

ПРОТОКОЛ № 3

За разглеждане на документите в плик № 2 на участниците, които отговарят на критериите за подбор във връзка с открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на строително-монтажни работи на обект: “Път III-5802 „Тополово - Поройна - /III-667 Първомай - Дълбок извор/”, Мост над р. Чинар дере при км 19+435”.

Днес, 19.10.2016 г. в 10:00 часа в стая № 817, на VIII етаж в сградата на Агенция „Пътна инфраструктура”, гр. София, бул. “Македония” № 3, в изпълнение на Заповед № РД-11-512 от 23.06.2016 г. на Председателя на Управителния съвет на АПИ, с последващите й изменения и допълнения, във връзка с Решение № 51 от 13.04.2016 г. на Председателя на УС на АПИ за откриване на процедура, публикувана в Регистъра на обществените поръчки с уникален номер № 00044-2016-0040, за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет, се проведе закрито заседание на комисия в състав:

1. Благородна Йорданова – началник отдел в дирекция ОППО – ПРЕДСЕДАТЕЛ
и ЧЛЕНОВЕ:

2. Димитър Пелтеков – главен юрисконсулт в дирекция ОППО - ЧЛЕН;
3. инж. Петя Нейчева – директор дирекция УПФНКИ - ЧЛЕН;
4. инж. Биляна Влаева – главен експерт в дирекция ИПОПТКФ - ЧЛЕН;
5. инж. Спас Генов – младши експерт в ИПМ - ЧЛЕН.

Резервни членове:

1. Николина Дойчинова – старши експерт в дирекция УПФНКИ;
2. инж. Елена Асенова – главен експерт в дирекция ОППО;
3. Мина Кабакчиева – главен юрисконсулт в дирекция ОППО.

Поради присъствие на редовните членове на комисията, резервни членове не взеха участие в настоящото заседание, на което на основание чл. 68, ал. 10 от ЗОП, комисията пристъпва към разглеждане на документите в Плик № 2 „Предложение за изпълнение на поръчката” на допуснатите до този етап от процедурата участници, които отговарят на критериите за подбор.

Комисията оценява офертите по критерия „Икономически най – изгодна оферта“, чрез комплексна оценка, изчислена на база оценките по всеки показател на предложенията в офертите.

Критерият „Икономически най-изгодна оферта” включва следните показатели и тежести в комплексната оценка (КО) на офертите:

А – Показател „Предложена цена“ – остойностена количествена сметка с включени непредвидени разходи, без ДДС, за изпълнение на договора, с относителна тежест 70 точки.

Най-ниското ценово предложение получава максимален брой точки, а именно 70.

Точките на всяко едно от останалите ценови предложения се изчисляват поотделно по следната формула: $A = (A_{\min} / A_i) * 70$, Където: Амин – най ниското ценово предложение; A_i – стойност на оценяваното ценово предложение.

В – Показател „Предложение за изпълнение на строително – монтажните работи“, с относителна тежест 30 точки.

Комплексната оценка (КО) на офертите се получава като сбор от оценките по отделните показатели – $КО = A + B$. Комплексната оценка е с максимална стойност 100 точки.

Базови изисквания на Възложителя при разработване на офертата по показател „Предложение за изпълнение на строително – монтажните работи”

10 точки получава оферта, в която Техническото предложение отговаря на базовите изисквания на Възложителя и е налице всяко едно от следните обстоятелства:

Обяснителната записка от Техническото предложение към офертата в тази част, следва да съдържа:

Предложения за реализирането на всички работи и дейности по ОКС за изпълнение предмета на обществената поръчка, като е видна конкретната технологична последователност на изпълняваните дейности. При реализацията на поръчката и използваните в тази връзка технология и организация на работа са спазени всички изисквания на Възложителя и нормативните разпоредби.

Всички работи и дейности по ОКС, предмет на обществената поръчка, следва да са обезпечени с хора, машини и доставка на материали, като разпределението им е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност.

Линеен график (по образец на участника), включващ последователността и продължителността на видовете работи и дейности по ОКС, свързани с изпълнение на обществената поръчка. При

изготвянето на графика следва да бъде спазена технологичната последователност за изпълнение на видовете работи и дейности по ОКС.

В Обяснителната записка към Техническото предложение на участника са изпълнени базовите изисквания на Възложителя, но не са посочени подробни мотиви и поясняващи текстове, които да аргументират предложението и/или не съдържа други факти и обстоятелства, имащи отношение към повишаване качеството на изпълнение на поръчката.

Оферта, която отговаря на базовите изисквания на Възложителя, получава допълнително точки за всяко едно от следните обстоятелства, както следва:

1. В Обяснителната записка от Техническото предложение към офертата се съдържат ясно и подробно описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от ОКС, предмет на поръчката, като същите са в съответствие с Линейния график. Описанието съдържа мотиви и аргументи, които обосновават предложения подход за изпълнение на дейностите, конкретната технологична последователност и тяхната взаимосвързаност. От описанието е видно, че при реализацията на поръчката и използваните в тази връзка технология и организация на работа ще бъдат спазени всички изисквания на Възложителя, Техническите спецификации и нормативните разпоредби, чиято употреба при реализацията на поръчката е аргументирана и обоснована. **При наличие на посоченото обстоятелство, офертата получава допълнително 5 точки.**

2. Налице е ясно и подробно описание на плана за използване на материалите (в това число аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им), като разпределението им по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства. **При наличие на посоченото обстоятелство, офертата получава допълнително 4 точки.**

3. Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график. От описанието е видно употребата на предложеното оборудване за конкретна дейност от ОКС и взаимосвързката и употребата му при изпълнението на останалите дейности от ОКС. **При наличие на посоченото обстоятелство, офертата получава допълнително 4 точки.**

4. Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части. **При наличие на посоченото обстоятелство, офертата получава допълнително 4 точки.**

5. Налице е ясно и подробно описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя в Техническите спецификации. От описанието е видно разпределението на човешките ресурси за всяка конкретна дейност от ОКС, във връзка с предложената технология и организация за изпълнение на дейностите и линейния график. Налице е проследимост на разположения ресурс за всяка дейност от ОКС и взаимосвързката с останалите дейности от ОКС. **При наличие на посоченото обстоятелство, офертата получава допълнително 3 точки.**

Важно: За да присъди комисията допълнителни точки, съгласно горепосочените указания, в съответните предложения участникът следва да е предложил и ефикасни контролни дейности, които по смисъла на настоящата методика са дейности, водещи до повишаване на качеството на изпълнение на поръчката и надграждане на предвидените технически спецификации и постигане на целесъобразни резултати. Следва да се обхванати всички дейности, необходими за изпълнение предмета на поръчката, отчитайки спецификата и местоположението му, както и необходимостта от подготвителни дейности. От предложението трябва да става ясно, че участникът е разбрал и идентифицирал ключовите моменти, свързани с постигането на целите на този договор и очакваните от проекта резултати.

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

1. „Ясно” - е предложение, което съдържа недвусмислено посочени конкретен вид работи/дейности/ материали/ техника за изпълнение на поръчката по начин, по който същите могат да бъдат

индивидуализирани сред останалите предвидени видове работи/ дейности/ материали/ техника за изпълнение на поръчката.

2. **„Подробно”** - е ясно предложение, съдържащо недвусмислено посочени конкретен вид работи/ дейности/ материали/ техника за изпълнение на поръчката, но не се ограничава единствено до тяхното просто изброяване, а са добавени допълнителни поясняващи текстове и мотиви, свързани с обясняване на последователността, технологията или други факти, имащи отношение към повишаване качеството на изпълнение и/или надграждане над предвидените в технически спецификации и изисквания.

3. **„Неудовлетворително”** - е предложение, съдържащо непълноти/пропуски в техническото предложение, а именно такива, които го правят неотговарящо на изискванията на Възложителя, посочени в документацията за участие и техническата спецификация и/или на действащото законодателство, на съществуващите стандарти и технически изисквания, като например несъответствие между изискуеми параметри и предлагани такива и други подобни. **„Неудовлетворително”** е и техническо предложение, в което е констатиран пропуск и/или частично съответствие, и липсващата информация не може да бъде установена от други факти и информация, посочени в офертата на участника и констатираните пропуски и/или частично несъответствие, които могат да повлияят на изпълнението на поръчката, с оглед спазване на технологична последователност. При установени такива непълноти и/или пропуски и/или частично съответствие в техническото предложение на участник, офертата му следва да бъде предложена за отстраняване.

Максималната оценка по показател **В** – **„Предложение за изпълнение на строително – монтажните работи“**, определена като сума от точките по горепосочения начин е 30.

Класирането на участниците се извършва по низходящ ред на получената комплексна оценка, закръглена до третия знак след десетичната запетая, като на първо място се класира участникът, който е получил най-висока комплексна оценка (КО) на офертата.

В случай, че комплексните оценки на две или повече оферти са равни, за икономически най-изгодна се приема тази оферта, в която се предлага най-ниска цена. При условие, че и цените са еднакви се сравняват оценките по показателя с най-висока относителна тежест и се избира офертата с по-благоприятна стойност по този показател. Ако и в този случай комплексните оценки на две или повече оферти са равни, комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти, чрез заседание, на което кани участниците с еднакъв брой точки и нотариус.

Участникът, класиран от комисията на първо място, се определя за Изпълнител на обществената поръчка.

В резултат на прегледа на документите в Плик № 2 на участниците, които са допуснати до този етап от процедурата и отговарят на критериите за подбор, се констатира следното:

1. За участника „ТЕХНОСТРОЙ – ИНЖЕНЕРИНГ 99“ АД:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график.

В своето Техническо предложение участникът предлага следното:

Планиране и организация на изпълнение на строителството – стр. 3 до стр. 4. Участникът е представил кратко описание на предлаганото от него изпълнение на поръчката по отношение на реализирането на видовете работи, обезпечаването на изпълнението им с хора, последователността и продължителността на всеки етап, производството и доставката на материалите, необходимата техника за изпълнение на поръчката, както и организацията на строителната площадка.

Кратко описание на обекта на поръчката – стр. 4 до стр. 14. Участникът е описал кратко съществуващото положение на обекта, както и обхвата на дейностите за изпълнение на работите за изпълнение на обществената поръчка, като се е придържал към посоченото в документацията за участие в процедурата. Посочил е, че за осъществяване на контрола по изпълнение на качеството, има внедрена система за производствен контрол и управление на качеството ISO 9001:2008. Участникът има и внедрени системи за управление на здраве и безопасност BS OHSAS 18001:2007 и система за управление на околна среда по ISO 14001:2004. Представен е Линеен календарен график за изпълнение на СМР, разработен на база предвидените в проекта етапи и дневна производителност на звената, механизацията и работната ръка. В табличен вид е представена продължителността на отделните дейности.

Описание по етапи на начина и последователността на извършване на дейностите и технологията на изпълнение с посочени ключови моменти е представено на стр. 14 до стр. 18. Участникът е представил предложение за изпълнение на поръчката в следните етапи, като за всеки от тях е посочил и ключовите дейности: I етап – Подготвителни работи, изграждане на временен път; II етап – Разрушаване на съществуващия водосток над р. Чинар дере; III етап – Строително-монтажни работи за направа на пътна основа и полагане на асфалтобетон за ляво платно на път III-667; IV етап – Строително-монтажни работи за фундаране на новия мост над р. Чинар дере; V етап – Строително-монтажни работи за връхна конструкция на новия мост над р. Чинар дере; VI етап – Строително-монтажни работи за отводняване на новия мост над р. Чинар дере и пътя; VII етап – Строително-монтажни работи за направа на пътна основа и полагане на асфалтобетон за път III-5802 (включително и мостовото съоръжение) и за дясно платно на път III-667; VIII етап – Строително-монтажни работи по реконструкция на електропроводи; IX етап – Монтаж на еластични огради и парапети. Подготовка и въвеждане постоянна организация на движение.

Продължителност и последователност на извършваните дейности – стр. 18 до стр. 24. Участникът е представил описание на дейности за изпълнение на всеки от посочените по-горе етапи, като е описано: начало на дейността, считано от датата на протокол обр. 2а, продължителност в дни, брой работници, машиносмени и човекодни. Технология на изпълнение на дейностите – стр. 24 до стр. 120. Участникът е описал технологията на изпълнението на основните дейности, като в по-голямата си част се е придържал към изискванията на Техническата спецификация на АПИ от 2014 г.

