

ПРОТОКОЛ № 2

от заседание на комисията, назначена със **Заповед № 290 / 22.08.2019 г.** на Кмета на Община Априлци, за провеждане на процедура за възлагане на обществена поръчка чрез публично състезание по ЗОП с предмет: „Извършване на СМР на улица „Свинова поляна“, гр. Априлци, община Априлци“, изготвен на основание чл. 54, ал. 7 от ППЗОП.

Днес, **10.10.2019 г. (четвъртък)**, на основание Раздел VIII - Действия на комисията при разглеждане на оферти и заявления за участие, Комисията, назначена със **Заповед № 290 / 22.08.2019 г.** на Кмета на Община Априлци, в състав:

Председател: адв.Павлин Петков – адвокат Ловешка адвокатска колегия;

и членове:

1. Добромир Тихомиров Теодосиев – Директор дирекция „ФСДАПИО“ и Гл.счетоводител;
2. Марко Пенев Пенев – Главен експерт “Общинска собственост, обществени поръчки и транспорт”

Резервни членове на комисията:

Инж.Христо Стоянов Делийски – Специалист „ОИЗГ“;

Комисията 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 – „ПЪТПРИБОР“ ООД**, 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 – „ПЪТПРИБОР“ ООД, до разглеждане на представеното предложение за изпълнение на поръчката, 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 – „РАТЕК“ ООД**, 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 № 3 – „РАТЕК“ ООД, до разглеждане на представеното предложение за изпълнение на поръчката, 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 / 20.09.2019г., комисията е изискала от Участник № 1 – „ВИАСТРОЙ“ АД да представи:

1.1. Нов електронен ЕЕДОП, в който:

✓ В раздел II: Информация за икономическия оператор, буква В: Информация относно използването на капацитета на други субекти, на въпрос: „Икономическият оператор ще използва ли капацитета на други субекти, за да изпълни критериите за подбор, посочени в част IV, и критериите и правилата (ако има такива), посочени в част V по-долу?“, участникът **да декларира отговор**.

✓ В раздел II: Информация за икономическия оператор, буква Г: Информация за подизпълнители, чийто капацитет икономическият няма да използва, на въпрос: „Икономическият оператор възнамерява ли да възложи на трети страни изпълнението на част от поръчката?“, участникът **да декларира отговор**.

✓ В раздел IV: Критерии за подбор, буква Б: Икономическо и финансово състояние, **участникът да представи информация за позоваване на документа - Професионална отговорност в строителството, дата на издаване и орган, издаващ документа**.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности, за длъжност „Технически ръководител“, участникът да представи информация за лице, която информация да удовлетворява изискването на Възложителя гласящо: „Технически ръководител – “строителен инженер”, или “архитект”, или “строителен техник” или еквивалентно образование, **да е изпълнявал длъжността „Технически ръководител” на най-малко един строителен обект**”.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности, за лицето, предложено на длъжност „Специалист по здравословни и безопасни условия на труд“, участникът да представи информация, от която да става ясно, че е изпълнено изискването на Възложителя гласящо: „**Специалист по здравословни и безопасни условия на труд – минимум 3 години опит, свързан с осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд**“.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности, за лицето, предложено на длъжност „Специалист по контрол на качеството“, участникът да представи информация, от която да става ясно, че е изпълнено изискването на Възложителя, гласящо: **Специалист по контрол на качеството – минимум 3 години опит, свързан с контрол по качеството при изпълнение на СМР**“.

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

Допълнителни документи, вх. № 01 / 07.10.2019 г., съдържащи:

2.1. Нов електронен ЕЕДОП, в който:

✓ В раздел II: Информация за икономическия оператор, буква В: Информация относно използването на капацитета на други субекти, на въпрос: „Икономическият оператор ще използва ли капацитета на други субекти, за да изпълни критериите за подбор, посочени в част IV, и критериите и правилата (ако има такива), посочени в част V по-долу?“, участникът е декларирал отговор „НЕ“.

✓ В раздел II: Информация за икономическия оператор, буква Г: Информация за подизпълнители, чийто капацитет икономическият няма да използва, на въпрос: „Икономическият оператор възнамерява ли да възложи на трети страни изпълнението на част от поръчката?“, участникът е декларирал отговор „НЕ“.

✓ В раздел IV: Критерии за подбор, буква Б: Икономическо и финансово състояние, участникът е представил информация за позоваване на документа - Професионална отговорност в проектирането и строителството, както и датата на издаване и орган, издаващ документа, която информация удовлетворява изискването на възложителя.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности, за длъжност „Технически ръководител“, участникът е представил информация за лице, което да

изпълнява длъжността и представената информация удовлетворява изискването на Възложителя, гласящо: „Технически ръководител – “строителен инженер”, или “архитект”, или “строителен техник” или еквивалентно образование, да е изпълнявал длъжността „Технически ръководител” на най-малко един строителен обект”.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности, за лицето, предложено на длъжност „Специалист по здравословни и безопасни условия на труд“, участникът е представил информация за предложеното лице, която информация удовлетворява изискването на Възложителя, гласящо: „Специалист по здравословни и безопасни условия на труд – минимум 3 години опит, свързан с осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд“.

✓ В част IV: Критерии за подбор, буква В: Технически и професионални способности, за лицето, предложено на длъжност „Специалист по контрол на качеството“, участникът е представил информация за предложеното лице, която информация удовлетворява изискването на Възложителя, гласящо: Специалист по контрол на качеството – минимум 3 години опит, свързан с контрол по качеството при изпълнение на СМР“.

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

Комисията единодушно взе решение и допуска Участник № 1 – „ВИАСТРОЙ“ АД, до разглеждане на представеното предложение за изпълнение на поръчката, 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 и линеен календарен график с предварително обявените условия на допуснатите участници.

УЧАСТНИК № 1 - „ВИАСТРОЙ“ АД

Участникът е представил „ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ“ - попълнен Образец № 2, и е предложил срок за изпълнение на строително-монтажните работи - 60 (шестдесет) календарни дни.

Участникът е представил нормативни документи, технически спецификации, наредби, предписания, които е заявил, че ще спазва при изпълнението на обществената поръчка. Представено е описание на следните отделни етапи на изпълнение на СМР:

- Първи етап на изпълнение: Откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия, доставка на материалите;
- Втори етап на изпълнение: Строителство, методология на работата и взаимодействие със заинтересованите страни;
- Трети етап на изпълнение: Предаване на обекта с Констативен акт и демобилизационен период.

В етапа на откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия участникът е предвидил дейности по подписване на Протокол 2а, поставяне на информационна табела на обекта, провеждане на срещи с експлоатационните дружества на подземни и надземни мрежи и съоръжения, уточняване с Възложителя депата за депониране на отпадъци и маршрути за тяхното извозване; информиране на живущите за начало и край на СМР, изграждане на площадка за временно строителство. Участникът е заявил, че всички доставяни материали, които ще бъдат вложени в строежа, ще бъдат придружени със сертификати за произход и качество, инструкции за употреба и декларации, удостоверяващи съответствието им със съществените изисквания към строежите.

В етапа на строителство участникът предвижда да приложи поточен метод за изпълнение на СМР, като е представил технология и последователност на изпълнение на следните видове работи:

- Фрезоване на асфалтобетонна настилка;
- Подготовка и изграждане на пътно легло с несортиран трошен камък;
- Машинен изкоп земни почви, доставка и полагане на стоманена тръба $\phi 300$, направа и разваляне на кофраж и доставка и полагане на бетон С 20/25;
- Доставка и полагане на трошен камък за банкети;
- Направа на битумен разлив;
- Доставка и полагане на плътна асфалтова смес.

За описаните видове работи участникът е представил човешки и технически ресурси, необходими за тяхното изпълнение. Човешките ресурси са представени в следните групи: група пътни работи, група асфалтови работи и група земни работи, като участникът е разписал състава на всяка група в изпълнение на конкретната дейност – брой и квалификация. За всяка група са представени техника и инструменти, които участникът предвижда да бъдат използвани в изпълнение на дейностите.

