

## ПРОТОКОЛ №9

Днес, 27.01.2021 г., в 10:00 часа, в зала № 102 на административната сграда на Община Разград, с адрес: гр. Разград, бул. „Бели Лом” № 37А, комисия, назначена със Заповед № 918/24.07.2020 г. на зам.-кмета на Община Разград(Определен със Заповед №1424/19.11.2019 г. на кмета на Община Разград) изм. със Заповед №1825 от 31.12.2020 г. на кмета на Община Разград, в съответствие с разпоредбите на чл.103, ал.1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и чл.51, ал.1 от Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки(ППЗОП), в състав:

Председател:

Любомир Трифонов Цонев-гл. експерт в звено към отдел „Инвестиционни дейности“ в дейност „Екология“ в Община Разград.

и

Членове:

1. Виргиния Николаева Станкова–главен юрисконсулт в отдел „Правно нормативно обслужване и обществени поръчки” в Община Разград;

2. Иванка Белева Минчева – гл. специалист в отдел „Инвестиционни дейности“ в Община Разград в Община Разград;

3. Орлин Симеонов Първулов- строителен инженер по промишлено и гражданско строителство (конструктор), в качеството на лице по чл.51, ал.2 от Правилник за прилагане на Закона за обществените поръчки;

4. Коста Георгиев Стоянов- строителен инженер по промишлено и гражданско строителство, „Специализация Конструкции“ в качеството на лице по чл.51, ал.2 от Правилник за прилагане на Закона за обществените поръчки;

***се събра да изпълни задачата:*** Да разгледа, оцени и класира постъпилите оферти за възлагане на обществена поръчка чрез процедура „Публично състезание“ по реда на Закона за обществените поръчки с предмет **„Реконструкция на улични водопроводи и сградни водопроводни отклонения в югозападната част на град Разград“**, при спазване изискванията на ЗОП и условията, определени в документацията на обществената поръчка.

Председателят на комисията уведоми членовете на същата, че следва да се пристъпи към подробно разглеждане на техническото предложение от офертата на следните участници допуснатите до участие:

1. „ГБС-Инфраструктурно строителство“ АД с вх.№ 187/23.07.2020 г., заведена в 11:50 часа в подготовения и приложен към документацията на процедурата входящ регистър, за **Обособена позиция №1** и за **Обособена позиция №2**.

2. ДЗЗД „СКС-06“ с вх.№ 193/23.07.2020 г., заведена в 16:49 часа в подготвени и приложен към документацията на процедурата входящ регистър за **Обособена позиция №1 и за Обособена позиция №4.**

3. „Хая Инвестстрой 2017“ ДЗЗД с вх.№ 194/23.07.2020 г., заведена в 16:53 часа в подготвени и приложен към документацията на процедурата входящ регистър за **Обособена позиция №2 и за Обособена позиция №3.**

**При спазване на предприетите противоепидемиологични мерки** и съответствие с обявените от възложителя условия на обществената поръчка, комисията започна своята работа.

Членовете на комисията, след решенията по допустимост на участниците пристъпиха към разглеждане на техните Технически предложения по реда на постъпване.

Председателят на комисията уведоми, че в днешното заседание комисията ще разгледа Техническото предложение с приложенията към него на допуснатия участник „ГБС-Инфраструктурно строителство“ АД за **Обособена позиция №1 и за Обособена позиция №2.**

### **КОНСТАТАЦИИ НА КОМИСИЯТА ПО ОТНОШЕНИЕ НА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 1**

Участник **ГБС-Инфраструктурно строителство АД** е представил **техническо предложение за изпълнение на обществена поръчка с предмет: Реконструкция на улични водопроводи и сградни водопроводни отклонения в югозападната част на град Разград** за обособена позиция № 1 ЕТАП I Обособена позиция №1 включва: Етап 1 включва предвидената за реконструкция част от водопроводната мрежа на съществуваща зона „Висока 1”, както и новия водопровод от южната страна на ул. ”Южен булевард” към зона „Орел 2”, както следва:

Участникът е декларирал, че:

1. Приема условията и изискванията за изпълнение на поръчката посочени в „Техническа спецификация /с описание на поръчката/“ и договора, както и действащата нормативна уредба, касаеща предмета на поръчката.