Описание на необходимата строителна техника – от стр. 120 до стр. 131. В табличен вид са посочени: вид на техническото оборудване, брой, година на производство, производителност/тонаж, ДК № - Рег. №/Инв. №, основание за ползване от участника. Участникът е посочил в табличен вид и следната информация: Позиция по ОКС, описание на видовете работи, използвана механизация, брой мсм. Представен е ясен и подробен план за действие по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп. Описание на организация на строителната площадка – от стр. 131 до стр. 135. Описани са организация на строителната площадка; складиране на материали и оборудване; пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност. План за здравни и безопасни условия на труд – от стр. 135 до стр. 151.

Участникът е представил описание на организацията на строителната площадка за безопасна работа; общи изисквания за безопасност при извършване на СМР; безопасна работа при извършване на земни работи; безопасна работа с багери; безопасна работа с пътно-строителни машини; безопасна работа с компресори; безопасна работа при кофражни, арматурни и бетонови работи; безопасна работа с товаро-разтоварни машини; безопасна работа при ръчно обработване на товари; безопасна работа при товаро-разтоварни работи с товарни автомобили и ремаркета; безопасна работа при товаро-разтоварни работи и насипни товари; основни изисквания за пожарна безопасност на обекта. Описание на плана за използване на материалите, производство/доставка на материали е представено от стр. 151 до стр. 162

Участникът е представил описание на производството, съхраняване и транспортиране на материалите; в табличен вид са описани основните видове материали, които се предвижда да бъдат вложени при изпълнение на всеки отделен вид СМР (наименования, производител/Страна произход, вид документ). Описание на организацията на човешките ресурси необходими за изпълнение на Обекта, разполагане на персонала – стр. 163 до стр. 177.

Участникът е представил организация на ръководството за изпълнение на обект, описание на отговорностите и пълномощията на ръководния екип. В описанието на отговорностите и пълномощията на ръководния екип (от стр. 165 до стр. 167) са описани следните позиции: ръководител строеж, заместник ръководител строеж, координатор по безопасност и здраве, отговорник по качеството (като за всяка е посочено длъжностни задължения – характеристика на изпълняваната работа, нормативни изисквания, отговорности; изисквания за заемане на длъжността; подчиненост; подчинени длъжности).“ От стр. 171 до стр. 177 в табличен вид е представено разпределението и броят на работната ръка за изпълнението на всяка една от дейностите, предвидени за изпълнение на обекта.

В обяснителната записка на Техническото предложение от стр. 8 до стр. 14, в табличен вид участникът е представил продължителността на извършваните дейности с колони: позиция, описание на видовете работи и продължителност, където за всеки вид работа от ОКС е указан продължителността в дни за изпълнението ѝ. От стр. 14 до стр. 17 участникът е посочил, че условно е обособил изпълнението на обекта на етапи. Първи етап – подготвителни работи, изграждане на

временен път, включва въвеждане на временна организация, изграждане на временна база, съгласуване и уведомяване на всички заинтересовани страни, осигуряване на временни и постоянни депа за инертни материали и отпадъци, инструктаж на работното място, като основните ключови моменти при етапа, които е предвидил са почистване на строителната площадка, изграждане на временни обходни и отбивни пътища за движение на механизацията, както и изграждането на дига в помощ при демонтирането на аварирания водосток и последващите строително – монтажни работи. Втори етап – разрушаване на съществуващи водосток над р. Чинар дере, включва технологично фрезование, почистване и измитане, отстраняване на пътна настилка и тротоари, демонтаж на съществуващите водосточни тръби с автокран, извозване на отстранените елементи на определените за това места. За да осигури достъп до съоръжението участникът предвижда да изгради временна отбивна дига от секционен тип, която да бъде използвана за временен път по който ще се осъществи развалянето на съществуващия водосток, както и изпълнението на смр по изграждането на новото съоръжение. Трети етап – строително – монтажни работи за направа на пътна основа и полагане на асфалтобетон за ляво платно на път III 667, който ще се изпълнява съгласно техническият проект и в частност I етап от временната организация за движение и включва основни пластове от зърнести материали; оформяне на капковиден остров на триклонното кръстовище; полагане на скрити бетонови бордюри и тротоарни плочи за спирка на междуселищен транспорт; полагане на асфалтови смеси за основни пластове; полагане на асфалтови смеси за долен пласт на покритието и износващ пласт. Четвърти етап - Строително-монтажни работи за фундиране на новия мост над р. Чинар дере, включващ изливните пилоти за фундиране на устоите на новото съоръжение, обединението на всяка тройка пилоти с ростверк (надпилотна шапка), върху който се оформят подлагерните тела, изпълнение на защитните (подпорните) стени, гардбаластовите стени и крилата на моста над р. Чинар дере. Пети етап - Строително-монтажни работи за връхна конструкция на новия мост над р. Чинар дере, включва Монтаж на еластомерни лагери и главни греди; Направа на пътна плоча, тротоарен блок с бордови панели; Направа на преходни плочи. Шести етап - – Строително-монтажни работи за отводняване на новия мост над р. Чинар дере и пътя, включва минтирането на два броя отводнители, листовата хидроизолация, бетонови бордюри, улеи тип „Италиански“ и облицовани отводнителни окопи. Седми етап - Строително-монтажни работи за направа на пътна основа и полагане на асфалтобетон за път III-5802 (включително и мостовото съоръжение)и за дясно платно на път III-667, който ще се изпълнява съгласно Техническия проект и в частност II етап на временната организация за движение, следва да бъдат извършени дейностите по оформянето на пътната основа на път III-5802 и дясното платно на път III-667, който включва: Основни пластове от зърнести материали; Полагане на скрити бетонови бордюри и тротоарни плочи за спирка на междуселищен транспорт на път III-667; Полагане на асфалтови смеси за основни пластове; Полагане на асфалтови смеси за долен пласт на покритието и износващ пласт. Осми етап - Строително-монтажни работи по реконструкция на електропроводи, включващ изпълнението на реконструкцията на въздушна линия 20kV „Дебър“ със стоманено-алуминиеви проводници в следната последователност: Доставка на материали; Монтажни работи; Демонтажни работи; Измервания и приемане. Девети етап - Монтаж на еластични огради и парапети. Подготовка и въвеждане постоянна организация на движение, включващ: Почиставане коритото на р.Чинар дере след приключване на строителните работи; Доставка и монтаж на стоманен пешеходен парапет; Доставка и монтаж на ограничителни системи; Доставка и монтаж на стандартни пътни знаци; Полагане на пътна маркировка; Процедура по предаване на обекта на Възложителя, документално издаване на обекта, получаване на разрешение за ползване; Демобилизация на строителни машини и хора.

При прегледа на Техническото предложение на участника се установи следното:

Съгласно базовите изисквания на Възложителя, участника следва да е представил предложения за реализирането на всички работи и дейности по ОКС за изпълнение предмета на обществената поръчка, като е видна конкретната технологична последователност на изпълняваните дейности. При реализацията на поръчката и използваните в тази връзка технология и организация на работа следва да са спазени всички изисквания на Възложителя и нормативните разпоредби, както и всички работи и дейности по ОКС, предмет на обществената поръчка, следва да са обезпечени с хора, машини и доставка на материали, като разпределението им е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност. Видно от техническото предложение на участникът, че същия предвижда полагането на първия битумен разлив между битумизираната основа и биндера, което не отговаря на технологията и последователността на изпълнение, съгласно раздел 5700 на Техническата спецификация от 2014 на възложителя. Тази част от предложението, представлява несъответствие с

изискванията на възложителя и обективира предложение, при изпълнението на което няма да бъдат спазени именно изискванията, задължаващи всеки участник в процедурата да спазва приложената към документацията за участие Техническа спецификация на възложителя.

В допълнение на гореизложеното, при механизацията посочена за необходима при изпълнението на асфалтовите пластове липсват валяци за уплътнението ѝ, което не отговаря на изискванията на Техническата спецификация от 2014 на възложителя, раздел 5000. Тази част от предложението, представлява несъответствие с изискванията на възложителя и обективира предложение, при изпълнението на което няма да бъдат спазени именно изискванията, задължаващи всеки участник в процедурата да спазва приложената към документацията за участие Техническа спецификация на възложителя.

В обяснителната записка от предложението на участника липсва информация къде ще бъдат произведени главните греди, предвидени за изграждането на обекта. Липсата на информация относно определени обстоятелства, която не може да бъде установена от други факти и информация, посочени в офертата на участника обективират предложението като неудовлетворително, което представлява самостоятелно основание офертата да бъде предложена за отстраняване.

Поредно неотговарящо на изискванията на възложителя обстоятелство, констатирано в предложението на участникът е фактът, че не всички позиции от ОКС са обезпечени с работна ръка, например такива липсват за монтажа на ограничителните системи, позиции 9115.1.1 и 9115.2 от ОКС. Това е базово изискване, неспазването на което представлява самостоятелно основание за предлагането му за отстраняване от процедурата.

Предвид изложеното, в конкретния случай е налице неудовлетворително предложение по смисъла на методиката за оценка на оферти в документацията за участие, тъй като участникът не е спазил изискванията на Техническата спецификация на възложителя. Налице е и неизпълнение на базовите изисквания на Възложителя посочени в Приложение А от Документацията за участие. В този смисъл е налице основание за предлагането за отстраняване на участника от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 и т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Предложение за изпълнение на строително-монтажни работи“.

2. За участника „ПЪТИЩА ПЛОВДИВ“ АД:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график.

В своето Техническо предложение участникът предлага следното:

Участникът е представил Обяснителна записка съдържаща: пълно описание на обекта на поръчката; описание на етапите за изпълнение на поръчката – Етап 1 (Изгражда се мостовото съоръжение и реконструира път III-5802. Реконструира се лявата лента на път III-667 посока гр. Първомай с. Дълбок Извор до кръстовището за с. Поройна. Етап 1 ще продължи 96 календарни дни), Етап 2 (Реконструира се дясната лента на път III-667 по цялата си дължина в участък от км. 0+020 до км. 0+220. Етап 2 е с продължителност 28 календарни дни - започва на 97 ден и завършва на 124 ден), Етап 3 (Реконструира се лявата лента на път III-667 от кръстовището за с. Поройна в посока с. Дълбок Извор. Етап 3 е с продължителност 26 календарни дни - започва на 125 ден и завършва на 150 ден).

От стр. 5 до стр. 9 е представено описание на производството и доставката на основните видове материали (всички видове асфалтови смеси – в производствена база на „Пътища Пловдив“ АД; всички видове инертни материали – от кариерно стопанство „Белащица“, собственост на „Пътища Пловдив“ АД; бетони – от сертифициран доставчик в гр. Първомай; всички видове бетонови елементи – в производствената база на „Агромах“ ЕООД в с. Бело Поле; главни мостови греди от предварително напрегнат бетон – от „ЗСК“ ООД – Стара Загора). Другите материали, необходими за строителството на обекта ще бъдат доставени от лицензирани доставчици със съответните документи за качество.

От стр. 9 до стр. 10 са посочени основните екипи за изпълнение на СМР - бригади за: земни работи, за асфалтови работи, за настилки, за изграждане на мостовото съоръжение, за огради, пътни знаци, маркировка и озеленяване. От стр. 10 до стр. 13 е представено описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, като в табличен вид е посочен брой и основни технически характеристики на оборудването. Представен е аргументиран план за действие при проблеми с оборудването (при разваляне на механизацията – ремонтване или замяна в база Асеновград; при недостатъчна транспортна техника – мобилизиране на допълнителна такава; при ограничен достъп – осигуряване на повече от един достъп до строителната площадка, при необходимост – удължаване на

работното време; при ПТП – избиране на безопасни маршрути, инструктаж на шофьорите; при ремонт на унищожено или повредено оборудване – незабавно мобилизиране на необходимата техника за замяна). Описано е поддържането и ремонта на използваната техника – ще се осъществява. В линейния график за всеки вид дейност по ОКС е посочена съответната механизация.