Участникът заявява, че за изпълнение предмета на поръчката разполага с екип от експерти в следния състав: Технически ръководител 3 бр., Специалист по контрол на качеството – 1 бр., Специалист по здравословни и безопасни условия на труд – 1 бр. Описани са отговорности и пълномощия, организационни връзки и взаимоотношения за следните експерти от екипа, предвиден за изпълнение предмета на поръчката: Ръководител екип, Технически ръководител, Специалист по контрол на качеството, Специалист по здравословни и безопасни условия на труд.

За изпълнението на всички дейности в първия етап на изпълнение на обекта участникът предвижда да отговарят Главният инженер, отдел ПТО и техническите ръководители. За изпълнението на всички дейности във втория етап на изпълнение на обекта за отговорници са посочени Главният инженер, отдел ПТО, Специалист по контрол на качеството, Специалист по здравословни и безопасни условия на труд и Техническите ръководители, а по отношение реализирането на всички дейности в третия етап на изпълнение на обекта е предвидено отговорни лица да бъдат Главният инженер, отдел ПТО и Техническите ръководители.

Представени са основни правила за комуникация между Възложител, Строителен надзор, Проектанти, Местно население, Експлоатационни дружества на подземни и надземни мрежи и съоръжения, КАТ – Пътна полиция в етапите на изпълнение на договора, като участникът предвижда всички предложения и решения между страните да бъдат в писмена форма. Предвидени са месечни и седмични срещи с Възложител, Строителен надзор и Проектанти, като са представени основни въпроси, които ще бъдат разглеждани на тези срещи. Също така са предвидени и извънредни срещи по искане на Възложителя и Строителния надзор по всяко време.

Представена е последователност на изготвяне на необходимата строителна документация.

Участникът е разписал методи, които възнамерява да прилага за осъществяване на контрол при изпълнение на СМР и доставките на материали, като е предвидил контрол при производителя, вътрешен контрол на изпълнението, контрол при доставката франко-склад на Изпълнителя, контрол при изпълнение на СМР, изпитвания, проби. Представен е контрол при изпълнение на изкопи и насипи. Предвиден е входящ контрол на доставяните материали, визуален оглед по документи за евентуални несъответствия, контрол на температурата на доставяната асфалтова смес. Като отговорник за следене на съответствието на работите с технологията за изпълнение и техническите спецификации чрез периодично вземане на контролни проби и за следене качеството на влаганите материали е определен Отговорник по качеството / Специалист по контрол на качеството.

Участникът е предвидил мерки за намаляване на затрудненията на местното население по време на строителството, сред които: Периодично предоставяне на синтезирана информация за хода на строителните работи за публикуване на интернет сайта на Възложителя с цел намаляване на негативния ефект от изпълнението на поръчката; Изпълняване на всички сигнализации, табели и предупреждения и осигуряване на аварийно-предупредително осветление; Планиране на транспортните графици и маршрути, използвани от превозните средства; Почистване на работните

площадки, възстановяване на вертикалната планировка и инфраструктура след приключване на строителната дейност.

Представени са мерки за опазване на околната среда и са дефинирани възможни отрицателни въздействия по време на строителството, за които са предложени действия по предотвратяване. Описана е политиката на участника по опазване на околната среда, представени са подготвителни мероприятия по опазване на околната среда. При приключване на строително-монтажните работи се предвижда да бъде изтеглена цялата механизация и невложени материали, а площадката да бъде изчистена от отпадъци.

В етапа на предаване на обекта с Констативен акт и демобилизация участникът предвижда дейности по отстраняване на евентуални забележки, констатиран от Възложителя, премахване на временната организация на движение, оформяне на ексекутивна документация и съставяне на Акт обр. 15. Предвидена е поетапна демобилизация на техниката, като за почистване на площадката и възстановяване на площите е предвиден ресурс: група в състав Технически ръководител и четирима пътни работници, оборудвани с водоноска с четка, комбиниран багер и самосвал.

Участникът е представил Линеен календарен график с Технологична таблица към него, съдържаща информация за дейност, вид (група), работници, видове машини, продължителност в дни и графична част, от която се вижда начало и край на изпълнение на СМР. Представени са Диаграма на работната ръка и График за заетостта на строителната механизация.

След преглед на представеното Техническо предложение, Комисията установи:

➤ *В представеното предложение за изпълнение, участникът е предвидил 3 етапа на изпълнение на предмета на поръчката: Първи етап на изпълнение: Откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия, доставка на материалите; Втори етап на изпълнение: Строителство, методология на работата и взаимодействие със заинтересованите страни; Трети етап на изпълнение: Предаване на обекта с Констативен акт и демобилизационен период. Заявено е, че за изпълнението на всички дейности в първия етап на изпълнение на обекта отговорни лица са Главният инженер, отдел ПТО и техническите ръководители; за втория етап: Главният инженер, отдел ПТО, Специалист по контрол на качеството, Специалист по здравословни и безопасни условия на труд и Техническите ръководители, а по отношение реализирането на всички дейности в третия етап на изпълнение на обекта е предвидено отговорни лица да бъдат Главният инженер, отдел ПТО и Техническите ръководители. По-нататък в Техническото си предложение участникът заявява, че за изпълнение предмета на поръчката разполага с екип от експерти в следния състав: Технически ръководител 3 бр., Специалист по контрол на качеството – 1 бр., Специалист по здравословни и безопасни условия на труд – 1 бр. Описани са отговорности и пълномощия, организационни връзки и взаимоотношения за следните експерти от екипа, предвиден за изпълнение предмета на поръчката: Ръководител екип, Технически ръководител, Специалист по контрол на качеството, Специалист по здравословни и безопасни условия на труд, като за всеки един от експертите участникът е предвидил ръководни, организационни и контролни функции в строителния процес, но в представения Линеен календарен график, в колона „работници“ за нито една от предвидените дейности участникът не е заложил участие на Ръководител екип, Специалист по контрол на качеството, Специалист по здравословни и безопасни условия на труд, Главен инженер, отдел ПТО.*

Констатираното се явява несъответствие между Предложението за изпълнение и Линеен график, по отношение на човешки ресурси, предвидени при изпълнението на предмета на поръчката.

➤ *В Предложението за изпълнение, т. „Технология и последователност на изпълнение на видовете работи“, за дейност „Направа на битумен разлив“, участникът е предвидил следния човешки ресурс за изпълнение на дейността: група, състояща се от двама пътни работници. В представения Линеен календарен график за дейност №3 „Битумен разлив“, колона „работници“, участникът е посочил, че дейността ще бъде извършена с двама работника – асфалтополагане.*

Констатираното се явява несъответствие между Предложението за изпълнение и Линеиния график, по отношение на човешки ресурси, предвидени за изпълнение на дейност „Направа на битумен разлив“, тъй като квалификацията на работниците, предвидени за изпълнението на дейността, в описаните части не си съответства, тоест не става ясно за предвидените дейности дали ще се ползват пътни работници или работници по асфалтополагане.

➤ В Предложението за изпълнение, т. „Технология и последователност на изпълнение на видовете работи“, за описаните видове работи участникът е представил човешки и технически ресурси, необходими за тяхното изпълнение. Представени са техника и инструменти, които участникът предвижда да бъдат използвани в изпълнение на дейностите, като за дейност „Фрезозване на асфалтобетонната настилка“ е представена информация, че групата, определена за фрезозване на асфалтобетонната настилка, ще се състои от: технически ръководител пътни работи, четирима пътни работници, оборудвани с моторни духалки, лопати и метли, водоноска с четка, фреза и 3 броя самосвал. В представения Линеен календарен график за дейност № 4 „Фрезозване на асфалтобетонна настилка с пътна фреза (нивелетно профилиране) и профилиране на основа, включително натоварване и извозване“, колона „видове машини“, участникът е посочил, че дейността ще бъде извършена със самосвали, водоноска с четка и пътна фреза, но участникът не е разписал предвидените моторни духалки, лопати и метли за изпълнение на дейността.