При изпълнение на поръчката:

- ще осигури ежедневно компетентно техническо ръководство през целия период на изпълнение на поръчката;

- ще спазва стриктно изискванията на нормативната уредба, касаеща предмета на поръчката, Техническият проект (разработен на база идеен проект) и Техническата спецификация на Възложителя;
- ще спазва стриктно нормативните изисквания по безопасност и здраве; противопожарна и аварийна безопасност и безопасност на движението за целия период на изпълнение на поръчката, като поема цялата отговорност за спазването им;
- ще спазва стриктно изискванията на Закона за опазване на околната среда и Закона за управление на отпадъците и подзаконовата нормативна уредба в тази сфера;

2. Приема срокът на валидност на офертата.

3. Декларира, че ако бъде избран за изпълнител, ще изпълни предмета на поръчката в пълно съответствие с техническите спецификации техн. проект, изискванията на възложителя, нормативните изисквания, добрите практики в областта на строителството и представеното предложение, като ще спазва сроковете за изпълнение на поръчката.

4. За изпълнение на настоящата обществена поръчка представя Предложение за изпълнение, както следва:

4.1. Предлаган подход за качествено изпълнение на поръчката (Приложение 1);

4.2. Организация за изпълнение на дейностите от предмета на поръчката (Приложение 2);

4.3. Линеен график/календарен план за изпълнение на предмета на поръчката, придружен от диаграма на работната сила.

(Приложение 3);

4.4. Комуникация и координация при изпълнение на поръчката (Приложение 4);

4.5. Социални характеристики, свързани с изпълнението на поръчката (Приложение 5);

4.6. Мерки за опазване на околната среда(Приложение 6);

4.7. Предложение за управление на риска (Приложение 7);

4.8. План за осигуряване на гаранцията за изпълнение/гаранционната поддръжка и устойчивост на обекта (Приложение 8).

5. Предлага следните гаранционни срокове при изпълнение на поръчката:

За хидроенергийни, хидромелиоративни, водоснабдителни съоръжения и системи при реконструкция –8 г.

Други/дейности необходими за изпълнението на настоящата общ. поръчка/обособена/и позиция, за която се участва: **5 г.**

*Участникът при изпълнение на СМР в настоящата обществена поръчка, се е съобразил с минималните гаранционни срокове за видовете дейности съгласно Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти(чл.20, ал.4, т.15. за хидроенергийни, хидромелиоративни, водоснабдителни съоръжения и системи при реконструкция - 8 години, за всички останали случаи/дейности необходими за изпълнението на настоящата общ. поръчка/обособена/и позиция/и не по-малък от 5 г. в зависимост от обособената позиция, за която се участва).*

6. Предлага за честота на превантивния мониторинг при изпълнение **6 месеца.**

7. Предлага максимално допустим срок за реакция **4 часа** и за отстраняване на констатираните дефекти - **24 часа.**

8. Гарантира, че е в състояние да изпълни качествено поръчката в пълно съответствие с предложението си, изискванията на Възложителя, действащото законодателство и представения проект на договор.

9. В случай, че бъде определен за изпълнител, с който ще бъде сключен договор ще представи всички документи, необходими за подписването му, съгласно документацията за участие.

10. Декларира и потвърждава, че:

-Всички дейности ще бъдат съгласувани с Възложителя и при необходимост коригирани и ще се изпълняват в обем и съдържание съгласно Техническата спецификация, техн. проект, приложенията към тях и настоящата оферта.

-е запознат с документацията за участие и приема без възражения условията и изискванията.

- Ще подписва съответните актове и протоколи по време на строителството, съгласно Наредба № 3/2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и договорните условия на договора;

- Строително-монтажните работи (СМР/СРР/КРР) ще бъдат изпълнени в съответствие със съществените изисквания към строежите, определени чрез Закона за устройство на територията (ЗУТ), както и другото приложимо действащо законодателство

в областта на строителството, техническата спецификация, инвестиционния проект и изискванията на Възложителя;

- Екзекутивната документация и необходимите изпитания за пускане в експлоатация се осигуряват за негова сметка.

- Разходите за консумация на електрическа енергия, вода и други консумативи, които са необходими за изграждане и въвеждане на обекта в експлоатация, са за негова сметка.

-че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, закрива на заетостта и условията на труд;

Неразделна част от офертата на участника са: Приложения №№1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 и 8.

Представеното от участника Техническото предложение е изготвено по образец в съответствие с разпоредбата на чл.39, ал.3, т.1 от ППЗОП и условията на възложителя.