От стр. 13 до стр. 25 е представено описанието на организацията на строителната площадка: общи изисквания, санитарно-хигиенни изисквания, лаборатория за изпробване на материалите, подреденост на площадката, електроснабдяване, пропускателен режим, депониране на отпадъци. Представено е описание на организационен план включващ взаимодействието с останалите участници в строителния процес; контрола на качеството на влаганите материали; срочност (темп) на доставките на материалните ресурси; транспортиране и съхранение на материалните ресурси; осигуряване на пожарна безопасност. Описано е спазването на въведените и функциониращи системи за управление на качеството - ISO 9001:2008; ISO 14001:2004; BS OHSAS 18001.

От стр. 26 до стр. 28 е описана Организация и последователност на строително – монтажните работи, включваща: възстановяване на опорен полигон и нивелачна мрежа, трасиране на обекта; земни работи – почистване на строителната площадка, разрушаване на съществуващи настилки, бордюри, предпазни еластични огради, пътни знаци и табели, окопи и водостоци, изкопни и насипни работи, тяхното отводняване и фрезование; Отводнителни устройства за отвеждане на почвените и повърхностни води и тръбни водостоци, реконструкция на мрежи ниско налягане, реконструкция на водопровод с.Могила и с.Сърнево, малки съоръжения и ремонтни работи по големи съоръжения; асфалтови работи; пътни работи – ограничителни системи, вертикална сигнализация и хоризонтална маркировка – ландшафно оформяне и др.

От стр. 28 до стр. 52 са идентифицирани рисковете при изпълнението на обекта, мерки за предотвратяване на бедствията и аварията, катастрофи и пожари, мерки за обезопасяване и регулиране на района на обекта, въвеждане на ПБЗ и мобилизация. Описани са организационно-технологичните действия и технологични средства за безопасно извършване на СМР, програма с мерки за опазване на околната среда. Описано е предложението по отношение на изготвяне и водене на съпътстващата строителния процес документация, както и работните срещи с участниците в строителния процес – цели, организация и отчетност, резултати.

От стр. 52 до стр. 81 участникът е представил описание на технологията на изпълнението на строителството, включващо: подготовка на строителството (временна организация на движението, геодезическо заснемане на трасето, съществуващи теренни коти); земни работи (изкоп на неподходящ повърхностен пласт, общ обикновен изкоп, изкоп за окопи и дренажи, изкоп за съоръжения в земни почви, разчистване площите в рамките на сервитута на пътя, разваляне на съществуваща асфалтобетонна настилка, фрезование (технологично) и фрезование на съществуваща асфалтобетонна настилка, разкъртване на бетонови бордюри и бетонови водещи ивици, премахване на водостоци и бетонови конструкции, демонтаж на съществуваща единична еластична ограда, демонтаж на съществуващи стандартни и нестандартни пътни знаци, доставка и полагане на насип от подходящ материал и насип от хумус, доставка и полагане на габиони); асфалтови работи (доставка и полагане на асфалтова смес за свързващ пласт /биндер/, доставка и полагане на плътен асфалтобетон за износващ пласт, направа на първи (свързващ) битумен разлив за връзка с различна ширина, направа на втори (свързващ) битумен разлив, доставка и полагане на асфалтова смес за основен пласт Тип Ао); пътни работи (доставка и полагане на основни пластове от зърнести материали, необработени със свързващо вещество, доставка и полагане на материал за банкети, доставка и полагане на бетонови бордюри, доставка и полагане на тротоарни плочки, доставка и монтаж на ограничителни системи, доставка и полагане на хоризонтална маркировка с различна конфигурация, доставка и монтаж на стандартни пътни знаци и доставка и монтаж на нестандартни пътни знаци, доставка и полагане на италиански улеи, доставка и полагане на бетонови елементи за облицовка на отводнителни окопи, доставка и монтаж на предпазен парапет); СМР при големи съоръжения (доставка и изливане на място на бетон, армировка клас А I, армировка клас А III, хидроизолация листова, чугунени отводнителни дилатационни фуги, производство и монтаж на бордови панели, неопренови лагери за главни греди, монтаж на предварително напрегнати ГТ греди L=22.50 м и тегло 20.00 тона, пилотно фундиране (изливни пилоти); Реконструкция на ел. провод 20 kV.

От стр. 81 до стр. 83 е представено описание на организацията на човешките ресурси и евентуална замяна на лица от техническия персонал – посочен е технически състав – 6 бр. включително функциите на ръководителя на проекта са описани. В Линейния график е обозначен броят на предвидените работници за всяка дейност от ОКС.

От стр. 84 до стр. 91 са описани мерките по плана за безопасност и здраве, включително местата на строителната площадка на които има специфични рискове. Описани са мерките за безопасност при извършване на земни работи, при извършване на товаро-разтоварни работи и складиране при СМР, при работа със строителни машини и устройства, както и намаляване на възможните рискове чрез използване на лични предпазни средства.

Участникът е представил Линеен график за изпълнение на обекта.

При прегледа на Техническото предложение на участника се установи следното:

- От стр. 52 до стр. 81 Участникът е представил описание на технологията на изпълнението на строителството. При описанието на технологията за изпълнение на доставка и полагане на плътен асфалтобетон за износващ пласт на стр. 61 от Обяснителната записка е посочено **„Температурата на сместа при изсипване от бъркачката $\pm 100^{\circ}\text{C}$ “**, което е в противоречие с изискването на възложителя, в Техническата спецификация на АПИ на стр.144, т. 5604, където за тези случаи се посочва: **„Температура на сместа при изсипване от бъркачката $\pm 10^{\circ}\text{C}$ от работната температура“**. Видно от изложеното, в своето предложение, участникът не е декларирал, че температурата следва да се съпостави изрично с работната температура, тоест комисията приема, че изписването на $\pm 100^{\circ}\text{C}$ е техническа грешка, вместо изричното изискване на Техническата спецификация въпросната температура да е в градуси съответно плюс/минус десет градуса, но това не отменя фактът, че в конкретния случай е налице противоречие с Техническата спецификация на Възложителя, тъй като така посоченото в предложението на участника не гарантира спазване на Техническата спецификация.

В тази връзка, следва да се има предвид изричното изискване на Възложителя, че при изпълнение на поръчката, съответно при разработване на техническото си предложение за изпълнение на поръчката, всеки участник в процедурата, следва да съблюдава изискванията на Техническата спецификация на АПИ, указание заложено в т. 3, подточка 3.2. от документацията за участие. Неспазването на това указание, какъвто е настоящия случай, представлява основание за отстраняване на участник в процедурата, видно от текста на т. 17.7 от документацията за участие.

- На стр. 71 от Обяснителната записка, в т. 5.1 „Доставка и изливане на място на бетон“ е посочено **„При полагане на бетонът ще се следи да пада от височина по-голяма от 1,5 m.“**, което е в противоречие с изискването на ТС на АПИ – стр. 208, т. 9161 **„При полагане бетонът не трябва да пада от височина по-голяма от 1,5 m.“** В конкретния случай е видно, че изрично изискване на възложителя, посочено от него в Техническата спецификацията не е спазено от участника при разработването на неговото техническо предложение.

В тази връзка следва да се има предвид изрично посоченото в документацията за участие изискване, че при изпълнение на поръчката, съответно при разработване на техническото си предложение за изпълнение на поръчката, всеки участник в процедурата, следва да съблюдава изискванията на Техническата спецификация на АПИ, указание заложено в т. 3, подточка 3.2. от документацията за участие. Неспазването на това указание, какъвто е настоящия случай, представлява основание за отстраняване на участник в процедурата, видно от текста на т. 17.7 от документацията за участие.

Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника **„ПЪТИЩА ПЛОВДИВ“ АД** от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта **„Предложение за изпълнение на строително-монтажни работи“**.

3. За участник „ОРС - ИНФРАСТРУКТУРА“ ООД:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график.

В своето Техническо предложение участникът предлага следното:

В Раздел I е представено описание на начина и последователността на извършване и технологията на изпълнение на всички работи и дейности от ОКС, включващо: кратка характеристика на съществуващото положение и предвидени строително – монтажни работи(от стр. 5 до стр. 16) начин и последователност на извършване на дейностите и технология на изпълнение на поръчката планиране и технология на изпълнението (от стр. 16 до стр. 124). Раздел II “План за използване на материалите” (от стр. 125 до стр. 164), включващ: скални материали – производство, доставка, складиране, разпределение по видове работи; асфалтови смеси – производство, доставка, складиране

разпределение по видове работи, бетони – производство, армировъчна стомана, ограничителни системи и парапет, дилатационни фуги, хидроизолация, хоризонтална и вертикална маркировка, бетонови бордюри, тротоарни плочи, улеи, чугунени отводници, бетонови елементи и стоманобетонни бордови панели, предварително напрегнати стоманобетонни греди, контрол върху качеството на влаганите материали и строително-монтажните работи, лаборатория, система за контрол на качеството. Раздел III “Описание на необходимата техника за изпълнението на поръката, действията при реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен и отнет достъп), в съответствие с линейния график” (от стр. 165 до стр. 195), включващо: необходимата техника и използването и по видове смр; план за действие за реакция при отказ/инцидент със строителни машини; проучване на аварията. Раздел IV “Организация на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътица за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност)” (от стр. 196 до стр. 247), включваща: подготовка на строителната площадка; складиране на материалите; устройване на временна строителна база; организационни дейности на строителната площадка, ликвидиране на аварии и пожари, ограничителни условия на ПБЗ, съгласуване на площадки и депониране, временни пътица, охрана на обекта, пропускателен режим, мерки за безопасност. Раздел V “Структура и организация на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите” (от стр. 248 до стр. 270), включваща екипи за изпълнение на смр и необходими работни звена за изпълнение на строително – монтажните работи за времетраенето.

Участникът е представил Линеен график за изпълнение на СМР.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 22 точки по показателя В - „Предложение за изпълнение на строително-монтажни работи ” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 10 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в Приложение А от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

В техническото предложение на участника е налице предложение за изпълнение на всички видове работи от ОКС и технологичната последователност на тяхното изпълнение. От стр. 21 до стр. 40 участникът е представил предложението си за реализирането на всички видове работи и дейности по ОКС за изпълнение предмета на поръката. Участникът е предвидил да изпълни поръката в четири етапа. Първи етап – подготвителен етап включва реконструкция на електропровода, изграждане на временни път, въвеждане на временната организация на движение, почистване на строителната площадка. Времето предвидено за подготвителния етап е 29 календарни дни, като за реконструкцията на ел. провода започва на 1 ден и завършва на 14, изграждането на временния път започва на 15 ден и завършва на 28 ден, почистването на строителната площадка започва от 19 ден и завършва на 24 ден, премахване на предпазни еластични огради, пътни знаци и рекламни табели започва от 29 ден и завършва на 29 ден и въвеждането на временна организация на движението първия ден и се поддържа до 150 ден. Вторият етап включва строително – монтажните работи попадащи в обхвата на Етап I от Временната организация на движение, съгласно проектната документация, като е предвидено да започнат на 29 ден и да завършат на 112 ден. За етапа са описани всички СМР, съгласно ОКС, които ще се изпълняват с начало и край и продължителност от което е видна технологичната последователност. Трети етап включва строително – монтажните работи попадащи в обхвата на Етап II от ВОД с продължителност 14 календарни дни, започващ от 114 ден и завършващ на 127 ден. За етапа са описани всички СМР, съгласно ОКС, които ще се изпълняват с начало и край и продължителност от което е видна технологичната последователност. Четвърти етап включва строително – монтажните работи попадащи в обхвата на Етап III от ВОД с продължителност 21 календарни дни, започващ от 129 ден и завършващ на 149 ден. За етапа са описани всички СМР, съгласно ОКС, които ще се изпълняват с начало и край и продължителност от което е видна технологичната последователност. От стр.125 до стр. 144 участникът е описал начините на производство/доставка на материалите, съгласно ОКС, като за всеки един от тях е посочил къде ще се