Комисията установи и следните несъответствия по отношение на техническите ресурси, предвидени при изпълнението на дейностите, представени в предложението за изпълнение, т. „Технология и последователност на изпълнение на видовете работи“, и Линеен календарен график, а именно:

- За дейност „Доставка и полагане на несортиран трошен камък“, от т. „Технология и последователност на изпълнение на видовете работи“, групата, определена за изпълнение на дейността, се състои от: Технически ръководител пътни работи и четирима пътни работници, оборудвани с лопати и гребла, а в представения Линеен календарен график, за Дейност № 1 „Доставка и полагане на трошен камък фракция 0-40“, в колона „видове машини“ предвидените лопати и гребла не фигурират;

- За дейност „Машинен изкоп земни почви, доставка и полагане на стоманена тръба ϕ 300, направа и разваляне на кофраж и доставка и полагане на бетон С 20/25“, от т. „Технология и последователност на изпълнение на видовете работи“, групата, определена за изпълнение на дейностите, се състои от: Технически ръководител земни работи и четирима пътни работници, оборудвани с лопати, а в представения Линеен календарен график, за дейности: № 1 „Машинен изкоп земни почви“, № 2 „Направа и разваляне на кофраж“, № 3 „Доставка и полагане на бетон С 20/25“ и № 4 „Доставка и полагане на стоманена тръба ϕ 300 мм“ от раздел „Отводняване“, в колона „видове машини“ предвидените лопати не фигурират;

- За дейност „Доставка и полагане на трошен камък за банкети“, от т. „Технология и последователност на изпълнение на видовете работи“, групата, определена за изпълнение на дейността, се състои от: Технически ръководител пътни работи и четирима пътни работници, оборудвани с лопати, а в представения Линеен календарен график, за дейност № 5 „Доставка и полагане на трошен камък за банкети вкл. всички разходи“, в колона „видове машини“ предвидените лопати не фигурират;

- За дейност „Направа на битумен разлив“, от т. „Технология и последователност на изпълнение на видовете работи“, е предвидено повърхността, която ще бъде обработена с разлива, да бъде почистена с механична четка или компресор, а в представения Линеен календарен график, за дейност № 3 „Битумен разлив“, в колона „видове машини“ предвидените механична четка или компресор не фигурират;

- За дейност „Доставка и полагане на плътна асфалтова смес“, от т. „Технология и последователност на изпълнение на видовете работи“, е предвидено преди уплътняването едрите зърна от асфалтовата смес да се обработват внимателно с гребло и да се отстраняват, също така е предвидено и на места, недостъпни за работа на валяците, уплътняването да се извърши с ръчни или

механични трамбовки, а в представения Линеен календарен график за дейност № 2 „Доставка и полагане на пътна асфалтова смес машинно“, в колона „видове машини“ предвидените гребло, ръчни или механични трамбовки не фигурират.

Гореописаните констатации се явяват несъответствия между представеното предложение за изпълнение и линеен график, по отношение на предвидените технически ресурси за изпълнението на предмета на поръчката.

➤ Участникът е представил Диаграма на работната ръка, отчитаща предвиден общ брой човешки ресурси по дни, като липсва информация за отделните специалисти и работници и тяхната квалификация. Констатираното се явява неизпълнение на едно от изискванията на Възложителя към Предложението за изпълнение, гласящо: „Към линейния график да бъдат приложени диаграми на техническите и човешките ресурси, с посочване на квалификацията.“;

- Участникът е представил График за заетостта на строителната механизация, съдържащ видове машини, техния брой и разпределение по дни. Представена е следната техника: багер, самосвал, автогрейдер, пътна фреза, водоноска с четка, автогудронатор, асфалтополагач, валяк пневматичен, валяк бандажен, валяк малък, валяк за основи, бетоновоз, бордови автомобил с кран. При прегледа се установява, че в представения график не са включени всички предвидени машини, тъй като за дейност № 2, от раздел „Отводняване“, от представения Линеен календарен график, участникът е предвидил като механизация: бордови автомобил, ел. агрегат, ел. инструменти, а тези машини липсват в представения График за заетостта на строителната механизация.

Приемайки представения График за заетостта на строителната механизация като обща диаграма с разпределение на видовете технически ресурси по дни, Комисията установи, че участникът не е представил всички технически ресурси, които е предвидил за изпълнението на дейностите от Линейния календарен график, а именно: липсва разпределение и информация по отношение на предвидените технически ресурси - бордови автомобил, ел. агрегат, ел. инструменти, от което следва че за тях не са представени диаграми, което се явява неизпълнение на едно от изискванията на Възложителя към Предложението за изпълнение, гласящо: „Към линейния график да бъдат приложени диаграми на техническите и човешките ресурси, с посочване на квалификацията“.

➤ В предложението за изпълнение, участникът е предвидил трети етап на изпълнение: Предаване на обекта с Констативен акт и демобилизационен период. В този етап е предвидена поетапна демобилизация на техниката, като за почистване на площадката и възстановяване на площите е предвиден ресурс: група в състав Технически ръководител и четирима пътни работници, оборудвани с водоноска с четка, комбиниран багер и самосвал. В представения Линеен календарен график участникът не е представил дейност по демобилизация, а е представил етап „Изготвяне на Констативен акт образец № 15“, за изпълнението на който са предвидени следните ресурси: Технически ръководител, четирима пътни работници, комбиниран багер, самосвали, водоноска с четка. Предвидено е изпълнение на този етап в ден 54-ти и от ден 57 до ден 60-ти, включително. В представения График за заетостта на строителната механизация, за технически ресурс „самосвал“ е заложен 1 бр. в дните от 57 до 60-ти.

От така представената информация, Комисията не би могла да определи, за трети етап:

- Колко броя самосвали ще бъдат използвани – в предложението за изпълнение участникът е предвидил самосвал (ед. число), в представения график е предвидил: самосвали (мн. число), а в графика за заетостта на строителната механизация: 1 бр. самосвал, ползван от 57 до 60 ден.

- В кои дни ще се използва техническият ресурс - самосвал, тъй като от информацията в линейния график следва, че ще се ползва в дните: 54, 57-60, а от информацията в графика за заетостта на строителната механизация: от 57 до 60 ден.

Констатираното се явява несъответствие между частите на предложението за изпълнение, тъй като е налице разминаване по брой и дни на заетост на:

- *техническите ресурси, представени в предложението за изпълнение, в частност самосвал, предвиден за изпълнение на трети етап;*
 - *техническите ресурси, представени в линейния график, в частност самосвал, предвиден за изпълнение на етап „Изготвяне на Констативен акт образец № 15“;*
 - *техническите ресурси, представени в график за заетостта на строителната механизация, в частност самосвал.*
- *В представения линеен график, за дейност „Подписване на протокол № 2а“ участникът не е предвидил технически и човешки ресурси. За дейността може да се приеме, че технически ресурси не са необходими, но със сигурност тази дейност следва да се изпълни физически от някого – Технически ръководител или Специалист контрол по качеството или Специалист здравословни и безопасни условия на труд. Също така, в представеното предложение за изпълнение, в точка „Описание на отделните етапи на изпълнение на СМР“, подточка „Първи етап на изпълнение: откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия, доставка на материали“, участникът е заявил: „След подписване на договора и преди започване на работите ще се назначи комисия, в състава на която ще има представител на Възложителя, Проектантите, Строителния надзор и Изпълнителя, които ще изготвят и подпишат Протокол 2а за откриване на строителната площадка“. От заявеното следва че участникът предвижда да ангажира човешки ресурс при изпълнението на дейност „Подписване на протокол № 2а“, но този човешки ресурс не е предвиден в линейния график.*

Констатацията се явява несъответствие между представеното предложение за изпълнение и линеен график, по отношение на предвидените човешки ресурси за изпълнението на предмета на поръчката.

Предвид гореописаните констатации, явяващи се несъответствия между частите на предложението за изпълнение на участника, и съгласно „Методика за определяне на комплексна оценка, критерии за възлагане на поръчката“, Приложение №6 към Документацията за участие в настоящата обществена поръчка: „Участник, който представи Предложение за изпълнение, в което няма представена минимално изискваната от Възложителя информация за: „Методология на работа“ и/или Линеен график за изпълнение на дейностите от предмета на поръчката и/или Диаграма на техническите ресурси и/или Диаграма на човешките ресурси и/или частите на предложението за изпълнение не кореспондират една с друга и/или не е налична някоя от частите на предложението за изпълнение, ще бъде отстранен от участие и няма да бъде допуснат до оценяване“, Комисията предлага на Възложителя участник „ВИАСТРОЙ“ АД да бъде отстранен от участие в процедурата, на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП, тъй като е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката.