Съгласно одобрената методика на обществената поръчка, на оценка подлежат единствено предложения, които отговарят на минималните изисквания, поставени от Възложителя, на другите изисквания на Възложителя, посочени в документацията за участие, на Техническата спецификация, на действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката, като всяко едно от така изброените изисквания следва да се разбира като предварително обявени условия по смисъла на чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП. Съгласно горепосоченото, преди да премине към оценка на показателите за качество, Комисията, назначена да проведе процедурата проверява дали техническите предложения отговарят на горезброените изисквания и дали обезпечават качествено изпълнение на поръчката, отчитайки спецификите ѝ. На този етап, на основание чл. 107 от ЗОП и съгласно възприетата методика, от участие се отстраняват офертите на участниците, които:

➤ *не отговарят на изискванията на Възложителя, залегнали в съответната Техническа спецификация, инвестиционния проект и изискванията за оформяне на техническото предложение.*

➤ *съдържат в себе си записи, от които може да се заключи, че не обезпечават качествено изпълнение на поръчката, изразяващи се в:*

- *краен резултат, различен от целения с настоящата процедура;*

- *непълнен и/или неправилно формулиран и изведен краен резултат от изпълнение на дейностите по поръчката, в противоречие с изискванията на Възложителя;*

- посочване на дейности и/или методи, които си противоречат и при прилагането би било невъзможно постигането на крайния резултат;

- представяне на предложение, в което число и технология и етапност на изпълнение, които съдържа противоречия и/или разминавания водещи до невъзможност да се спази предложеното изпълнение на отделни дейности.

Предвид гореизложеното, комисията се запозна подробно с представеното Техническо предложение на участника:

**Констатации на комисията относно съдържанието на техническото предложение на Участника спрямо минималното/базово изискване на Възложителя:**

**Предлаган подход за качествено изпълнение на поръчката-Приложение №1**

*В документацията на обществената поръчка са подробно описани минималните изисквания към съдържанието на предложението на участниците в последователни позиции, както следва:*

*– Предложение относно Подход за качествено изпълнение на поръчката в обособената позиция.*

*- Предложение относно Технологията на изпълнение на строително-монтажните работи (СМР в обособената позиция.*

*- Предложение относно Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството(СМР в обособената позиция).*

**1. -В „Предложение относно Подход за качествено изпълнение на поръчката в обособената позиция“** от документацията на поръчката- участникът следва да направи анализ на техническата спецификация и действащото законодателство и да представи подход за качествено изпълнение на дейностите и СМР.В приложената към документацията техническа спецификация подробно са описани изискванията към изпълнението на водопроводните мрежи с които участника би следвало да се съобрази при изготвянето на своето предложение.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА, НО ИМА НЕСЪОТВЕТСТВИЯ СПРЯМО МИНИМАЛНИТЕ/БАЗОВИ ИЗИСКВАНИЯ , ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В тази си част от предложението участника е описал подхода за изпълнението на предмета на поръчката, а именно: етапи за подготовка за изпълнение на строително-монтажните работи: подготовка на строителната площадка по документи; подготовка за изпълнение на строителството-където е описал, че преди започване на работа по изграждането на тласкателя ще бъде направена необходимата предварителна подготовка; устройване на временно селище; временна организацията на движението по време на строителството; изграждане на геодезическа мрежа; уточняване местоположението на подземните инфраструктури; получаване на разрешение от Инженера; уведомяване на експлоатационното ВиК дружество; доставка на материали;

Относно предложение за подход за качествено изпълнение на дейностите и СМР, участника е посочил, че има въведена "Интегрирана Система за Управление", на основание на стандартите ISO 9001:2015; ISO14001:2015 и OHSAS 18001:2007, която обхваща управление на качеството всички основни дейности извършвани от фирмата, включително управление на ЗБУТ и ОС. За всяка дейност са изготвени подробни процедури и инструкции, които е описал: наръчник по качеството – където са описани основните отговорности и задължения на всички длъжностни лица свързани с управлението, и строителната дейност на фирмата; управление на документите, управление на записите - осигурява контрол на движението, изменението и актуализирането на документите на ИСУ; несъответствия, коригиращи и превантивни действия - определя реда, компетенциите и отговорностите на персонала за откриване на проблеми свързани с управлението на процесите в случай, че те не съответстват на изискванията на нормативните документи. Определя начинът на действие при предприемане на коригиращи и превантивни действия за по отстраняване на несъответствието; управление на процесите в строителството- регламентира дейностите, изискванията, компетентностите и отговорностите при управление на строителните процеси; управление на ЗБУТ - определя методите и редът за определяне и оценка на риска за здравето и безопасността на персонала, изпълнение на дейности по планиране намаляването на въздействието на рисковите фактори и подобряване условията на труд; управление по отношение на ОС - определя методите и редът за определяне и оценка на въздействията и аспектите на околната среда свързани с дейността на Фирмата. Изпълнение на дейности по планиране намаляването на вредните за околната среда въздействия; оперативен контрол -