произвежда, как ще се доставя, складирането, ако има такова и разпределението му по видове работи. Видно от предложението на участника при реализацията на обекта, предмет на поръчката и използваните в тази връзка технология и организация на работа са спазени всички изисквания на Възложителя и нормативните разпоредби. Представено е описание за всички работи и дейности по КСС, като са посочени продължителност, брой и вид на машини и оборудване и човешки ресурси. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология за изпълнение на видовете работи от КСС, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представеният линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Присъдени 5 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 1 от Приложение А документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на начина и последователността на изпълнение и технологията на изпълнение на всички видове работи от КСС, предмет на поръчката, като същите са в съответствие с линейния график. Участникът е разделил работата на четири етапа – подготвителни работи; СМР попадащи в обхвата на Етап I от ВОД; СМР попадащи в обхвата на Етап II от ВОД; СМР попадащи в обхвата на Етап III от ВОД. За всеки един от етапите участникът е описал дейностите които включва и е посочил времетраенето на изпълнението им, както и начална дата и крайна дата в съответствие с линейния график. За всяка една позиция от КСС е описана технологията за изпълнение, която е съобразена с нормативните разпоредби и техническите спецификации, посочени са мотиви и аргументи, обосноваващи предложената организация за изпълнение на смр. За всяка дейност участникът е описал контрола който ще упражнява за постигане и доказване на качеството. Предложената организация и технология за изпълнение обхващат всички дейности от предмета на поръчката, като за всяка от дейностите са описани технологията на изпълнение, предвидените оборудване и човешки ресурси, технологичните изисквания към изпълнението на дейностите, влаганите материали, стандарти, нормативни документи, методи за контрол и изпитване, които се предвиждат преди изпълнението на СМР. Предложението е съобразено по отношение спецификата на обекта на поръчката, като за ключови моменти и етапи от строителството, каквито са ремонтните работи на пътните съоръжения, напрана на локални ремонти. Предвидените от участника начин за изпълнение на дейностите и предложените в тази връзка структура и методология и мерки за контрол на качеството и изпитвания на видовете работи, са приложими към тяхното изпълнение, като е и видно, че са изпълнени изискванията на Възложителя, нормативните разпоредби и техническите спецификации и при прилагането им ще се достигне до високо качество на изпълнение и постигане целите на договора.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 1 от Приложение А към документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 5 точки.

3. Неприсъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 2 от Приложение А документацията за участие, а именно:

Участникът е представил описание на плана за използване на материалите, като е описал, за основните видове материали – скални материали, асфалтови смеси, бетони, армировъчна стомана, ограничителни системи и парапет, дилатационни фуги, хидроизолация, хоризонтална и вертикална маркировка, бетонови бордюри и улеи, чугунени отводнителни, бетонови пътни окопи и бордови панели, предварително напрегнати стоманобетонени греди къде ще произвеждат/добиват, как ще се доставят, складиране /ако е предвидил такова/ и разпределението им по видове работи от КСС. Участникът е указал и контрола върху качеството на влаганите материали и СМР, който смята да упражнява, но не е описал ясно и подробно транспортната техника необходима за превозването на основните видове материали. От описанието, представено в предложението не е видно дали необходимата дневна производителност на строителните материали по позиции е съобразена с броя

машини посочени в Раздел III "Описание на необходимата техника за изпълнението на поръката, действията при реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен и отнет достъп), в съответствие с линейния график".

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 2 от Приложение А към документацията за участие, поради което не е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 4 точки.

4. Присъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 3 от Приложение А документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръката действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график. Участникът е посочил за всеки вид СМР от КСС необходимата механизация за изпълнението и, съгласно предвидената от него етапност като е видна взаимовръзката и употребата му при изпълнението на останалите видове дейности в съответствие с линейния график. Участникът е описал плана за действие за реакция при отказ/инцидент със строителни машини, и контролните дейности, които предвижда за избягването им. В плана си на действие участника е предвидил действия при замяна на оборудване и при ремонт на оборудване.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 3 от Приложение А към документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 4 точки.

5. Неприсъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 4 от Приложение А документацията за участие, а именно:

Не е налице ясно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност). Участникът е описал на стр. 196 основните организационни дейности, които ще извърши в периода предшестващ началото на строителството, а именно ще определи места за временната база, места за временните лагери за стр. техника, места за складиране на материали, ще организира охрана и контрол на достъпа до обекта, ще определи площадките за депониране на материалите, ще определи площадките за складиране на материалите. Описал е от какво ще се ръководи при изпълнение на СМР. Въпреки, че предвижда голяма част от основните материали необходими за строителството да се доставят точно преди влагането им, тези от тях за които предвижда осигуреност на площадката предварително е указал, че ще се складира в близост до местата, където ще се изпълнява съответната дейност за която са необходими, а заготвената армировка ще бъде съхранявана в приобектовия лагер. Относно устройването на временно селище, участникът е описал, че то ще бъде съгласувано с представителя на консултанта възложителя. Описано е, че базовите площадки ще бъдат ограждани с инвентарни преместваеми огради и средства за контрол и ограничаване на достъпа при необходимост. Представена е схема на временното селище, като достъпа до нея е осигурен през един временен път, различен от временния път, който следва да се изгради съгласно проектната документация, за който не е дадено описание, как ще бъде осигурен, а именно какъв е статута на имота/тите през които преминава, като не е описано и предвидено в предложението рекултивацията на въпросния временен път след приключване на СМР. На схемата е определен мястото за складиране на материалите, за които участникът е предвидил предварителна доставка и те не отговаря на описателната част, а именно до местата на влагането им.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 4 от Приложение А към документацията за участие, поради което не е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 4 точки.

6. Присъдени 3 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 5 от Приложение А документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя в Техническите спецификации. От описанието е видно разпределението на човешките ресурси за всяка конкретна дейност от ОКС, във връзка с предложената технология и организация за изпълнение на дейностите и линейния график. Налице е проследимост на разположения ресурс за всяка дейност от ОКС и взаимовръзката с останалите дейности от ОКС. Участникът е представил инженерно технически екип, който ще отговаря за изпълнението на обекта. За всеки член от екипа са посочени отговорностите му. Участникът е описал за всяка конкретна дейност броя на работниците необходими за извършването им. Разпределението им по дейности от ОКС, съгласно предвидената от участника етапност е съобразена с технологията на изпълнение и последователността на изпълнение съгласно линейния график.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 5 от Приложение А към документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 3 точки.

4. За участник „ТРЕЙС СОФИЯ“ ЕАД:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график.

В своето Техническо предложение участникът предлага следното:

От стр. 5 до стр. 9 участника е представил описание на предмета на обществената поръчка“ включващо: цел на поръчката, съществуващо положение, проектна документация, какви дейности включва обекта на обществената поръчка. От стр. 9 до стр. 13 участника е описал „начин и последователност на извършване на работите, включващ: подготвителен период 7 дни за: съставяне на протокол обр. 1; протокол обр. 2; действия по разчистване на строителната площадка и подготвителни дейности за започване на строителството; осигуряване на обектов офис на консултанта; подготовка, съгласуване, и утвърждаване на проектите и планове свързани с ВОД, опазването на околната среда, безопасността и здравето, осигуряване на качеството, дейностите по комуникация и информация, по доставките на стр. материали и други подобни. Описани са стандартите които ще спазва участника, какви отговорности ще поема участника при изпълнението на поръчката.

От стр. 14 до стр. 21 участника е описал организация на работата съгласно линейния график, включваща 4 етапа: подготвителен, строителен период, почистване, приключване и предаване на обекта. Строителния период е планиран да се изпълнява в три основни етапа. Етап 1 е с времетраене 109 календарни дни, в този етап ще се реконструира лявата лента на път III 667 посока гр. Първомай с. Дълбок извор до кръстовището за с. Поройна, като се оформи и капковидния остров на кръстовището, автобусната спирка. В този етап участникът е предвидил и изграждането на мостовото съоръжение и реконструкция на пътната мрежа до връзката и с регулацията на с. Поройна. Първи етап ще започне с изграждането на временен път. Втори етап започва от 110 ден и завършва на 127 ден, обхваща реконструкцията на дясната лента на път III 667 по цялата и дължина в участък от 245,02 м. Етап 3 започва от 128 ден и завършва на 150 ден и включва изграждането на лявата лента на път III 667 от кръстовището за с. Поройна посока с Дълбок извор. Етапа завършва с Премахване на временната организация. За трите етапа от строителството участникът е предвидил въвеждане на временна организация преди започване на СМР. От стр. 21 до стр. 109 участника е указал „технология на изпълнение на всички работи и дейности от КСС“ отнасяща се за: почистване на строителната площадка; технологично фрезование; премахване на пътни знаци; премахване на водостоци и бетон; земни работи – изкоп на неподходящ материал, доставка и полагане на подходящ материал, полагане на хумус, доставка и полагане на пътна основа за бакети; настилки - основни пластове от зърнести материали необработени със свързващи вещества, пясък под тротоарната настилка, бетонови тротоарни плочи, скрити бетонови бордюри 10/15/50 за разделителен остров; асфалтови смеси; първи битумен разлив; втори битумен разлив; отводняване – бетонови улеи, облицовани отводнителни окопи; устройства за събиране и ревизиране на вода – бетонови бордюри; габиони; ограничителни системи; пътни знаци; пътна маркировка; затревяване; големи съоръжение – механизирани изкоп, ръчен изкоп, кофражи, армировка, бетонови работи, обратен насип, защитен коничен насип, филтър геотекстил, полиетиленово фолио, изливни пилоти ббр, върхна конструкция от предварително напрегнат бетон, лагери за главни греди, фуги затворен тип, отводнители, паранет, предпазна ограда, грунд, листова хидроизолация, повърхностно импрегниране, асфалтови пластове при съоръжение,

реконструкция на ел провод 20kV. От стр. 110 до стр. 127 са описани „ефикасни контролни дейности по организацията на изпълнението и по спазване на технологичните изисквания, включващи: аспекти на контролните дейности; организация и управление; описание на метода на строителство; система за записване и документиране на изпитванията, пробите и проверките; контрол/проверки преди започване на строителството; мостри и материали; източници и/или доставчици на материали; строителна механизация; персонал на изпълнителя; контрол/проверки върху качеството на материалите. От стр. 128 до стр. 178 е налице описание на плана за използване на материалите, включващо: производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали – система за управление на качеството, собствени сертификати, одобрение на доставчиците и материалите, контрол на съответствието на материалите, мениджмънт на персонала по осигуряване на контрол на качеството, производство/доставка на асфалтовите смеси и основните видове материали, складиране и охрана на материали, инсталиране и тестване на оборудване и строителни работи, почистване, описание на плана за използване на материалите, производство/доставка, разположение на основните производствени бази; контрол на качеството на влаганите материали - основни изисквания към материалите, основни видове материали при изпълнение на земни работи, контрол на качеството на влаганите материали, основни видове материали при изпълнение на насипи, контрол на качеството на влаганите материали, основни видове материали при изпълнение на банкети, контрол на качеството на влаганите материали, основни видове материали при изпълнение на основни пластове необработени със свързващи вещества, контрол на качеството на влаганите материали, основни видове материали при изпълнение на асфалтови пластове, контрол на качеството на влаганите материали, основни видове материали при изпълнение на втори битумен разлив, контрол на качеството на влаганите материали, основни видове материали при изпълнение на бетонови, кофражни и армировъчни работи, контрол на качеството на влаганите материали, основни видове материали при изпълнение на хидроизолационни работи, контрол на качеството на влаганите материали, основни видове материали при изпълнение на ограничителни системи, пътни знаци, маркировка и шумозащитни огради, контрол на качеството на влаганите материали, изисквания за вид, честота, приложими стандарти и допуски при изпълнение на пробите; ред за осигуряване качеството на влаганите материали и на извършваните СМР; товарене, транспортиране и съхранение на основните видове материали; разпределение на основните видове материали по видове работи и дейности; необходими транспортни средства за доставка на основните видове материали. От стр. 178 до стр. 200 е представено описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, включващо: необходима техника за конкретните дейности от КСС, вкл. Взаимовръзка и употреба на тази техника при изпълнението на останалите дейности от КСС; действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини – действия при ремонт на оборудване, план за действия при авария, план за действия при унищожено оборудване, оборудване с отнет или ограничен достъп; мерки за безопасност при работа със строителни машини – безопасна работа при извършване на земни работи, безопасна работа с багери, безопасна работа с автокран, безопасна работа с пътно-строителни машини, безопасна работа с компресори, безопасна работа с товаро-разтоварачни машини, безопасна работа при ръчно обработване на товари, задължения на работниците по време на работа, безопасна работа при товаро-разтоварни работи с товарни автомобили и ремаркета, безопасна работа при товаро-разтоварни работи на насипни товари. От стр. 200 до стр. 208 участника е описал организацията на строителната площадка, включваща: временни офиси и битови помещения; временен път и площадка, вкл. пътища за влизане и излизане от обекта; временно складиране на материали и оборудване; охрана на обекта; пропускателен режим за приобектовия лагер; мерки за безопасност на строителната площадка и контрол по изпълнението им. От стр. 209 до стр. 227 има описание на структурата и организацията на човешките ресурси, включващо: организационна структура/органограма на ръководството на обекта, подчиненост и функции на основните длъжности; структура и организация на основните производствени единици (по екипи/звена), съгласно линейния график; график за разпределение на работната ръка по всяка дейност от КСС и взаимовръзката с останалите дейности от КСС; ефикасни контролни дейности по организация на работната ръка с цел спазване на сроковете и постигане на високо качество на работите. Участникът е приложил диаграма на работната ръка, диаграма на механизацията и линеен график.