Участник № 2 - „ПЪТПРИБОР“ ООД

Участникът е представил „ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ“ - попълнен Образец № 2, и е предложил срок за изпълнение на строително-монтажните работи - 60 (шестдесет) календарни дни.

Представено е описание на съществуващото положение и обхвата на дейностите, предмет на обществената поръчка. Участникът е изложил основни цели и принципи при планиране организацията на строителството.

Участникът заявява, че срокът за изпълнение на строително-монтажните работи е съгласно приложения линеен календарен график и включва времето от подписване на Протокол за откриване на строителната площадка и ниво на строежа до подписването на Констативен акт за установяване на годността за приемане на строежа.

Предвидено е етапите за изпълнение на предмета на поръчката да бъдат следните:

- Подготвителен етап;
- Строителство;
- Завършващ етап по предаване и приемане на обекта.

За всеки един от етапите е определен срокът за изпълнение в календарни дни, като са изброени и конкретни дейности в технологична последователност на изпълнение. Представена е таблица за

всеки етап, която съдържа следните колони: Етап на изпълнение, дейности по етапи в технологична последователност; Отговорници за изпълнението, квалификация; Технически ресурс; Човешки ресурс, квалификация.

Представен е начинът на изпълнение на всяка дейност в етапите на изпълнение на предмета на поръчката, включващ предварителни подготвителни дейности, които ще се извършват след подписване на договора; постоянни подготвителни дейности, които ще се извършват непосредствено преди започване на строително-монтажните работи на всеки работен участък; направа на отводняване – изкопни работи, кофражни работи, бетонови работи, полагане на тръби; фрезозане и профилиране на основата; полагане на трошен камък фракция 0-40; асфалтови работи; завършващи дейности.

Описани са методите за контрол, които ще се прилагат при изпълнението на поръчката. Участникът е заявил, че има внедрена система за управление на качеството, околната среда и здраве и безопасност при работа, съгласно EN ISO 9001, BS OHSAS 18001, EN ISO 14001. Системата за контрол на качеството ще обхваща две групи процеси – основни и спомагателни. Представена е политика по качеството, като са определени нейните основни цели.

За контрола при доставка франко склад на Строителя, участникът е заявил, че входящият контрол на материалите ще се осъществява от Специалист контрол на качеството. Представени са и изискуеми документи, обект на контрол.

Контролът при монтаж и изпълнение на СМР е предвидено да включва и провеждането на проби и изпитвания. Представено е описание на методите за контрол при изпълнение на изкопи, контрол и приемане на пластове с трошен камък, контрол и приемане на завършените асфалтови пластове; контрол и приемане на бетонови, армировъчни и кофражни работи.

Участникът е предвидил мерки за намаляване на затрудненията на местното население, свързани с безопасността, удобството на населението и предпазване от социално напрежение по време на строителството. Определени са следните мерки:

1. Организиране на работния процес, така че да не се прекъсва транспортната свързаност между крайните точки на улицата извън регламентираното време.
2. Информирание на постоянно и временно пребиваващите граждани в обхвата на работите относно предстоящи строително-монтажни работи.
3. Предотвратяване на опасността от възникване на ПТП и подхлъзване, спъване, загуба на равновесие, аварии, пожар, нараняване от превозвани товари.
4. Предотвратяване замърсяването на околната среда (емисии на вредни газове, прах, шум, растителност, почва, строителни отпадъци).
5. Достъп до комунални услуги (водо-, електро-, газоснабдяване, телевизия и интернет, сметосъбиране и гр. пог.).

За всяка от гореизложените мерки са представени целите, определено е отговорното лице и е представен ефектът от реализиране на мярката. Представен е процес на мониторинг и контрол върху изпълнението на предвидените мерки.

Описани са изисквания за здравословни и безопасни условия на труд и са представени нормативни документи, които ще се спазват при изпълнение на СМР. Изведени са рискове по време на предвидените в поръчката ремонтни работи и рискови фактори за населението. Представени са мероприятия по осигуряване на пожарна безопасност.

Участникът предвижда комуникацията с Възложителя да се осъществява от Техническият ръководител и лицето, представител на Възложителя чрез протоколи, съобщения, уведомления, записки, официални писма и други, които ще показват поетите ангажменти, по два начина: официална и неофициална кореспонденция. За всеки един етап от изпълнението на поръчката (Подготвителен, Строителство и Предаване на обекта) са представени конкретните действия за осъществяване на комуникация и взаимоотношения с Възложителя.

Представени са и методи на комуникация със Строителния надзор, Проектантите, осъществяващи авторски надзор и други лица – КАТ-административен държавен орган, местно

население, експлоатационни дружества на подземни и надземни мрежи и съоръжения за всеки етап от изпълнението на поръчката.

В схема е представена организационна структура на човешките ресурси, които участникът предвижда за изпълнението на обществената поръчка: Технически ръководител; Специалист по контрол на качеството; Специалист по здравословни и безопасни условия на труд; Комплексна бригада „Фрезование, профилиране на основа и полагане на трошен камък“; Комплексна бригада „Направа на отводняване“; Комплексна бригада „Асфалтови работи“.

Описани са основни задължения и отговорности на следните човешки ресурси: Технически ръководител, Специалист здравословни и безопасни условия на труд, Специалист контрол по качеството, Пътен работник и Общ Работник.

Представени са човешките и технически ресурси, включени в състава на всяка една комплексна бригада.

Участникът е представил линеен календарен график за дейностите в етапите на изпълнение на обществената поръчка, съдържащ информация за дейността, продължителност и графична част, от която се вижда начало и край на дейността и необходимите ресурси – технически и човешки, с тяхната квалификация. Представени са и диаграми на човешките и техническите ресурси.

След преглед на представеното Предложение за изпълнение, Комисията установи:

1) На стр. 30 от общата номерация на офертата е представена следната информация: „Срокът за изпълнение на строително-монтажните работи е съгласно приложения линеен календарен график и включва времето от подписване на Протокол за откриване на строителната площадка и ниво на строежа до подписването на Констативен акт за установяване на годността за приемане на строежа...“. Също така на стр. 30 от общата номерация на офертата, в т. „2.2.1. Подготвителен етап“, Участникът предвижда: „Този етап обхваща предварителните подготвителни дейности. Те започват с подписване на протокол обр. 2а от Наредба № 3/31.07.2003 за откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа“, както и на стр. 41 от общата номерация на офертата, в т. 2.3. „Дейностите, представени в технологичната им последователност, при изпълнение предмета на поръчката“, „а/ предварителните подготвителни дейности ще се извършват след подписване на договора и са валидни за реализиране на цялата поръчка: Те започват с подписване на протокол обр. 2а от Наредба № 3/31.07.2003 за откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа“.

На стр. 31 от общата номерация на офертата, в таблица, колона: Етап на изпълнение, дейности по етапи в технологична последователност“ са включени следните графи: Етап 1. Подготвителен период и Предварителни подготвителни дейности 1.1. с разписани 9 дейности, които участникът предвижда да изпълни. В представените дейности не е предвидена дейност за подписване на протокол обр. 2а от Наредба № 3/31.07.2003 за откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа.

Също така, в представения линеен календарен график, за „Подготвителен етап – предварителни подготвителни дейности“ са представени дейности, идентични с дейностите, разписани в таблицата на стр. 31 от общата номерация на офертата, като отново не е предвидена дейност за подписване на протокол обр. 2а от Наредба № 3/31.07.2003 за откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа и съответно не е определен ден/дни за нейното изпълнение.

Участникът е декларирал срок за изпълнение 60 (шестдесет) календарни дни, като съгласно обявеното от възложителя условие: „Срокът за изпълнение на строително-монтажните работи е съгласно техническото предложение на участника в календарни дни и включва времето от подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа до подписването на Констативен акт за установяване на годността за приемане на строежа (част, етап от него) – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба №3/31.07.2003 година“, следва срокът за изпълнение на строително-монтажните работи да започва да тече от датата на съставяне на Протокол за откриване на строителната площадка и да приключва с подписване на Протокол Образец 15. В представения от участника Линеен график не е предвидена дейност „съставяне на

Протокол за откриване на строителната площадка“ и не са предвидени ден/дни за откриване на строителната площадка.