регламентира реда, отговорностите и пълномощията за осъществяване на дейностите по процесите на оперативния контрол на рисковите операции по ЗБУТ и ОС; управление на човешките ресурси - с тази процедура се уреждат редът, изискванията, съдържанието, и обхватът на обучение на служителите и работниците. Посочил е, че в „Интегрирана Система за Управление" са описани подробни работни инструкции за основните видове дейности, а именно: асфалтови работи - описани са основните изисквания към материалите за производство на асфалтови смеси, видовете дейности свързани с производството, транспорта и полагането на асфалтови смеси; земни работи - описани са основните изисквания за извършване на изкопни работи насипи и изграждане на основи на пътни конструкции; бетонови работи - описани са основните изисквания към материалите, и са описани изискванията по транспортирането, полагането и грижите за положения бетон в конструкциите; ремонт на асфалтови настилки - технологията описва видовете разрушение на асфалтовата настилка и технологията за фрезование, начините на полагане и уплътняване на ремонтираните участъци. **Полагане на хидроизолация на стоманобетонни мостове – описани са - редът за подготовка на основата и полагането на изолацията;**

Посочил е, че във фирмата им е разработена инструкция „Условия за подобряване качеството на извършваните строително - монтажни работи”, която включва реда за извършване на контрола на различните видове работи и разпределение на задълженията на отговорните лица участващи в строителния процес. Посочил е също, че фирмата разполагат със собствена акредитирана по ISO 17025 "изпитвателна строителна лаборатория", която разполага с обучен персонал и апаратура, което дава възможност за извършване на контрол на всички основни строителни работи; лабораторията осъществява контрол на произвежданите от Фирмите скални материали, асфалтови и бетонови смеси; лабораторията извършва също така и входящ контрол на всички материали постъпващи „отвън“ и употребявани за строителните работи.

Участникът е предвидил преди започване на строителните работи, да се изготви „План по качеството“ в, който на базата на Интегрираната Система за Управление се регламентират всички задължения на персонала осъществяващ строителните работи, дейностите по осъществяване контрола на видовете работи и мероприятията за опазване на околната



среда и по ЗБУТ.

Описал е целите, които си е поставил за постигане на целите на обекта, а именно: да осигури възможност за цялостно изпълнение на всички видове СМР и за доставка и монтаж на технологичното оборудване и обзавеждане на обекта; гарантиране характеристиките на влаганите продукти и изпълнявани СМР до предаването на обекта, при спазване изискванията, залегнали в националните нормативи за строителството, безопасността и здравето при работа и опазването на околната среда, както и проекта за договор с Възложителя и представените от него технически спецификации; гарантиране качеството на продукти от съществено значение за надеждността на конструкцията на обекта, каквито са бетонните смеси и армировъчни стомани доставяни на обекта; осигуряване компетентни ръководители на технологични екипи с техническа квалификация и професионален опит, подходящи за организиране и контрол на доставките на продукти за влагане и на изпълняваните СМР на обекта от внимателни и подходящо квалифицирани по професията си работници; като изгражда обекта: с високо качество; с волята за осигуряване безопасни условия на труд и опазване на околната среда и с амбицията за подобряването им да постигне - намаляване на относителния дял на разходите за гаранционно обслужване, удовлетвореност на Възложителя от дейността, своевременно плащане (при спазени клаузи на договора) на доставчиците на продукти, допринесли за тези подобрения, удовлетвореност на персонала на Организацията от работата му на обекта, при съхранено добро физическо и психическо здраве; задоволяване изискванията на: местното население; местните институции и обществото.