При прегледа на Техническото предложение на участника се установи следното:

1. На стр. 21 и сл. в . т. 1.1 от предложението на участника е посочено, че е представена технология на изпълнение на всички работи и дейности от КСС. Независимо от това обаче, в последващото описание представено в предложението липсва позиция от КСС, а именно: позиция 3 от

позиция № 4200 от ОКС „Заскаляване от едра скална маса на габиони и канавки при р.Чинар дере, включително всички свързани с това разходи“. Липсата на описание на посочената дейност от ОКС представлява неспазване на базовите изисквания на възложителя и тези посочени в одобрената с документацията за участие методика за оценка на офертите. Съгласно въпросните базови изисквания, в предложението на всеки участника, следва да се съдържат предложения за реализирането на всички работи и дейности по ОКС за изпълнение предмета на обществената поръчка, като е видна конкретната технологична последователност на изпълняваните дейности. При реализацията на поръчката и използването в тази връзка технология и организация на работа следва да са спазени всички изисквания на Възложителя и нормативните разпоредби. В конкретния случай липсата на описание относно технология и организация на работа при изпълнение на позиция 3 от позиция 4200 от ОКС обективира невъзможност да се направи обоснован извод, че изпълнението на тази дейност ще бъдат спазени всички изисквания на възложителя и нормативните разпоредби. Това от своя страна представлява самостоятелно основание за отстраняване на участника от процедурата и недопускането му до оценка на неговото техническо предложение, с оглед квалифицирането му като неудовлетворително по смисъла на методиката за оценка на офертите.

2. На стр. 24 от предложението си относно изпълнението на земните работи участникът сочи следното: „Излишната или негодна за насип земна маса се изхвърля встрани от пътя откъм по-ниската страна на ската.“ Тази част от предложението на участника противоречи изцяло на приложения към документацията за участие проект в частта „План за управление на строителните отпадъци“. В тази част от проекта, предвиден за изпълнение и задължителен като предписания на възложителя в настоящата обществена поръчка се сочи, че по време на строителството при оформяне на изкопа за фундаменти ще се генерират изкопни земни маси в количество от 1000 куб.м., които се класифицират като негодни за изграждане на обратен насип. Същите ще бъдат транспортирани на депо или съгласувано с кмета на Община Първомай, при необходимост ще бъдат доставяни на определено от общината място за използването им като материал за рекултивация на замърсени терени – общинско депо за ботив отпадъци, селски сметища или други общински терени изискващи възстановителни/рекултивационни дейности. В този смисъл в конкретния случай, участникът е представил предложение, което не отговаря на изискванията на възложителя, в частта относно спазването на проекта, съответно т. 3.1 от документацията за участие. Това представлява самостоятелно основание за отстраняване на участника, тъй като в конкретния случай е налице предложение неудовлетворително по смисъла на методиката за оценка на офертите.

3. На стр. 38 от предложението в частта „свързващо вещество“, участникът относно категорията битум е направил препратка относно специфицирането към „в 5002.таблица 35 от Техническата спецификация за обекта..“. В Техническата спецификация на възложителя, включена в документацията за участие не фигурира запис 5002.таблица 35, т.е. в конкретния случай участникът е представил предложение по отношение на което не може да се направи заключение, че ще бъдат спазени изискванията на възложителя.

4. В техническото предложение на участника се констатира редица вписвания на температурни ограничения и/или други показатели, при които не е спазена Техническата спецификация на възложителя, а именно:

- На стр. 50 се сочи, че температурата на скалния материал непосредствено преди смесването може да се различава с не повече от 8°C от температурата на битума, докато в техническата спецификация въпросното температурно ограничение е $\pm 8^{\circ}\text{C}$;

- На стр. 73 се сочи, че „Дебелината на маркировките няма да не се различава с повече от +10% от специфицираната“. В Техническата спецификация на възложителя изрично е посочено, че процентите са: $\pm 10\%$;

- На стр. 73 по отношение на надлъжните маркировъчни линии се сочи, че същите няма да се отклоняват с повече от + 10 мм от номиналната ширина за всички видове маркировки; + 150 мм от номиналната дължина за линия на прекъсване; + 20 мм по ширина и + 50 мм по дължина на разстоянията между ъгловите точки на номиналния образец, докато в Техническата спецификация на възложителя изрично е записано следното: Надлъжните линии трябва да бъдат прави или да следват радиуса на кривата, както се изисква и не трябва да се отклоняват с повече от: $\pm 10\text{ mm}$ от номиналната ширина за всички видове маркировки с машинно полагане; $\pm 150\text{ mm}$ от номиналната дължина за линия на прекъсване; $\pm 20\text{ mm}$ по ширина и $\pm 50\text{ mm}$ по дължина на разстоянията между ъгловите точки на номиналния образец.

- В допълнение в голяма част от предложението на участника фигурира следния текст: „ERROR! Reference source not found“, което обективира предложението като непълно, а липсващата част от информацията не може да се установи от други части на офертата. Това представлява основание за отстраняване на участника от процедурата с оглед поставените в нея изисквания на възложителя, касаещи разработването на техническото предложение, представени в Приложение А от документацията за участие в процедурата.

5. На стр. 58 от предложението на участника по отношение на степента на уплътняване на различните видове асфалтови смеси, участникът прави препратка към изразени в проценти уплътнявания в „следващата таблица“. В тази част от предложението няма таблица и по този начин участникът не представя предложение, в което да удостовери изрично, че при уплътняването на различните видове асфалтови смеси ще бъдат спазени изискванията на възложителя в приложените към документацията за участие технически спецификации, посочени в т. 3 от документацията за участие.

6. На стр. 58 - 59 от предложението на участника се сочи, че при определяне на чувствителността към вода се използва оптималното количество битум определено по методи на Маршал, уплътняването на пробните тела е с 2х35 удара и изпитването се провежда при 25⁰ С. В раздел 5503 от Техническата спецификация на възложителя изрично се посочва, че броят на ударите за уплътняването на пробните тела е 75. Видно е, че в конкретния случай предложението на участника не отговаря на предписанията на възложителя от Техническата спецификация, което обективира предложението като неудовлетворително по смисъла на методиката за оценка на офертите и представлява самостоятелно основание за отстраняването му от процедурата.

Във връзка с изложеното, следва да се има предвид изрично посоченото в документацията за участие изискване, че при изпълнение на поръчката, съответно при разработване на техническото си предложение за изпълнение на поръчката, всеки участник в процедурата, следва да съблюдава изискванията на Техническата спецификация на АПИ, указание заложено в т. 3, подточка 3.1. и 3.2. от документацията за участие. Неспазването на това указание, какъвто е настоящия случай, представлява основание за отстраняване на участник в процедурата, видно от текста на т. 17.6 и 17.7 от документацията за участие.

Предвид гореизложеното в конкретния случай е налице основание за предлагането за отстраняване на участника „ТРЕЙС СОФИЯ“ ЕАД от процедурата на основание чл. 69, ал. 1, т. 3 от ЗОП във връзка с т. 17.6 и 17.7 от документацията за участие, поради което и комисията не го допуска до оценяване на офертата, в частта „Предложение за изпълнение на строително-монтажни работи“.

5. За участник „ПСТ ГРУП“ ЕАД:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линиен график.

В своето Техническо предложение участникът предлага следното:
От стр. 5 до стр. 9 участника е описал съществуващото положение и проектното решение. От стр. 10 до стр. 26 участникът в табличен вид, с колони: позиция; вид СМР; продължителност; начало и край, е показал предложението си за реализиране на всички работи и дейности по ОКС, като е видна конкретната технологична последователност на изпълняваните дейности, съгласно предвидената етапност. Участникът е предвидил три етапа при изпълнението на строително монтажните работи, като за всеки етап е посочил строително – монтажните работи необходими за изпълнение на етапа, като е спазена технологичната последователност. Първият етап включва изграждането на временния път, реконструкция на лявата лента на път III 667 посока гр. Първомай – с. Дълбок извор до кръстовището със с. Поройна и оформянето на капковидния остров на триклонното кръстовище, изграждането на мостовото съоръжение и реконструкция на пътната мрежа до връзката и с регулацията на с. Поройна. Вторият етап обхваща реконструкцията на дясната лента на път III 667 посоката и дължина в участъка, включително новопроектираната автобусна спирка. Третият етап предвижда изграждането на лявата лента на път III 667 от кръстовището за с. Поройна в посока с. Дълбок извор. От стр. 26 до стр. 28 участникът е описал „Мотиви и аргументи за предложението“

за изпълнение на дейностите“. В описанието за всяка позиция от ОКС, за мотив и аргумент участникът обяснява защо изпълнява тази дейност. От стр. 28 до стр. 124 участникът е представил „Технология за изпълнение на строително – монтажните работи“. Разделът включва: трасиране на елементи от трасето, съоръжения и принадлежностите към тях; временна организация и безопасност на движението; почистване на строителната площадка; Разрушаване на настилки, тротоари, бордюри, огради и разполагане на материалите на склад, премахване на водостоци; демонтаж на стандартни пътни знаци; земни работи; реконструкция на електропроводи; доставка и полагане на зърнести материали, необработени със свързващо вещество; отводняване; монтаж на габиони; асфалтови работи; изпълнение на защитна стена; изграждане на мостово съоръжение; пътна маркировка; монтаж на вертикална сигнализация; монтаж на предпазни огради; ландшафтно оформяне и биологично укрепване. На стр. 125 и сл. е представено описание на плана за използване на материалите (в това число подход за доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им). В описанието е указано, кои ще са доставчиците на Основните пластове и банкети от зърнести материали, фракции за асфалтови смеси, асфалтови смеси, бетонови смеси, бетонови изделия, арматурни заготовки и мрежи, главни греди, габиони и геотекстил, хидроизолация, фуги и лагери, еластични огради и парапети, пътни знаци и хоризонтална маркировка. Представено е описание на „Подход за производство на асфалтови смеси, инертен материал, бетон, армировка, бетонови изделия“, включващо: минерални материали за основни пластове и банкети, кариерен материал от високо качествени фракции за горен пласт на покритието, долен пласт и основен пласт на асфалтовата настилка, асфалтови смеси, бетон, бетонови изделия, пътни знаци, пътна маркировка, армировка. Представено е описание на „Подход за доставка на материали и необходимите транспортни средства“, включващо: минерални материали за основни пластове и банкети; асфалтови смеси; бетонови смеси; армировъчна стомана; бетонови изделия; главни греди; геотекстил и габиони; хидроизолация, фуги и лагери, еластична ограда и парапет, пътни знаци. Дадено е описание на „Организацията и контрола на качеството, строителна лаборатория“. Представени са процедури за: Управление и контрол на документите, докладите и кореспонденцията между изпълнителя, строителния надзор и възложителя, Управление на договора, Извършване на вътрешни и външни одити, Провеждане на преглед от ръководството, Справяне с несъответствията, Използване на одобрен списък на доставчици и поддръжка, Закупуване и складиране на материали, контрол над уреди за мониторинг и измерване и тестване, Планиране, програмиране, методи и средства. Представено е описани за акредитираната строителна лаборатория и оборудването и, описан е контрола върху качеството на вляганите материали и изпълняваните работи. От стр. 251 до стр. 277 участникът представил описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп). В табличен вид участника е представил необходимата строителна техника за изпълнение на поръчката, с колони: позиция, вид СМР, продължителност, начало, край, необходима механизация. Участника е описал действията за реакция при отказ/инцидент със строителни машини, проучване на аварията, план за действие. От стр. 278 до стр. 316 участникът е представил описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност). Описанието съдържа: складиране на материали и оборудване; пътища за влизане и излизане от обекта; охрана на обекта, пропускателен режим; мерки за безопасност. От стр. 317 до стр. 340 е представено описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите. Описани са задълженията и правомощията на ръководния персонал, в табличен вид е посочено разпределението на човешките ресурси с колони: позиция, вид смр, продължителност, начало, край, необходима работна ръка. Представено е описание на гаранционното поддържане на обекта.