Предвид разпоредбата на чл. 157, ал. 1 от ЗУТ – за начало на строежа съобразно издаденото разрешение за строеж се счита денят за съставяне на протокола за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво, а когато такъв не се изисква – датата на заверка на заповедната книга. В следващите алинеи на този член са описани действията, които следва да бъдат извършени за законосъобразното започване на строителния процес, посредством съставяне на разисквания протокол 2. Налага се изводът, че откриването на строителна площадка става посредством осъществяването на определена и конкретно описана в чл. 157 от ЗУТ процедура, което, от своя страна, налага задължението при изготвянето на линейния график от страна на участника, последният да предвиди тази дейност като конкретен ден, явяващ се начало на осъществяваните от него строителни дейности.

Предвид така изложените аргументи, недопустимо е да бъде прието предложението, в което не е предвидена за изпълнение дейност „съставяне на Протокол за откриване на строителната площадка“, респективно не е предвиден ден/дни за подписване на Протокол образец 2, тъй като за подписването на този протокол се извършват редица предшестващи действия. Осъществяването на тази дейност (подписване на Протокол 2) се явява отправен момент за започване строителството по предмета на поръчката, представлява неразделна част от общия срок за изпълнение, предвид което е немислимо необозначаването на нужното за осъществяването на тази дейност време.

Линейният график, по своята същност, визуализира изпълнението на цялостния строителен процес в предвидения от съответния евентуален изпълнител период от време. Представеният Линеен график дава основание да се заключи, че участникът не е представил реалния срок за изпълнение на СМР, тъй като не е предвидил за изпълнение дейност по подписване на Протокол Образец 2, което не отговаря на предварителните условия на възложителя по отношение на срока за изпълнение, гласящи: „Срокът за изпълнение на строително-монтажните работи е съгласно техническото предложение на участника в календарни дни и включва времето от подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа до подписването на Констативен акт за установяване на годността за приемане на строежа (част, етап от него) – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба №3/31.07.2003 година“.

2) На стр. 31 от общата номерация на офертата, в таблица, участникът е представил дейностите, включени в подготвителния етап: Създаване на контактна група; Осигуряване на ръководен изпълнителски персонал; Организиране на временна площадка за бивакуване на техника, хора; Оглед на обекта; Съгласуване на места за депониране на фрезован материал и земни маси; Подготовка на временна организация на движението; Осигуряване на предпазни средства, инструкции за безопасност и здраве при работа, съобразно действащите нормативи и провеждане на задължителните инструктажи по ЗБУТ; Маркиране на полета за ремонт; Доставка и логистика на материали (тези дейности са представени и на стр. 30 от общата номерация на офертата, т. 2.2.1 „Подготвителен етап“). Таблицата съдържа колони: Етап на изпълнение, дейности по етапи в технологична последователност; Отговорници за изпълнението, квалификация; Технически ресурс; Човешки ресурс, квалификация. За всяка една от дейностите, участникът е определил отговорните за изпълнението лица, но за дейности - Създаване на контактна група; Осигуряване на ръководен изпълнителски персонал; Оглед на обекта; Съгласуване на места за депониране на фрезован материал и земни маси; Осигуряване на предпазни средства, инструкции за безопасност и здраве при работа, съобразно действащите нормативи и провеждане на задължителните инструктажи по ЗБУТ; Маркиране на полета за ремонт; Доставка и логистика на материали, не са предвидени човешки и технически ресурси, които участникът ще ползва за реализацията на дейностите.

В приложения линеен календарен график е предвиден „Подготвителен етап – предварителни подготвителни дейности“, в който са представени дейности за изпълнение, идентични на предвидените в предложението за изпълнение, като отново за дейности - Създаване на контактна група; Осигуряване на ръководен изпълнителски персонал; Оглед на обекта; Съгласуване на места за депониране на фрезован материал и земни маси; Осигуряване на предпазни средства, инструкции за безопасност и здраве при работа, съобразно действащите нормативи и провеждане на задължителните инструктажи по ЗБУТ;

Маркиране на полета за ремонт; Доставка и логистика на материали, не са предвидени човешки и технически ресурси, които участникът ще ползва за реализацията на дейностите.

За някои от описаните дейности в подготвителен етап, може да се приеме, че технически ресурси не са необходими (например за дейност „Създаване на контактна група“), но със сигурност тези дейности следва да се изпълняват физически от някого – Технически ръководител или Специалист контрол по качеството или Специалист здравословни и безопасни условия на труд.

На стр. 40 от общата номерация на офертата, в таблица, участникът е представил дейностите, включени в завършващия етап: Почистване на строителната площадка от отпадъци, извозване и разтоварване; Окомплектоване на документация за предаване на обекта – актове, сертификати, количествени сметки; Написване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа; Прибиране на знаци ВОД; Прибиране на оборудване от временна площадка; Транспортиране машини и автотранспорт; Демобилизация хора; Свикване на приемателна комисия; Подписване на Констативния протокол – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 / 31.07.2003 година (тези дейности са представени и на стр. 39 от общата номерация на офертата, в т. 2.2.3 „Завършващ етап по предаване и приемане на обекта“). Таблицата съдържа колони: Етап на изпълнение, дейности по етапи в технологична последователност; Отговорници за изпълнението, квалификация; Технически ресурс; Човешки ресурс, квалификация. За всяка една от дейностите, участникът е определил отговорните за изпълнението лица, но за дейности – Окомплектоване на документация за предаване на обекта – актове, сертификати, количествени сметки; Написване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа; Свикване на приемателна комисия; Подписване на Констативния протокол – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 / 31.07.2003 година“, не са предвидени човешки и технически ресурси, които участникът ще ползва за реализацията на дейностите.

В приложения Линеен календарен график е предвиден етап за изпълнение „Завършващ етап по предаване и приемане на обекта“, в който са представени дейности за изпълнение, идентични на предвидените в техническото предложение, като отново за дейности – Окомплектоване на документация за предаване на обекта – актове, сертификати, количествени сметки; Написване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа; Свикване на приемателна комисия; Подписване на Констативния протокол – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 / 31.07.2003 година“, не са предвидени човешки и технически ресурси, които участникът ще ползва за реализацията на дейностите.

За някои от описаните дейности в завършващия етап, може да се приеме, че технически ресурси не са необходими (например за дейност „Окомплектоване на документация за предаване на обекта – актове, сертификати, количествени сметки“), но със сигурност тези дейности следва да се изпълняват физически от някого – Технически ръководител или Специалист контрол по качеството или Специалист здравословни и безопасни условия на труд.

От констатациите е видно, че участникът не е изпълнил едно от минималните изисквания на Възложителя относно съдържанието на методологията на работа, гласящо: „Да са представени всяка от дейностите от етапите на изпълнение на предмета на поръчката (етапите на изпълнение са: 1) откриване на строителната площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа и доставка на материали; 2) строителство; 3) предаване на обекта като цяло с Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа), в тяхната технологична последователност. За всяка дейност следва да се представят технически и човешки ресурси, с посочване на квалификацията, които са необходими, според участника, за изпълнението ѝ.“

3) Несъответствия между представените ресурси в Предложението за изпълнение и Линеиния график:

- В представените Линеен график и Диаграма на човешките ресурси, Участникът не е представил ангажираността на Технически ръководител, Специалист по контрол на качеството и Специалист по здравословни и безопасни условия на труд. В представеното Предложение за изпълнение, при описание на задълженията на експертите, участникът е представил следното:

- Технически ръководител – „Отговаря за цялостното изграждане на обекта и осъществява оперативното, техническо и административно ръководство в съответствие с проектно-техническите решения“, „Доставя на обекта необходимите средства за осигуряване на КБ, инструкции за безопасност и здраве при работа“, „Следи за приключване на работите на обекта в рамките на срока посочен в графика“, „Контролира правилното отстраняване на всички отпадъци на обекта“, „Изготвя последните актове по време на строителството“;

- Специалист здравословни и безопасни условия на труд – „Осъществява непосредствено оперативно, административно ръководство и контрол на обекта във връзка със спазването на ЗБУТ“, „По време на изпълнение на работите извършва проверка за изпълнението на здравословните и безопасни условия на труд“, „Доставя на обекта необходимите средства за осигуряване на КБ, инструкции за безопасност и здраве при работа“;

- Специалист по контрол на качеството – „Ежедневно инспектира качеството на изпълняваните работи и влаганите продукти“, „Ежедневно осъществява контрол върху влаганите материали в строителството и методите на влагането им“;

От така представената информация следва, че Технически ръководител, Специалист здравословни и безопасни условия на труд, Специалист по контрол на качеството, е необходимо да присъстват на строителната площадка, за да изпълнят някои от задълженията си, от което може да се заключи че са необходим човешки ресурс за изпълнение на дейности и следва да са включени в представения от участника Линеен график, а същите не са.