В представеното предложение липсва анализ на техническата спецификация и действащото законодателство, съгласно изискванията на Възложителя. Независимо, че участника е представил подход за качествено изпълнение, същия съдържа основно описание на мерките за въведени на различни системи за качество, опазване на околната среда и други от общ характер, приложим към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености/Като пример има наличие на текст-, Полагане на хидроизолация на стоманобетонни мостове“-дейност, която не е в предмета на обществената поръчка/. В предложението липсва описание отразяващо специфичните

характеристики с конкретните параметри и изисквания на обекта, който ще се изпълнява съгласно документацията по тази обособена позиция,з а която в приложената техническа спецификация има подробна описателна част включваща: зоналния обхват на водоснабдителната мрежа подлежаща на реконструкция с подробно описание на етапа за който участника е представил своето предложение включващ 28 водопроводни клона, които се развиват по 23 участъка от уличната мрежа и изисквания към тях, специфични изисквания към сградните водопроводни отклонения според предназначението на имотите и други посочени в спецификацията.

**2. В „Предложение относно Технологията на изпълнение на строително-монтажните работи“** (СМР в обособената позиция) документацията на поръчката включва: *технологията и последователността на извършване на СМР (изпълнението на обекта следва да е разделено на етапи, по дейности и задачи съобразно организацията на участника, при съблюдаване на предварително обявените условия на възложителя), като е представено съблюдаването на общите изисквания за безопасни и здравословни условия на труд в строителството. Следва да се обхванат и доставка на основните материали (Тръби; Спирателен кран; Пожарен хидрант надземен; Автоматичен въздушник; Ел. заваряема водовземна скоба; Лъсова почва за засипване; Нестандартна баластра; Бетонени плочи в тротоар; Бетонени бордюри с размер, съгласно БДС; Битумизирана основа съгласно БДС с необходимо минимално уплътнение; Материал за основа с различна ширина и дебелина на пласта; Плътен асфалтобетон и др. подобни), необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки мерките за гарантиране на качество произтичащи пряко от обхвата и съдържанието на Техническите спецификации, както и разпоредбите на действащото законодателство*

**ТАЗИ ЧАСТ НЕ СЕ КОНСТАТИРА В ПРИЛОЖЕНИЕ 1, НО КОМИСИЯТА УСТАНОВИ ЗАПИСИ В ПРИЛОЖЕНИЕ 2 ОТ ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА,КОИТО ПРИЕМА,ЧЕ ОТГОВАРЯТ НА МИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

**В Приложение 2 от предложението, участника е описал технология на изпълнение на строително-монтажните работи, а именно: трасиране на водопроводните клонове; изпълнение на траншейни изкопи; полагане на пясъчна подложка; транспортиране**

на водопроводни тръби; товарене, разтоварване и складиране; полагане на водопроводни тръби на заварка; отливане на бетонови опорни блокове на хоризонталните и вертикални чупки на водопроводите; хидравлично изпитване на водопровода; дезинфекция на водопровода; полагане на предупредителна и на детекторна ленти; направа на обратна засипка.

Относно доставка на „основните материали съгласно техническия проект по съответните части (Тръби; Спирателен кран; Пожарен хидрант надземен; Автоматичен въздушник; Ел. заваряема водовземна скоба; Лъсочна почва за засипване; Нестандартна баластра; Бетонови плочи в тротоар; Бетонови бордюри с размер, съгласно БДС; Битумизирана основа съгласно БДС с необходимо минимално уплътнение; Материал за основа с различна ширина и дебелина на пласта ; Плътен асфалтобетон и др. подобни)“ е разработена система за закупуване, доставка и контрол за качеството на материали като „ОБЩ ПРОДУКТ“.

**3. В „Предложение относно Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството(СМР в обособената позиция)“** съгласно документацията е посочено, че в тази част от офертата всеки участник следва да направи предложение относно това какви мерки предвижда да предприеме с цел осигуряване на качество при изпълнение на възлаганите СМР в рамките на настоящата поръчка. Предмет на под-показателя е **гарантиране на качествено изпълнени строителни и монтажни работи, а не на качеството на материалите, произтичащо от техните характеристики.** Мерките следва да са насочени към навременна и качествена реализация на отделните дейности, свързани с предвидените СМР, за да е възможно гарантиране достигането на целите на настоящата поръчка.