Представена е в табличен вид обобщена справка за необходимата механизация за изпълнението на обекта, график на работната ръка по дни, представени са и графики за използването на механизацията по вид, по дни и линеен график за изпълнението на обекта.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 25 точки по показателя В - „Предложение за изпълнение на строително-монтажни работи ” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 10 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в Приложение А от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

Участникът е представил в табличен вид с клони: позиция; вид строително-монтажни работи; продължителност; начало; край последователността за извършване на всички работи и дейности от КСС – от стр. 10 до стр. 26. Видно от предложението на участника при реализацията на обекта, предмет на поръчката и използваните в тази връзка технология и организация на работа са спазени всички изисквания на Възложителя и нормативните разпоредби. Представено е описание за всички работи и дейности по КСС, като са посочени продължителност, брой и вид на машини и оборудване и човешки ресурси. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология за изпълнение на видовете работи от КСС, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Обезпечението с работна ръка за изпълнение на всички дейности и работи са показани в табличен вид с колони: позиция; вид строително-монтажни работи; продължителност; начало; край; необходима работна ръка – от стр. 323 до стр. 339. Необходимата механизация за изпълнение на дейностите предмет на поръчката е представена в табличен вид с колони: позиция; вид СМР; продължителност; начало; край; необходима механизация – от стр. 251 до стр. 267. Участникът е представил и графики за използването на механизацията по вид, и по дни. Участникът е представил линеен график с колони: позиция; вид строително-монтажни работи; мярка; количество; продължителност; начало и край.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от КСС. От представеният линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от КСС.

2. Неприсъдени 5 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 1 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В Техническото предложение на участника отговарящо на базовите изисквания на възложителя не е налице ясно и подробно описание на последователността на извършване на всички работи и дейности от ОКС, предмет на поръчката. Последователността за изпълнение на работите е представена в табличен вид и най – общо са изброени дейностите за изпълнението на обекта, а именно: Подписване на акт обр. 2а; въвеждане на временна организация на движение; въвеждане на временни отбивни пътища и временна организация на движение; почистване на строителната площадка, разрушаване на настилки, тротоари, бордюри, огради, разполагане и аматериалите на склад (включително изкопаване, натоварване, транспорт, разтоварване и складиране на депо); реконструкция на ел. провод; изкопи; изграждане на съоръжението; отводняване; насип; подосновни и основни пластове, асфалтови пластове; огради, пътни знаци и маркировка. В тази част от предложението на участника липсват допълнителни мотиви и аргументи, които да обосновават предложения подход за изпълнение на дейностите с тяхната последователност. Представените мотиви не касаят предлаганите от участника подход и последователност на изпълнение на всяка дейност, а представят единствено необходимостта от изпълнението на дадена дейност.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на Приложение А, т. 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 5 точки.

3. Присъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 2 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В предложението на участника е налице ясно и подробно описание на плана за използване на материалите (в това число аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им), като

разпределението им по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства. Участникът е описал източниците за доставка на материали – технологията за добив/производство. Представени са допълнителни аргументи и мотиви относно предвижданото транспортно разстояние и механизацията за доставка в таблицата с необходимата механизация, мерките за съхранение на материалите. При определяне на транспортните разстояния е съобразена спецификата на обекта и характеристиките му, ведно с местата на доставка и производство на материалите.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на Приложение А, т. 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 4 точки.

4. Присъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 3 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В техническото предложение на участникът е налице ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график. Видно от предложението в тази част, участникът е идентифицирал ключови моменти при мобилизирането и употребата на необходимите строителните машини, като предложените действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп са обосновани и аргументирани.

От описанието е видно употребата на предложеното оборудване за конкретна дейност от ОКС и взаимовръзката и употребата му при изпълнението на останалите дейности от ОКС. Участника е описал действията които ще предприеме при отказ/инцидент със строителни машини, проучване на аварията, план за действие, мерките за безопасни условия на труд при работа с механизация.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на Приложение А, т. 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 4 точки.

5. Присъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 4 от Приложение А документацията за участие, а именно:

Предложението на участника в тази си част съдържа ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части. Участникът е представил описание за складиране на материалите и оборудването, указан е достъпът до обект и пътищата, които ще използва, описал е как ще бъде охраняван обекта и достъпът на външни лица. Представен е план за здравословни и безопасни условия на труда, като са разработени приложими мерки за безопасност при извършване на съответните строителни работи на строителната площадка.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на Приложение А, т. 4 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 4 точки.

6. Присъдени 3 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 5 от Приложение А документацията за участие, а именно:

Техническото предложение на участника, съдържа ясно и подробно описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя в Техническите спецификации. От предложеното описание е видно разпределението на човешките ресурси за всяка конкретна дейност от ОКС, във връзка с предложената технология и организация за изпълнение на дейностите и линейния график, налице е проследимост на разположения ресурс за всяка дейност от ОКС и взаимовръзката с останалите дейности от ОКС. Участникът е представил „Структура на управлението на обекта“

започваща от Възложителя и завършваща с приобектов строителен екип – машинисти, оператори, строителни работници. Описани са за задълженията на ръководния персонал на обекта, представено е в табличен вид разпределението на работната ръка по дейностите от ОКС, представен е и график на работната ръка за целия период на строителството.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на Приложение А, т. 5 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 3 точки.

6. За участник „ИСА 2000“ ЕООД:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график.

В своето Техническо предложение участникът предлага следното:

От стр. 3 до стр. 9 в обяснителната записка участникът е описал технологичната последователност на изпълняваните дейности включваща: описание на обекта на поръчката; съществуващо положение; съществуваща електропроводна линия; технически параметри на директното трасе; технически параметри на съоръжението; технически параметри на рехабилитираната електропроводна линия; временен път. При Технически параметри на директното трасе участникът е описал проектното решение за път III 5802, включващо габарит на пътя, конструкция на настилка върху съоръжението, конструкция на пътната настилка, обезопасяване на съоръжението и пътната част с ограничителни системи, отводняване. При технически параметри на съоръжението участникът е описал проектното решение за новото съоръжение над река Чинар дере и технология, указваща фундирането на съоръжението, изпълнение на ростверка, върхната конструкция, отводняване, изпълнение на хидроизолацията, тротоарния блок и мероприятия срещу извличане на почвения материал. При техническите параметри на рехабилитираната електропроводна линия е описано проектното решение. При временния път е описан габарита и конструкцията му. От стр. 9 до стр. 32 в обяснителната записка участникът е описал етапите на изпълнение на обществената поръчка, които е предвидил, включващи: I етап – въвеждане на интегрирана система за управление, включваща мерки за здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и контрол на качеството; II етап – подготвителен етап; III етап – временни работи; IV етап – изпълнение на СМР; V етап – предаване на Възложителя; VI – гаранционно обслужване. I етап включва мерки за здравословни и безопасни условия на труд в който са описани основните мерки, които ще се предприемат от участника, правила на строителната площадка, процедури при нещастни случаи, мероприятия за подобряване на условията на работа, контрол на строителната механизация, превантивни мерки срещу пожари, мерки за контрол на качеството, мерки за опазване на околната среда, мерки съгласно разпоредбите на закона за управление на отпадъците. II етап включва подписване на протокол обр.2а и подготвителни дейности за започване на строителството и мобилизация, включващи организация на основна и временна база за нуждите на строителството, мобилизация на строителна техника и човешки ресурси, въвеждане на временна организация на движението. III етап включва изграждането на временния път и последващата му рекултивация и въвеждане на временната организация, съгласно проекта. IV етап – изпълнение на СМР е посочено, че се включват всички строителни дейности и под – дейности в пълния си обем, в технологична последователност, съгласно изготвения Линеен календарен график. V етап се отнася за предаването на строежа на Възложителя с подписването на акт обр.15. VI етап включва гаранционното обслужване. От стр. 33 до стр. 35 в табличен вид участника е представил видовете строително – монтажни работи по ОКС с колони: наименование на СМР, ед. мярка и количество. От стр. 36 до стр. 39 участникът е показал в табличен вид по ОКС последователността на изпълнение с колони: Наименование на СМР, е. мярка, количество, продължителност, начало СМР, край на СМР. От стр. 40 до стр. 41 участникът е описал организацията на работа указваща предварителната подготовка, обхващаща организация на основна и временна база за нуждите на строителството, мобилизацията и изграждане на временни отбивни пътища и възстановяване на пътищата ползвани по време на строителството. От стр. 42 до стр. 71 участника е посочил Технологиите на изпълнение на следните видове на СМР: почистване, отстраняване на растителност, отстраняване на хумус, разваляне на съществуваща асфалтобетонна настилка, фрезование, разваляне на съществуващи бордюри, разбиване на бетон, изкопи, обратен насип, насип от подходящ материал, пътна основа от несортиран трошен камък, изграждане на банкети, нови бетонови бордюри, изпълнение на тротоари от бетонови плочи, асфалтови пластове, първи битумен разлив, втори битумен

разлив, пътни знаци, маркировка, монтиране на предварително изготвени елементи за сглобяеми връхни, пътно платно, тротоарен блок, преходни плочи, хидроизолация на съоръжения, фуги, отводняване, парапет и ограничителни системи, изпълнение на бетонови работи – кофражни работи и бетонови работи, армировка, преместване на кабелни линии. От стр. 72 до стр. 79 участникът е описал разпределение на задачите и отговорностите и комуникацията между участниците в строителния процес, включваща: органиграма на комуникациите, методи за отчетност и контрол, управление на процесите и осъществяване на вътрешен контрол, управление на човешките ресурси, управление на комуникационните процеси, обща организация. От стр. 79 до стр. 83 участника е изготвил план за използване на материалите, включваща: инертни материали – добив, натоварване, транспорт, съхранение; асфалтови смеси – производство, натоварване, транспорт, съхранение; разливи – производство, натоварване, транспорт; бетонови смеси – производство, натоварване, транспорт; готови елементи – производство, товарене и разтоварване, съхранение, транспортиране. На стр. 82 и стр. 83 в табличен вид е показан график на разпределение на материалите по дни, с колони – материали, ед. Мярка, количество, продължителност, начален ден и краен ден. От стр. 84 до стр. 94 участникът е описал техниката за изпълнение на поръчката. В табличен вид е представена механизацията по позиции от ОКС, съдържаща мярка, количество, продължителност календарни дни, механизация вид, производителност часове, производителност на МСМ, брой МСМ за цялата работа, необходим брой машини, начало на СМР, край на СМР. Описани са план за реакция при отказ или инцидент със строителна машина, план за действие по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп. От стр. 95 до стр. 99 са описани правила на строителната площадка, включващи: процедури при несчастни случаи/инциденти и аварии; мероприятия за подобряване на условията на работа; защитна екипировка; мерки свързани с осигуряване на безопасни и здравословни условия на труда; някои изисквания при изпълнение на смр; контрол на строителната механизация. На стр. 100 са представени обяснения за охраната на обекта. От стр. 100 до стр. 103 са описани мерки за здравословни и безопасни условия на труд. От стр. 103 до стр. 111 са описани мерки за контрол на качеството, включващи: план за осигуряване на качеството, лабораторен контрол, насоченост към клиента, политика на управление, създаване на продукт, процеси свързани с клиента, преглед на изискванията за продукта, обмен на информация с клиентите, закупуване, производство на строителни продукти и изпълнение на строителни поръчки, предпазване на продукта, измерване, анализ и подобряване, коригиращи действия, материали. От стр. 111 до стр. 128 участника е описал отговорностите и пълномощията на инженерно техническия екип. От стр. 125 до стр. 128 в табличен вид е представил работната ръка предвидена за изпълнението на поръчката с колони: СМР, ед. мярка, количество, продължителност, начало СМР, край СМР, брой работна ръка. От стр. 129 до стр. 134 участника е описал мерки за намаляване на затрудненията на местното население при изпълнение на СМР, включващи: блокиране на достъп от наличие на строителни работници и материали или задръствания на движението и заобикаляне; прекъсване на водо-, електро-, и газоснабдяване, както и комунални услуги, отровни газове, опасни вещества в атмосферния въздух над нормите, излъчване на опасна радиация, замърсяване на водата и почвата над определените норми, неправилно третиране и депониране на отпадъци, наднормен шум, наднормени вибрации. На стр. 134 участникът е направил описание на организацията на гаранционното поддържане на строежа. Участникът е представил линеен график.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава следното:

Оценка: 10 точки по показателя В - „Предложение за изпълнение на строително-монтажни работи ” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 10 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в Приложение А от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

От стр. 36 до стр. 39 участника е показал в табличен вид по ОКС последователността на изпълнение с колони: Наименование на СМР, е. мярка, количество, продължителност, начало СМР, край на СМР. От стр. 40 до стр. 41 участникът е описал организацията на работа указваща предварителната подготовка, обхващаща организация на основна и временна база за нуждите на

строителството, мобилизацията и изграждане на временни отбивни пътища и възстановяване на пътищата ползвани по време на строителството. От стр. 42 до стр. 71 участника е посочил Технологиите на изпълнение на следните видове на СМР: почистване, отстраняване на растителност, отстраняване на хумус, разваляне на съществуваща асфалтобетонна настилка, фрезование, разваляне на съществуващи бордюри, разбиване на бетон, изкопи, обратен насип, насип от подходящ материал, пътна основа от несортиран трошен камък, изграждане на банкети, нови бетонови бордюри, изпълнение на тротоари от бетонови плочи, асфалтови пластове, първи битумен разлив, втори битумен разлив, пътни знаци, маркировка, монтиране на предварително изготвени елементи за сглобяеми връхни, пътно платно, тротоарен блок, преходни плочи, хидроизолация на съоръжения, фуги, отводняване, парапет и ограничителни системи, изпълнение на бетонови работи – кофражни работи и бетонови работи, армировка, преместване на кабелни линии. На стр. 82 и стр. 83 в табличен вид е показан график на разпределение на материалите по дни, с колони – материали, ед. Мярка, количество, продължителност, начален ден и краен ден. От стр. 84 до стр. 94 в табличен вид е представена механизацията по позиции от ОКС с колони: мярка, количество, продължителност календарни дни, механизация вид, производителност часове, производителност на МСМ, брой МСМ за цялата работа, необходим брой машини, начало на СМР, край на СМР. Участникът е представил Линеен график с колони №, Наименование, мярка, количество, продължителност, Относителна дата за начало, считано от датата на съставяне на протокол обр. 2а, относителна дата за край, считано от съставянето на протокол обр. 2а. В линейния график е видна последователността и продължителността на видовете работи по ОКС.

2. Неприсъдени 5 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 1 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя не е налице ясно и подробно описание на последователността на извършване на всички работи и дейности от ОКС, предмет на поръчката. Последователността за изпълнение на работите е представена в табличен вид от стр. 36 до стр. 39.

Технологията и организацията за изпълнение на дейностите от КСС е представена общо като не са представени допълнителни текстове, поясняващи и аргументиращи предложението, като описание на технологични стъпки на изпълнение на конкретната дейност. За дейностите по ОКС не са описани ключови моменти, касаещи технологичните стъпки и изисквания за тяхното изпълнение, което да аргументира предложеното оборудване и човешки ресурси, съобразено с продължителността, мястото на изпълнение и обема на дейностите и качеството на изпълнение. Липсата на описание за технологията на изпълнение на дейностите води до невъзможност за преценка относно спазването на всички изисквания на Възложителя, технически спецификации и нормативни разпоредби.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на Приложение А, т. 1 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 5 точки.

3. Неприсъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 2 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В своето предложение, участникът е представил описание на плана за използване на материалите. По отношение на представения подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им, се обективира липсата на подход за производство/доставка, товарене, начин на съхранение и транспортиране на главните греди, които са важна част от изпълнението на предмета на обществената поръчка. В тази връзка именно за въпросните греди не може да се направи заключение, че разпределението им като основен материал по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства.

Също така участникът е записал на стр. 80, че предвижда за превозване на асфалтовите смеси от асфалтова база Ягодово с 5 курса на ден, при средна товароносимост 25 т. на самосвал, ще се превозват по 125 т. на ден асфалтова смес. Същевременно в линейния график и в таблицата в обяснителната записка е посочил, че ще изпълни асфалтова смес от битумизиран трошен камък с количество 426.7 т. за два дни за превоза на което са необходими 17 курса на самосвал с

товароносимост 25 т или 8 курса първия ден и 9 курса втория, което противоречи на описанието дадено на стр. 80. Същото се отнася и за биндера и плътната асфалтова смес за които количеството е по 277,5 т и е посочено, че ще се изпълнят за по 1 ден, за което ще са необходими по 11 курса.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на Приложение А, т. 2 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 4 точки.

4. Неприсъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 3 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В тази си част, в предложението на участника не е налице ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, същата е посочена единствено в табличен вид с колони: първа колона без наименование с описани позиции по ОКС, мярка, количество, продължителност календарни дни, механизация вид, производителност часове, производителност на МСМ, брой МСМ за цялата работа, необходим брой машини, начало на СМР, край на СМР: От стр. 84 до стр. 94. Присъждането на допълнителен брой точки в тази част от методиката изисква в предложението да е налице ясно и подробно описание на ползваната техника. В конкретния случай, в таблицата представена на стр. 86 за Сметка № 5 от ОКС – асфалтови работи за асфалтовата смес не са посочени транспортните средства, с които се предвижда асфалтовите смеси да бъдат доставени до обекта. Липсата на допълнителни аргументи и мотиви и поясняващи текстове в тази връзка обективира предложението в тази му част като не ясно и не подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на Приложение А, т. 3 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 4 точки.

5. Неприсъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 4 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В техническото предложение на участника в тази му част са посочени складирането на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта и мерки за безопасност. Участникът е указал, че основната му база ще бъде производствена база Ягодово, в която са разположени асфалтовата му база, бетонов възел, строителна лаборатория, ремонтни халета, паркинг за стр. механизация, депа за материали, складове – открити и закрити, офис сграда, общежитие, столова, санитарно – битови помещения, санитарен пункт. На обекта ще бъде ситуирана временна база, оградена с оградас два броя портали в която ще бъдат разположени фургоны за обектови офиси и за охраната, контейнери за отпадъци, химически тоалетни и аптечка за оказване на първа помощ. Независимо от това обаче, участникът не е представил описание на пропускателния режим в частта за организацията на строителната площадка. Предвидил е изграждането на временни съоръжения, подходи, рампи, необходими за извършването на СМР, временни връзки с водопроводи, канализации, ел.проводи и др., както и охраната на обекта да се осъществява от лицензирана охранителна фирма, като постоянните обектови бази се охраняват денонощно, а биваците за нощувка на механизацията само извън работно време. Участникът е описал мерките за безопасност които ще спазва на строителната площадка, но липсата на описание, което да покрива изисквания за ясно и подробно такова в частта за пропускателния режим, обективира настоящото предложение на участника, като предложение, за което не е налице основание за присъждане на допълнително точки. Изискванията на възложителя за присъждане на допълнително точки налагат кумулативното наличие на описаните в т. 4 от Приложение А обстоятелства, ведно с пропускателния режим на строителната площадка.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на Приложение А, т. 4 от документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 4 точки.

6. Неприсъдени 3 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 5 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В предложението на участника в тази част не е налице ясно и подробно описание на организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката. Участникът единствено в табличен вид е представил работната ръка необходима за изпълнение на СМР, не е налична ясно и подробно описание.

Съгласно изискванията на възложителя при разработване на предложението в тази част с оглед присъждането на допълнително точки, следва да е налице проследимост на разположения ресурс за всяка дейност от ОКС и взаимовръзката с останалите дейности от ОКС. Именно в този аспект, предложението на участника не е разработено в съответствие с изискванията, тъй като простото посочване на работната ръка в табличен вид по никакъв начин не обективира тяхната всеобща връзка, осъществяваща се в процеса на изменение на материалния свят при изпълнението на поръчката. Това прави невъзможно проследяването на човешките ресурси като начин на разпределението осигуряващ взаимозависимостта на отделните звена персонал. Липсата на взаимообусловеност между посочената само като бройки работната ръка, както и допълнителни поясняващи текстове в тази връзка, относно спецификата на изпълнение на всяка дейност и същата такава за всяка следваща като изпълнение дейност, не осигуряват изискваната от възложителя проследимост.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на Приложение А, т. 5 от документацията за участие, поради което не е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 3 точки.

7. За участник „ПЪТСТРОЙ - 92“ АД:

Техническото предложение на участника включва Приложение № 5, Обяснителна записка за изпълнение на СМР и Линеен график.

В своето Техническо предложение участникът предлага следното:

На стр. 5 и стр. 6 участника е направил описание на поръчката включващо: съществуващо положение, цел на поръчката и проектна документация. От стр. 7 до стр. 116 участника е представил „Последователност и технология на изпълнение на СМР“. На стр. 9 и стр. 10 участника най-общо е описал последователността на работа, която е следната: мобилизация, геодезическо заснемане, почистване на строителната площадка, изграждане на временен отбивен път, реконструкция на ел провод 20kV, изпълнение на габиони и насипи, изпълнение на пилоти и изграждане на мост на р. Чинар дере, направа на насип за изграждане на пътното тяло, полагане на бордюри и изграждане на капка за оформяне на кръстовището, асфалтови работи, поставяне а ограничителни системи, разваляне на бордюри, полагане на нови и изграждане на тротоар, изграждане на автобусни спирки, фрезование на съществуващата настилка, асфалтови работи, разваляне на водостоци и премахване на временен път, изпълнение на облицовани окопи, поставяне на пътни знаци и полагане на маркировка и ландшафтно оформяне, като участника е указал, че сроковете за изпълнение са показани в линейния график. Описани са дейностите по въвеждане на временната организация на движение, описани са дейностите по организиране на геодезичните работи. Направено е описание на земните работи, които са разделение на три под групи – разчистване на строителната площадка, изкопни работи и направа на насипи. Описани са асфалтовите работи, включващи: транспорт, полагане и уплътняване, изпитване и допуски, направа на първи битумен разлив, направа на втори битумен разлив. Описание на пътните работи, включващи: полагане на пътна основа, отводнителни улеи (тип италиански), изпълнение на бетонови отводнителни окопи, полагане на банкети, полагане на еластична ограда, монтаж на пътни знаци и полагане на маркировка. Участникът е направил описание на работите за изграждане на мост на р. Чинар дере при км 19+435. Направено е описание на методите за изпълнение на: изливните пилоти, доставката и полагането на бетоновите смеси, кофражни работи и носещи скелета, армировка и строителни конструкции, доставка и монтаж на предварително напрегнати греди, полагане на листов хидроизолация, изпълнение на фуги закрит тип, изпълнение на габиони. От стр. 117 до стр. 154 участникът е направил описание на основните материали за изпълнение на поръчката. Описанието включва: инертни материали – добив и производство, транспортно разстояние от предложените кариери до обекта; бетонови смеси – производство, транспортно разстояние; асфалтови смеси – производство, транспортно разстояние, транспортиране; предварително напрегнати греди – производство (нищо за доставката и монтирането); други суровини и материали – (тук е описано в табличен вид с кои доставчици възнамерява да работи участника, като предвижда договори с доставчици да бъдат сключвани веднага след одобрението на материала от строителния надзор, тогава след получаване на информация от производителите ще бъде определен метода за складиране и