Гореописаното се явява несъответствие между Предложението за изпълнение и Линеен график, изразяващо се в непредвиждане на част от определения като необходим човешки ресурс в Линеен график.

- На стр. 31 от общата номерация на офертата, в таблица, за дейност „Организиране на временна площадка“, участникът е предвидил следните ресурси: бордови автомобил; общ работник – 2; шофьор.

От страница 36 до страница 38 от общата номерация на офертата, в таблица:

- За дейност „Постоянни подготвителни дейности – поставяне на знаци за временна организация на движението“, участникът е предвидил следните ресурси: бордови автомобил; общ работник – 2; шофьор;

- За дейност „Направа на отводняване – машинен изкоп“, участникът е предвидил следните ресурси: багер; Оператор ПСТ;

- За дейност „Направа на отводняване – натоварване на транспорт“, участникът е предвидил следните ресурси: багер; самосвали; Оператор ПСТ; шофьори;

- За дейност „Направа на отводняване – транспортиране на земната маса и разтоварване на депо“ са предвидени самосвали и шофьори;

- За дейност „Фрезозане и профилиране на основата – фрезозане“ са предвидени пътна фреза; оператор ПСТ; пътни работници – 2 бр.;

- За дейност „Фрезозане и профилиране на основата – натоварване“ са предвидени пътна фреза; оператор машина; общ работник;

- За дейност „Фрезозане и профилиране на основата – транспорт, отпадъци, разтоварване“ са предвидени самосвали, шофьори;

- За дейност „Фрезозане и профилиране на основата – профилиране на основата“ са предвидени грейдер, валяк, почистваща техника, Оператор ПСТ – 2, Шофьор;

- За дейност „Полагане на трошен камък с фракция 0-40 – подравняване“ са предвидени грейдер, оператор ПСТ;

- За дейност „Полагане на трошен камък с фракция 0-40 – уплътняване“ са предвидени валяк, оператор ПСТ;

- За дейност „Направа на битумен разлив“ са предвидени гудронатор, шофьор;

- За дейност „Полагане на пътна асфалтова смес машинно – асфалтиране“ са предвидени асфалтополагач, пътни работници – 2, общ работник, оператор ПСТ – 1;

→ За дейност „Полагане на пътна асфалтова смес машинно – валиране“ са предвидени валяци – 3, оператор ПСТ – 3;

→ За дейност „Полагане на трошен камък за банкети - подравняване“ са предвидени грейдер, оператор ПСТ – 1;

→ За дейност „Полагане на трошен камък за банкети - уплътняване“ са предвидени валяк, оператор ПСТ – 1;

→ За дейност „Постоянни подготвителни дейности – демонтаж на знаци ВОД“ са предвидени бордови автомобил, общи работници – 2, шофьор.

На стр. 89 от общата номерация на офертата, в т. 2.7.3 „Работни звена“ е представена следната информация за човешките ресурси: „Комплексна бригада „Направа на отводняване“: багер – 1; оператори ПСТ – 1 души; самосвали – 2 бр.; общ работник – 2 бр.; пътен работник – 2 бр.; шофьори – 2 бр.“; Комплексна бригада „Фрезозане, профилиране на основа и полагане на трошен камък“: пътна фреза – 1 бр.; почистваща техника – 1 бр., грейдер – 1 бр., валяк – 1 бр., общ работник – 1 бр., пътен работник – 2 бр., оператори ПСТ – 3 души; самосвали 2 бр.; шофьори - 3 бр.“ и „Комплексна бригада „Асфалтови работи“: гудронатор – 1 бр.; техника за обкантване – 1 бр.; асфалтополагач – 1 бр.; валяк – 3 бр.; Оператор ПСТ – 4 бр.; Общ работник – 1 бр.; Пътен работник – 2 бр.“

От така предоставената информация следва, че участникът предвижда за изпълнението на горецитираните дейности да бъдат заети и Оператор ПСТ и шофьор, докато в приложения линеен календарен график са включени единствено общи работници и пътни работници, като останалите човешки ресурси – Оператор ПСТ и шофьор, представени в предложението за изпълнение, не са представени в графика и съответно за тях липсват диаграми на работната ръка.

Констатираното се явява несъответствие между предвидените човешки ресурси в Предложението за изпълнение на поръчката и представените човешки ресурси в Линеиния график.

- Участникът е представил линеен календарен график и следните диаграми на техническите и човешките ресурси: бордови автомобил, багер, грейдер, валяк, асфалтополагач, техника за обкантване, гудронатор, пътна фреза, почистваща техника, самосвал, пътен работник и общ работник.

В предоставената диаграма за „бордови автомобил“ е определено техническият ресурс да бъде използван през ден 32, ден 33, ден 40, ден 43 и ден 50. От графичната част на представения линеен график е видно, че „бордови автомобил“ ще се ползва за дейностите, които ще се изпълняват през ден 1, ден 10, ден 11, ден 17 и ден 18 ден 32, ден 33, ден 40, ден 43 и ден 50. Констатираното се явява несъответствие между представения линеен график и диаграмата за „бордови автомобил“, тъй като предвидените дни, през които ще се ползва „бордови автомобил“, заложи в линеиния график се различават с тези, заложи в диаграмата.

От гореизложеното може да се заключи, че участникът не е изпълнил едно от изискванията на Възложителя по отношение на диаграмите за техническите и човешки ресурси, гласящо: „Представените диаграми следва да са в съответствие с представения линеен график, като в случай на установяване на несъответствие, участникът ще бъде отстранен от участие и няма да бъде допуснат до оценяване“.

- На стр. 36 от общата номерация на офертата, в таблица:

→ За дейност „Направа на отводняване – натоварване на транспорт“, участникът е предвидил следните ресурси: багер; самосвали; Оператор ПСТ; шофьори;

→ За дейност „Направа на отводняване – транспортиране на земната маса и разтоварване на депо“ са предвидени самосвали;

На стр. 37 от общата номерация на офертата в таблица:

→ За дейност „Фрезозане и профилиране на основата – транспорт, отпадъци, разтоварване“ са предвидени самосвали, шофьори.

В представения от участника линеен график, за горесцитираните дейности не е предвидено използването на самосвали.

От описаното следва, че предвидените технически ресурси в Предложението за изпълнение на поръчката и представените технически ресурси в Линейния график не съответстват по между си.

Предвид гореописаните констатации, явяващи се несъответствия между частите на предложението за изпълнение на участника, и съгласно „Методика за определяне на комплексна оценка, критерии за възлагане на поръчката“, Приложение №6 към Документацията за участие в настоящата обществена поръчка: „Участник, който представи Предложение за изпълнение, в което няма представена минимално изискваната от възложителя информация за: „Методология на работа“ и/или Линеен график за изпълнение на дейностите от предмета на поръчката и/или Диаграма на техническите ресурси и/или Диаграма на човешките ресурси и/или частите на предложението за изпълнение не кореспондират една с друга и/или не е налична някоя от частите на предложението за изпълнение, ще бъде отстранен от участие и няма да бъде допуснат до оценяване“, Комисията предлага на Възложителя участник „ПЪТПРИБОР“ ООД да бъде отстранен от участие в процедурата, на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП, тъй като е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката.