Като минимум всеки един от участниците следва да разгледа мерките, посочени по-долу, които да се възприемат като базови изисквания на Възложителя:

**-Мерки(тип 1), свързани с изпълнение на СМР - предвид обхвата на възлаганите СМР, както и относителната сложност на обекта :**

- 1). мерки, свързани с ритмичност и достатъчност при доставка на необходимите материали;
- 2). мерки, свързани с осигуряване на материали, чиито качества и характеристики съответстват на договорните изисквания, вкл. тези, произтичащи от съдържанието на одобрения проект;

3). мерки, касаещи замяна на техника и механизация в случай, че същата е дефектирала в процеса на изпълнение на СМР;

4). мерки, отнасящи се до действия на участника в случай на изключително неблагоприятни климатични условия;

5). мерки, отнасящи се до действия на участника при изпълнение и документиране на СМР подлежащи на закриване;

**- Мерки(тип 2), отнасящи се до извършване на тестове (проби) след завършване на СМР - за да е възможно законосъобразното завършване на обекта и последващото му въвеждане в експлоатация бъдещият изпълнител следва да извърши тестове/проби (независимо дали единични или комплексни), доказващи експлоатационната годност на изградените мрежи и съоръжения. Последното е съществен елемент, свързан с цялостното спазване на определения чрез договора срок:**

1). мерки за навременно провеждане на пробите с оглед фактичестката степен на завършеност на СМР;

2). мерки в случай на неуспешни проби (т.е. резултати от проби, които не доказват експлоатационната годност на обекта или негова част);

**-Мерки(тип 3), отнасящи се до спазване на наличния финансов ресурс**

1). мерки, целящи избягване или минимизиране размера на претендираните суми, чиито източник са непредвидените разходи като част от офертата на съответния участник;

2). мерки, свързани с избягване увреждане на чуждо имущество и последващи финансови претенции от тях към възложителя.

**Мерките (независимо от базовите или потенциално допълнително приложените) е необходимо да отговарят на следните условия:**

- Да е налично предложение за обхват, план и конкретни действия, свързани с реализация на изведените мерки, вкл. съставлящите ги фактори и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от плана;

- Осъществяване на вътрешен контрол, свързан с гарантиране на високо качество при изпълнение на настоящата обществена поръчка;

- Входящ контрол от страна на персонала, отговарящ за контрола на качеството

при логистиката, свързана с поръчване и получаване на материали и други продукти за строежа, както и контрол на качеството на труда по Мерки(тип 1). Тези мерки следва да гарантира, че на строежа няма да се вложат материали, изделия и/или други стоки, имащи явни или скрити дефекти и че СМР ще бъдат изпълнени с необходимото качество според инвестиционния проект, действащите стандарти и добри практики.

Да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА, НО ИМА НЕСЪОТВЕТСТВИЯ СПРЯМО МИНИМАЛНИТЕ/БАЗОВИ ИЗИСКВАНИЯ, ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

**В тази си част от предложението, участника е посочил:**

**За мерки тип 1**, свързани с изпълнение на СМР - предвид обхвата на възлаганите СМР, както и относителната сложност на обекта:

**1) мерки, свързани с ритмичност и достатъчност при доставка на необходимите материали** – Участника е описал, че за да гарантира, че закупените продукти отговарят на определените изисквания за закупуване, се прилагат дейности по подбор, оценка и преоценка на доставчиците и управление на доставките (входящ контрол). Видът и обемът на контрол, приложени към доставчика и закупения продукт зависят от ефекта и въздействието на закупения продукт върху: крайния продукт, здравословните и безопасни условия на труд, околната среда и последващата реализация на продукта. Началник ПТО на обекта ще внася с протокол за утвърждаване данни за доставчик на продукти, придружени с мостри с окомплектовани документи за одобрение от Строителния надзор преди влягането им. Предвидил е за мониторинг и контрол върху строителството на обекта и напредъка на работите да се упражнява от съвет, който провежда съвещания на обекта всеки месец, като за резултатите от проведеното съвещание и за приетите решения, със срокове и отговорници се води протокол. В съвета ще участват: представител на Възложителя; Строителен надзор, Главния проектант, Ръководителя на проекта и началник ПТО на обекта. Ръководителят на проекта и началник ПТО на обекта ще изготвят своя

вътрешна програма за доставката на продуктите на обекта, съобразена с графика за изпълнение на строителството на обекта.

