково, Заседателна зала, за което на профила на купувача на 12.06.2017 г., ще бъде публикувано съобщение.

КОМИСИЯ:

Председател: адв. Илияна Гочева -

Членове:

1. Румяна Драганова -

2. Доника Куртева - .

3. инж. Марина Хаджиева - .

4. Тончо Тончев -