Участник № 3 - „РАТЕК“ ООД

Участникът е представил „ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ“ - попълнен Образец № 2, и е предложил срок за изпълнение на строително-монтажните работи - 59 (петдесет и девет) календарни дни.

Участникът е описал предмета и целите на поръчката, представил е съществуващото положение и проектното решение на обекта. Представени са видовете дейности и изисквания към изпълнението на предмета на поръчката.

Участникът е разделил изпълнението на поръчката на три основни етапа:

- Подготвителен етап, който включва следните дейности: Протокол обр. № 2а; Доставка на материали; Организация на строителната площадка;

- Етап – строителство, в който етап са предвидени за изпълнение на следните дейности: Провеждане на работни срещи; Доставка на материали; Въвеждане на ВОД; Изпълнение на Участък 1 – дължина 301,33 m.; Изпълнение на Участък 2 – дължина 262,51 m., Изпълнение на Участък 3 – дължина 1089,35 m.; Изпълнение на Участък 3 – дължина 492,24 m.; Изпълнение на участък 4 – дължина 925,58 m.;

- Заключителен етап и подписване на Констатилен акт № 15, включващ изпълнението на следните две дейности: Премахване на ВОД и почистване на строителната площадка и Констатилен акт № 15 за установяване годността за приемане на строежа.

Предвиден е ръководен екип за изпълнението на поръчката, който включва следните експерти: Технически ръководител, Специалист по здравословни и безопасни условия на труд и Специалист по контрол на качеството.

Чрез таблица са представени дейностите от всеки един от етапите на изпълнение, като за всяка дейност е предвиден отговорен за изпълнението ѝ.

Описани са дейностите от Подготвителния етап, като за всяка дейност е определен отговорник за изпълнението ѝ. За дейност „Организация на строителната площадка“, част от Подготвителния етап, са предвидени следните действия: Организиране и провеждане на първи срещи на Технически ръководител с представители на Възложителя; Идентифициране в съвместни срещи с представители на Възложителя на основните пунктове, в които ще се изисква съдействие на

органите на Възложителя, държавните органи, експлоатационните дружества, КАТ, местното население; Уточняване с Възложителя на местата за разполагане на временни бази за местодомуване на техника, материали и механизация; Уточняване с Възложителя местата за временно и постоянно депо за земни маси, скални материали и строителни отпадъци; маршрутите за извозването им до съответните места.

Представен е вторият етап – Строителство. Участникът заявява, че ще спазва изискванията на нормативната уредба. По време на изпълнението на строителството е предвидено да се провеждат работни срещи – регулярни и извънредни, между представители на Изпълнителя, представители на Възложителя, Строителния надзор, Проектанта, упражняващ авторски надзор, експлоатационните дружества, КАТ-пътна полиция (при необходимост). Заявено е, че местното население ще бъде уведомено за промени във ВОД и евентуални прекъсвания на комунални услуги. Определен е отговорник за провеждането на работните срещи и за уведомяването на местното население.

Описана е дейност „Доставка на материали“, предвидено е да се осъществява пропускателен режим на обекта, както и да се създаде организация на движение на пътно строителните машини на обекта.

За изпълнението на отделните видове работи, участникът е определил следните звена: Звено „земни работи“, Звено „пътни работи“, Звено „асфалтополагане“, Звено „хоризонтална и вертикална сигнализация“.

В табличен вид са представени предвидените за изпълнение дейности от всеки един от етапите в технологична последователност, за всяка дейност са упоменати ед. мярка, количество, продължителност, начало и край на дейността, технически и човешки ресурси, с посочване на квалификацията и звена за изпълнението на отделните дейности.

Описана е технология на изпълнение на следните видове дейности: Временна организация на движението; Доставка и полагане на трошен камък 0-40; Асфалтови работи; Фрезование на асфалтобетонна настилка; Земни работи; Кофражни работи; Тръбни водостоци. Предвидено е спазване на правила по ЗБУТ и мерки по безопасност, които участникът заявява, че ще съблюдава.

Представен е Заключителният етап, в който е отбелязано, че след приключване на строително-монтажните работи ще се пристъпи към премахване на ВОД и почистване на строителната площадка. Описани са следните действия по окончателното окомплектоване на необходимите документи за въвеждането на обекта в експлоатация: Заверяване и предаване на документацията, съставена по време на строителството и Съставяне на констатилен протокол за окончателно приемане на СМР и предаване на обекта.

Предвидени са методи за осъществяване на взаимодействието с Възложителя, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, местно население, експлоатационни дружества на подземни и надземни съоръжения, КАТ – пътна полиция. В етапа на подготовка на строителството и доставка на материали, участникът е предвидил провеждането на встъпителни срещи с Възложителя, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, експлоатационни дружества, КАТ и местното население. Също така са предвидени следните начини на комуникация с Възложителя и Строителния надзор: по пощата, чрез куриерска служба, по факс, по електронен път и чрез комбинация от изброените средства.

Представено е взаимодействието в етапа на строителството, където участникът е отбелязал, че обменът на информация с Възложителя и Строителния надзор ще се осъществява лично, в писмена форма, по пощата, чрез куриерска служба, по факс, по електронен път и чрез комбинация от изброените средства. Предвижда се провеждането на регулярни срещи с Възложителя, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, експлоатационни дружества и КАТ – пътна полиция. Заявено е, че местното население ще бъде уведомено за промени във ВОД и евентуални прекъсвания на комунални услуги.

В етапа на предаване на обекта, участникът предвижда да уведоми Възложителя, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, местно население, КАТ – пътна полиция, експлоатационните дружества за приключването на СМР. Също така в този етап е предвидено да се съставят и подпишат съответните актове и протоколи, както и да се предават всички необходими документи за предаване на обекта като цяло с Констатилен акт за установяване годността за приемане на строежа.

Описани са методи за контрол на проби и изпитвания, входящ контрол, контрол върху транспортирането и съхранението на материалите, операционен и текущ технологичен контрол, контрол на качеството на материалите по време на строителния процес, контрол на качеството, контрол на качеството на изпълняваните работи, контрол при монтаж.

Предвидени са следните мерки за намаляване на затрудненията на местното население: Намаляване затрудненията от запрашеност; Намаляване затрудненията от шум; Намаляване затрудненията от ограничаване на движението; Намаляване затрудненията от замърсяване на околна среда. За всяка една от мерките е изложен очакван ефект, както и е определен отговорник за прилагането ѝ.

Приложен е Линеен график, съдържащ предвидените за изпълнение дейности по участъци, като за всяка дейност са представени ед. мярка, количество, продължителност, начало и край на дейността, технически и човешки ресурси, с посочване на квалификацията и звена за изпълнението на отделните дейности.

Приложени са диаграми на предвидените технически и човешки ресурси, с посочена квалификация.

След преглед на представеното „Техническо предложение“ комисията установи съответствие с поставените изисквания от Възложителя и допуска до по-нататъшно оценяване участник „РАТЕК“ ООД.

IV. ЕТАП. Оценка на техническите предложения на участниците, допуснати до оценяване

МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНА 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) = ОМ + ОЦ

„ОМ” е оценката по показател „Методология на работа”

„ОЦ” е оценката по показател „Предлагана цена”

На първо място се класира участникът, събрал най-много точки. Максималният брой точки, който може да получи участник е **30 т.**, сумарно от показателите.

Показателите са със следната тежест:

ОМ - „Методология на работа” с 50% тежест.

ОЦ - „Предлагана цена” с 50% тежест.

1. Показател – „Методология на работа” (ОМ)

Максимален брой точки по този показател - 15 т.

Скалата за получаване на точки е тристепенна – точки 1, 7 и 15.

Минималните изисквания на Възложителя по отношение съдържанието на „Методология на работа“ са следните:

Методология на работа трябва да бъде в съответствие с предоставените проекти, техническите спецификации, изискванията на Възложителя и нормативната уредба, и трябва да съдържа като минимум:

1. Да са представени всяка една от дейностите от етапите на изпълнение на предмета на поръчката (етапите на изпълнение са: 1) откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа и доставка на материали; 2) строителство; 3) предаване на обекта като цяло с Констатилен акт за установяване годността за приемане на строежа), в тяхната технологична последователност. За всяка дейност следва да се представят технически и човешки ресурси, с посочване на квалификацията, които са необходими, според участника, за изпълнението ѝ.