**2) мерки, свързани с осигуряване на материали, чиито качества и характеристики съответстват на договорните изисквания, вкл. тези, произтичащи от съдържанието на одобрения проект** – в тази мярка е описал, че за да гарантира, че закупените продукти отговарят на определените изисквания за закупуване, участника ще прилага дейности по управление на доставките, оценка, преоценка и одобряване на доставчици, като етапите на процеса ще са следните: проучване на възможностите на пазара и съответните доставчици за закупуване и доставка на необходимите продукти; извършване на оценка на доставчиците; избор на предложение за доставчик; внасяне на документи на доставчик на продукт за утвърждаване от строителния надзор; избор (одобряване или отхвърляне) от строителния надзор; сключване на договор за закупуване и доставка или повторение на гореописаните процеси; доставяне на продуктите до складовите бази на участника или до обекта.

Дал е предложение за традиционните продукти, влагани в обекта като: цимент; армировка; водоустойчив шперплат; инертни материали и т.н. се: да се събират оферти, оценяват доставчици; внасят предложения за избор и подготвят договори от екип в състав, на който ръководител е началник МТС. Посочил е, че процесите от офертиране до договаряне на доставчиците на продукти, които са специфични за обекта и има предвидени специални изисквания в: проектната документация; спецификациите, приложени към договора с клиента; строителните документи и нормативните актове, се извършват от екип в състав: ръководителя на проекта и началник ПТО на обекта и при необходимост от специалиста ПТО по съответната част. Поръчките за офертиране за доставка се извършват устно или писмено от началник ПТО към утвърден за участника или нов доставчик, като съдържат следните данни според случая: еднозначно определени технически характеристики и параметри (спецификация) на продукта в съответствие със стандартизационния документ; количества и срокове за доставка; да бъде ново произведена стока; изисквания за качество и гаранционни условия; условия на доставката, цена, начини на доставка и срокове за рекламация; арбитражни условия и действащо законодателство (при внос от други страни). Участникът е предвидил при доставката в складовите бази на продукт, необходим за собственото производство да се извършва входящ контрол на закупените продукти от

определено със заповед на Изпълнителния директор лице. Материалите и суровините ще се влагат в производството само след оформяне на регламентирани документи, удостоверяващи качеството им. Няма да се заприходяват и не се допускат в производството материали и суровини, които нямат извършен входящ контрол; не отговарят на изискванията. Когато продуктите се доставят директно на обекта, входящ контрол ще се извършва от техническия ръководител, отговарящ за това съгласно заповед.

**3) мерки, касаещи замяна на техника и механизация в случай, че същата е дефектирала в процеса на изпълнение на СМР**–описал е, че участника за своя сметка и отстранява всички материали и работи, които са били монтирани или донесени на обекта от нея или от одобрен доставчик или изпълнени от подизпълнител и не са от полза за целите на проекта или не са в съответствие със спецификациите или разпоредбите на договора или на нормативните изисквания. Участникът за своя сметка ще изпълнява повторно работите, подмени материалите и ремонтира всякакви дефекти или пропуски, в рамките на приемлив срок, който да не надвишава договорения срок за приключване на работите, съобразно определеното в план-графика време за изпълнение на работите. Ръководителят на проекта носи отговорност за управлението на несъответстваща доставка на продукт или извършване на СМР на обекта. При установяване на несъответстващ продукт е нарушено някое или повече изисквания за: осигуряване съответствие с изискванията за качество; осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд или неблагоприятно въздействие върху околната среда на обекта. Когато нарушението е констатирано от Възложителя или друго упълномощено лице (проектант, строителен надзор и т.н.) и е сведено до знанието на участника в писмен вид по реда на кореспонденцията между страните по договора, то ръководителя на проекта и началник ПТО на обекта спират веднага дейностите, посочени в сигнала и след проучване на проблема във възможно най- кратък срок уведомяват Възложителя за: причините за допускане на несъответствието; набеязаните мерки за преодоляването му; за какъв срок и за начина за потвърждение за отстраняването му (уведомително писмо, покана за инспекция, изпитание) и т.н. Несъответствия по време на процеса на строителство на обекта могат най-често да възникнат вследствие на: влягане на доставен несъответстващ продукт; неспазване изискванията на нормите, проектите и клиента; неустановени навреме грешки и неточности на документацията; неспазване на технологична последователност;

неспазване на технологичните режими при изпълнение на операциите; използване на неподходящо или несъответстващо оборудване в процеса на строителството.