поддръжка на складираните материали). Участникът е описал контролни дейности, относно плана за доставка на материали, включващи: контрол на качеството на влаганите материали и управление на риска от неизпълнение от страна на доставчиците на строителни материали. От стр. 155 до стр. 172 участникът е представил „Описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката. Описанието включва метода на определянето на необходимата механизация за изпълнение на основните видове работи, механизацията за изпълнение на изкопи, за полагане на насипи, за оформяне на земното легло, за полагане на насип зона А, полагане на пътна основа, полагане на асфалтови смеси, изпълнение на бетонови отводнителни окопи, полагане на банкети, изпълнение на изливни пилоти, доставка и полагане на бетонови смеси за съоръжения, транспорт и монтаж на предварително напрегнати греди. Участникът е указал, че необходимата механизация за изпълнението на СМР е описана в графика. От стр. 170 до стр. 172 участникът е описал план за реакция при отказ или инцидент със строителна машина. Той включва: видове рискове, които могат да окажат влияние в резултат от използването на машини и оборудване и мерките за избягването им. От стр. 173 до стр. 182 участникът е представил „Организация на строителната площадка“, включваща: обектов офис за ръководителя на обекта, екипа на участника и строителния надзор, склад за материали, гараж за механизация и автотранспорт, ремонтна работилница. Представен е план на строителната площадка с разпределение на площите за охраната, паркинг, санитарен възел, фургони, арматурен двор, склад, депа за материали, КПП и вход и изход. Описана е организацията за временно водоснабдяване, ел. захранване и санитарни възли за приобектовия офис, който участника планира да е в съществуваща сграда, а за нуждите на персонала да бъдат осигурено допълнителни умивални и химически тоалетни. Представено е описание за предвидената охрана на обекта, като участника е указал, че същата ще бъде избрана чрез конкурс. Описана е организацията и осъществяването на пропускател режим на територията на строителната площадка. От стр. 183 до стр. 210 е описана „Структура и организация на човешките ресурси за изпълнение на поръчката“. Описанието включва: човешки ресурси, компетентност и обучение на персонала, график на работната ръка (линеен график) – участника е указал, че разпределението на работната ръка е видно в линейния график, организационна подчиненост и функционални връзки – органограма на ръководния персонал. Описани са разпределението на функциите и задълженията и подчинеността между представителите на инженерно - техническия персонал и строителната лаборатория. Представено е описание за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд за изпълнителния персонал, включващо: връзки и координация между участниците в инвестиционния процес; разработване на ПБЗ, контрол на строителната механизация, правила на строителната площадка, процедури при несчастни случаи и аварии, защитна екипировка. Участникът е посочил характеристики, свързани с опазването на околната среда по време на изпълнението на поръчката. Описанието съдържа: описание на възможните замърсители; мерки и характеристики свързани с опазване на околната среда; опазване чистотата на въздуха; шум и вибрации; опазване чистотата на водите, почвите; растителен и животински свят; опазване от замърсяване на околната среда от строителни и битови отпадъци; план за осигуряване и изпълнение на мерките за опазване на околната среда.

Участникът е представил линеен график с отразена последователност на изпълнение на дейностите по ОКС, предмет на поръчката.

След извършване на прегледа на Техническото предложение на участника, Комисията пристъпи към оценката му, съгласно утвърдената от възложителя с документацията за участие методика, като въз основа на извършване на цялостен анализ, относно представеното от участника описание в Техническото предложение, Обяснителна записка и представения линеен график, Комисията обосновава с ледното:

Оценка: 22 точки по показателя В - „Предложение за изпълнение на строително-монтажни работи” - оценката по този показател представлява сбор от присъдените от комисията точки, както следва:

1. Присъдени 10 точки, тъй като Техническото предложение на участникът отговаря на базовите изисквания на Възложителя посочени в Приложение А от документацията за участие, като са налице следните обстоятелства:

Участникът е представил предложения за реализиране на всички работи и дейности от ОКС, както в обяснителната записка, така и в линейния график. Обезпечеността на всички работи и дейности от ОКС с хора, машини са представени в табличната част на линейния график с колони: позиция; ед. мярка, количество, продължителност, дневна производителност и последна колона в която за всеки вид СМР е показана вида и броя на механизацията и работната ръка за изпълнението на

работата, като е видна технологичната последователност. В приложеният график за доставка на материали е видна обезпечеността с материали. Видно от предложението на участника при реализацията на обекта, предмет на поръчката и използваните в тази връзка технология и организация на работа са спазени всички изисквания на Възложителя и нормативните разпоредби. Представено е описание за всички работи и дейности по ОКС, като са посочени продължителност, брой и вид на машини и оборудване и човешки ресурси. Добавени са поясняващи текстове относно предложените от участника подход, организация и технология за изпълнение на видовете работи от ОКС, които ще се използват при изпълнение на обекта.

Предложен е подход за обезпечаване изпълнението на обекта с материали, съобразено с обема и продължителността на изпълнение на дейностите. Предложената технология и организация на работа не противоречи на изискванията на възложителя, нормативните разпоредби, техническите спецификации и изисквания за изпълнение на дейностите от ОКС. От представеният линеен график за изпълнение на поръчката е видна технологичната последователност и продължителност на видовете работи и дейности от ОКС.

2. Неприсъдени 5 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 1 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В Техническото предложение на участника отговарящо на базовите изисквания на възложителя не е налице ясно и подробно описание на последователността на извършване на всички работи и дейности от ОКС, предмет на поръчката. Технологиите и организацията за изпълнение на дейностите от ОКС е представена не в съответствие с линейния график, тъй като няма описана последователност на изпълнение. Липсата на последователност в конкретния случай обективира предложението като неясно и непоследователно по смисъла на методиката за оценка на офертите. Последователността за изпълнение на работите е представена единствено в линейния график, приложен към техническото предложение на участника. Тази част от методиката обаче, изисква въпросната последователност да бъде описана и в предложението на участника, която от друга страна да бъде в съответствие с приложения от участника линеен график. При представеното от участника описание, в което липсва конкретна последователност на изпълнение на видовете дейности от ОКС не може да се направи обоснован извод за присъждане на допълнително точки, съгласно одобрената методика.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 1 от Приложение А към документацията за участие, поради което не е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 5 точки.

3. Присъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 2 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В предложението на участника е налице ясно и подробно описание на плана за използване на материалите (в това число аргументиран подход за производство/доставка на асфалтови смеси и основните видове материали, товарене, начин на съхранение и транспортирането им), като разпределението им по видове работи и дейности е съобразено с технологичното време за изпълнение на съответната работа и дейност, с местоположението и характеристиките на обекта и местата на доставка/производство/складиране и необходимите транспортни средства. Участникът е представил в своята обяснителна записка аргументиран подход за производство/доставка на основните видове материали: инертни материали, бетонови смеси, асфалтови смеси, предварително напрегнати греди. В табличен вид са представени останалите материали необходими за изпълнение на поръчката, плана за доставката им е представен в приложения график за доставка на материали.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 2 от Приложение А към документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 4 точки.

4. Присъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 3 от Приложение А документацията за участие, а именно:

В предложението на участника тъй като е налице ясно и подробно описание на необходимата техника за изпълнение на поръчката, действия за реакция при отказ/инциденти със строителни машини (включително аргументиран план за действия по заместване и ремонт на унищожено или

повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп), в съответствие с линейния график. От описанието е видно употребата на предложеното оборудване за конкретна дейност от ОКС и взаимовръзката и употребата му при изпълнението на останалите дейности от ОКС. Участникът е направил ясно и подробно описание на техниката за изпълнение на изкопи, вкл. и транспортиране; насипи, вкл. и транспортиране; оформяне на земното легло; полагане на насип Зона А; полагане на пътна основа; полагане на асфалтови смеси; за изпълнение на бетонови отводнителни окопи; полагане на банкети, изпълнение на изливни пилоти; доставка и полагане на бетонови смеси; транспорт и монтаж на предварително напрегнати греди. Описани са и план за реакция при отказ или инцидент със строителна машина; рискове които могат да окажат влияние в резултат на използване на машини и оборудване и мерки за предотвратяването им. В линейния график е представена също механизацията по вид и по брой за всяка позиция от ОКС.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 3 от Приложение А към документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 4 точки.

5. Присъдени 4 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, е налице обстоятелството по т. 4 от Приложение А документацията за участие, а именно:

Налице е ясно и подробно описание на организацията на строителната площадка (складиране на материали и оборудване, пътища за влизане и излизане от обекта, охрана на обекта, пропускателен режим и мерки за безопасност), в съответствие с описанията по другите части. Участникът е представил Организация на строителната площадка, включваща ясни и подробни описания за обектов офис за ръководителя на обекта; склад за материали, гараж за механизация и автотранспорт, ремонтна работилница; временно снабдяване, ел. захранване и санитарни възли; охрана на обекта; вход и изход от обекта; пропускателен режим. Представен е и план на работната площадка.

Техническото предложение в тази част е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно е разработено в съответствие с изискванията на т. 4 от Приложение А към документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да бъдат присъдени допълнително 4 точки.

6. Неприсъдени 3 точки допълнително, тъй като в Техническото предложение на участника, отговарящо на базовите изисквания на възложителя, не е налице обстоятелството по т. 5 от Приложение А документацията за участие, а именно:

Съгласно одобрената методика за оценка на офертите и с оглед възможността за присъждане на допълнителен брой точки, в тази част от предложението си, участникът следва да представи ясно и подробно описание на структурата и организацията на човешките ресурси и оптималното им разпределение при изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя в Техническите спецификации. Видно от предложението на участника на стр. 181 от предложението му, същият сочи, че разпределението на човешките ресурси е представено в приложения от него линеен график. Представена е органограма на ръководния персонал за ръководството на обекта и в тази връзка са описани основните задължения и функции на този ръководен персонал. Представени са функциите и задълженията на технически ръководител част Земни работи, настилки и асфалтни работи, отводняване, кофражни работи, бетони работи и други. От това описанието обаче не е видна проследимостта на разположения човешки ресурс за всяка дейност от ОКС и взаимовръзката с останалите дейности от ОКС. Въпросната взаимовръзка и проследимост са необходима част от описанието в предложението с оглед възможността за присъждане на допълнителен брой точки. Липсата на допълнителни поясняващи текстове в тази връзка и мотиви и аргументи, обосноваващи представеното в линейния график разпределение, определят предложението като не ясно и не подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите. Простото посочване на човешки ресурс в графика по никакъв начин не може да определи предложението като ясно и подробно в тази част.

Техническото предложение в тази част не е ясно и подробно по смисъла на методиката за оценка на офертите и съответно не е разработено в съответствие с изискванията на т. 5 от Приложение А към документацията за участие, поради което е налице основание при оценката на техническото предложение на участника, да не бъдат присъдени допълнително 3 точки.

Цитираните в настоящия протокол разпоредби на Закона за обществените поръчки, касаят редакцията на посочения закон, в сила до 15.04.2016 г., а посочените приложения с различни номера са приложенията към документация за участие в настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка със съответните наименования посочени там.

Комисията единодушно определи участниците в процедурата да бъдат поканени за отваряне на Плик № 3 „Предлагана цена” на 12.05.2017 г. в 10.00 часа в зала № 702, 7 етаж, в административната сграда на Агенция „Пътна инфраструктура”, гр. София 1606, бул. „Македония” № 3. Не по-късно от два работни дни преди датата на отваряне на ценовите оферти съобщение за отварянето на цените, подписано от председателя на комисията да се публикува в профила на купувача на възложителя и да се съобщи датата, часа и мястото на отварянето. В съобщението да се съдържат и резултатите от оценяването на офертите по другите показатели за оценка.

Настоящият протокол е съставен на 05.05.2017 г., на която дата приключи и работата на комисията на този етап от процедурата.

ПРЕДСЕДАТЕЛ:
(Благородна Йорданова)

Членове:

1.
(Димитър Пелтеков)

2.
(инж. Петя Нейчева)

3.
(инж. Биляна Влаева)

4.
(инж. Спас Генев)