2. Да са представени методите за контрол, които участникът ще прилага при изпълнението на поръчката, включващи: контрол при доставката франко-склад на Изпълнителя, контрол при монтаж, изпитвания, проби и други, както и методите на контрол на строителните дейности;

3. Да са представени мерки за намаляване на затрудненията на местното население, свързани с безопасността, удобството на населението и предпазване от социално напрежение по време на строителството, като предложените мерки са съобразени с конкретните особености на обекта. Мерките следва да бъдат съпроводени от описание на очаквания ефект от нея, както и да са представени отговорните лица за реализиране на мярката.

Метод на формиране на оценката:

Методологията на работа се оценява с 1 точки, в случай че:

Участникът е представил „Методология на работа“, която съдържа минимално поставените от Възложителя изисквания, посочени в документацията и техническата спецификация, отговаряща на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, в съответствие с предоставените проекти и е съобразена с предмета на поръчката.

Методологията на работа се оценява с 7 точки, в случай че:

Участникът е представил „Методология на работа“, която съдържа минимално поставените от Възложителя изисквания, посочени в документацията и техническата спецификация, отговаряща на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, в съответствие е с предоставените проекти, съобразена е с предмета на поръчката и е налице долното обстоятелство:

1. Представено е взаимодействие с заинтересованите страни: Възложител, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, Местно население, Експлоатационни дружества на подземни на надземни мрежи и съоръжения, КАТ – пътна полиция, в етапите на изпълнение на предмета на поръчката (етапите на изпълнение са: 1) откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа и доставка на материали; 2) строителство; 3) предаване на обекта като цяло с Констатилен акт за установяване годността за приемане на строежа.

Методологията на работа се оценява с 15 точки, в случай че:

Участникът е представил „Методология на работа“, която съдържа минимално поставените от Възложителя изисквания, посочени в документацията и техническата спецификация, отговаряща на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, в съответствие е с предоставените проекти, съобразена е с предмета на поръчката и са налице кумулативно долните обстоятелства:

1. Посочени са конкретните отговорници за всяка една от дейностите от всеки от етапите на изпълнение на предмета на поръчката (етапите на изпълнение са: 1) откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа и доставка на материали; 2) строителство; 3) предаване на обекта като цяло с Констатилен акт за установяване годността за приемане на строежа;

2. Представено е взаимодействие с заинтересованите страни: Възложител, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, Местно население, Експлоатационни дружества на подземни на надземни мрежи и съоръжения, КАТ – пътна полиция, в етапите на изпълнение на предмета на поръчката (етапите на изпълнение са: 1) откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа и доставка на материали; 2) строителство; 3) предаване на обекта като цяло с Констатилен акт за установяване годността за приемане на строежа.

Забележка: Участник, който представи Предложение за изпълнение, в което няма представена минимално изискваната от възложителя информация за показател „Методология на работа“ и/или частите на предложението за изпълнение не кореспондират една с друга и/или не е налична някоя от частите на предложението за изпълнение, ще бъде отстранен от участие и няма да бъде допуснат до оценяване.

2. Показател – „Предлагана цена” (ОЦ)

Максималният брой точки по този показател получава офертата с предлагана най-ниска цена – 15 точки.

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

$$\text{ОЦ} = 15 \times \frac{P_{\min}}{P_n}, \text{ където}$$

„15” са максималните точки по показателя;

P n– Общата цена без ДДС, предложена от съответния участник;

Pmin – предложената минимална Обща цена без ДДС.

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

Ценовите предложения на участниците не трябва да надхвърлят максималната стойност по настоящата поръчка. Участници, които са предложили по-висока цена се отстраняват от участие в процедурата.

В цената се включват всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката в описания вид и обхват в техническата спецификация.

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

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 степенята 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.

УЧАСТНИК № 3 - „РАТЕК“ ООД

По показател „Методология на работа“ (ОМ) за участника се установи наличието на следната хипотеза от методиката за оценка:

Участникът е представил „Методология на работа“, която съдържа минимално поставените от Възложителя изисквания, посочени в документацията и техническата спецификация, отговаряща на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, в съответствие е с предоставените проекти, съобразена е с предмета на поръчката и са налице кумулативно долните обстоятелства:

1. Посочени са конкретните отговорници за всяка една от дейностите от всеки от етапите на изпълнение на предмета на обособената позиция (етапите на изпълнение са: 1) откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа и доставка на материали; 2) строителство; 3) предаване на обекта като цяло с Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа;

2. Представено е взаимодействието със заинтересованите страни: Възложител, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, Местно население, Експлоатационни

дружества на подземни на надземни мрежи и съоръжения, КАТ – пътна полиция, в етапите на изпълнение на предмета на обособената позиция (етапите на изпълнение са: 1) откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа и доставка на материали; 2) строителство; 3) предаване на обекта като цяло с Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа.

Мотиви:

1. Участникът е представил таблица, която обхваща предвидените за изпълнение дейности от всеки един от етапите на изпълнение на предмета на поръчката – Подготвителен етап, Строителство, Заключителен етап и подписване на Констативен акт № 15. За всяка дейност са упоменати ед. мярка, количество, продължителност, начало и край на дейността, технически и човешки ресурси, с посочване на квалификацията и звена за изпълнението на отделните дейности. Също така, за всяка една от предвидените за изпълнение, дейности, са дефинирани конкретни отговорници за реализирането ѝ.

2. Предвидени са методи за осъществяване на взаимодействието със заинтересованите страни, които се явяват Възложител, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, местно население, експлоатационни дружества на подземни и надземни съоръжения, КАТ – пътна полиция във всеки един от етапите на изпълнение на предмета на поръчката.

В етапа на подготовка на строителството и доставка на материали, участникът е предвидил провеждането на встъпителни срещи с Възложителя, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, експлоатационни дружества, КАТ и местното население. Също така са предвидени следните начини на комуникация с Възложителя и Строителния надзор: по пощата, чрез куриерска служба, по факс, по електронен път и чрез комбинация от изброените средства.

Представено е взаимодействието в етапа на строителството, където участникът е отбелязал, че обменът на информация с Възложителя и Строителния надзор ще се осъществява лично, в писмена форма, по пощата, чрез куриерска служба, по факс, по електронен път и чрез комбинация от изброените средства. Предвижда се провеждането на регулярни срещи с Възложителя, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, експлоатационни дружества и КАТ – пътна полиция. Заявено е, че местното население ще бъде уведомено за промени във ВОД и евентуални прекъсвания на комунални услуги.

В етапа на предаване на обекта, участникът предвижда да уведоми Възложителя, Строителен надзор, Проектанти, осъществяващи авторски надзор, местно население, КАТ – пътна полиция, експлоатационните дружества за приключването на СМР. Също така в този етап е предвидено да се съставят и подпишат съответните актове и протоколи, както и да се предадат всички необходими документи за предаване на обекта като цяло с Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа.

Предвид гореописаното и хипотезите от методиката за оценка, комисията установи кумулативността на обстоятелствата, при които на участника се присъждат максимален брой точки – 15 по показател „Методология на работа“ (ОМ).

Предвид гореизложеното, предложението на участника „РАТЕК“ ООД по Показател – „Методология на работа“ (ОМ) се оценява с 15 точки.

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

Участник	Оценка по показател „Методология на работата“ (ОМ)
„ВИАСТРОЙ“ АД	Предложен за отстраняване на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП
„ПЪТПРИБОР“ ООД	Предложен за отстраняване на основание чл. 107, т. 2, б. „а“ от ЗОП
„РАТЕК“ ООД	15 точки

С това комисията приключи своята работа на 25.10.2019 г.

Следващото заседание, на което ще бъдат отворени и оповестени ценовите предложения на участниците, ще се състои в сградата на Община Априлци, с адрес: гр. Априлци, ул. "Васил Левски" № 109, заседателна зала, за което на профила на купувача ще бъде публикувано съобщение.

КОМИСИЯ:

Председател:П.....

адв.Павлин Петков

ЧЛЕНОВЕ:

1.П.....

Добромир Тихомиров Теодосиев

2.П.....

Марко Пенев Пенев