**5) мерки, отнасящи се до действия на участника при изпълнение и документиране на СМР подлежащи на закриване** –участника е описал, че в работата си по изпълнението и приключване на обекта същия ще се съобразява с изискванията на: договора с Възложителя; одобрените проекти и други строителни документи и нормативните документи. В случай на документално несъответствие за отстраняването му се използва следната последователност на приоритети като по- важна е тази позиция, която има по-преден запис: задължителните разпоредби на валидното българско законодателство; техническа спецификация; договора с Възложителя. В случаите, когато начинът на производство и изпълнение не е определен в договора, ръководството на обекта отговаря работите да се изпълняват по подходящ, подобаващ, професионален и внимателен начин, с подходящо оборудвани съоръжения и с безопасни продукти и в съответствие с признатата добра практика. Ръководителят на проекта и началник ПТО на обекта контролират всички изисквания на проектите и другите строителни документи на Възложителя и на нормативната уредба във връзка с доставки на продукти да бъдат изяснени достатъчно време преди влягането им на обекта. Отговорен за разпространението на работните инструкции за изпълнение на работите и указанията за експлоатация на приключените работи е началник ПТО на обекта, който ги свежда до знанието на: технически ръководители, ръководители на технологични екипи; одобрените доставчици на продукти (включват се и услуги) и другите технически лица, имащи отношение към тях. Отговаря за внесените изменения да бъдат сведени до всички регистрирани ползватели, които трябва да работят само с актуални строителни документи. Осъщественият от **Ръководителят на проекта** и ръководителите на технологични екипи контрол се документира с подходящи според случая записи за служебно ползване по указанията, дадени в „Контрол на съответствието" на „Матрицата на управление на процесите в строителството" от „Управление на процесите в строителството", за което **директорът** докладва на ръководството на Организацията.

**Мерки(тип 2), отнасящи се до извършване на тестове (проби) след завършване на СМР - за да е възможно законосъобразното завършване на обекта и последващото му**



**въвеждане в експлоатация бъдещият изпълнител следва да извърши тестове/проби (независимо дали единични или комплексни), доказващи експлоатационната годност на изградените мрежи и съоръжения. Последното е съществен елемент, свързан с цялостното спазване на определения чрез договора срок:**

**1) мерки за навременно провеждане на пробите с оглед фактичестката степен на завършеност на СМР** - в тази мярка участника е описал проверките преди предаването, а именно: механичното оборудване, свързани с индивидуални тестове преди предаването на всички въртящи се механизми и функционални тестове на него; електрическото оборудване, за което се правят тестове за ел. напрежението, за изключване и функционални тестове на него; оборудване за управление (контрол). За всеки извършен тест се изготвят тристранни протоколи с представители на Организацията, на Възложителя и на строителния надзор

**2) мерки в случай на неуспешни проби (т.е. резултати от проби, които не доказват експлоатационната годност на обекта или негова част)** –в тази мярка участника е предвидил да изважда и отстранява за своя сметка всички материали и работи, които са били монтирани или донесени на обекта и не са от полза за целите на проекта или не са в съответствие със спецификациите или разпоредбите на договора или на нормативните изисквания. Участникът за своя сметка изпълнява повторно работите, подмени материалите и ремонтира всякакви дефекти или пропуски, в рамките на приемлив срок, който да не надвишава договорения срок за приключване на работите, съобразно определеното в план-графика време за изпълнение на работите

**Мерки(тип 3), отнасящи се до спазване на наличния финансов ресурс**

**1) мерки, целящи избягване или минимизиране размера на претендираните суми, чиито източник са непредвидените разходи като част от офертата на съответния участник** – участникът е посочил, че разполага с опитен и квалифициран персонал, който е изпълнявал много обекти от подобен характер. При запознаване с обекта може да даде експертна оценка какви, по вид и обем, са допълнителните и непредвидените работи. Това ще му помогне да определи непредвидените разходи. Разполага с опитен и висококвалифициран персонал, който по най-бърз и евтин начин ще изпълни допълнителните или непредвидените работи. Непредвидените и допълнителни работи,

които са пренебрежимо малки като обем и стойност ще се поемат от изпълнителя.

**Комисията констатира, че участника не е представил мерки по тип 1, свързани с изпълнение на СМР - предвид обхвата на възлаганите СМР, както и относителната сложност на обекта: по т.4) мерки, отнасящи се до действия на участника в случай на изключително неблагоприятни климатични условия. Също така липсва и описание по мерки(тип 3), отнасящи се до спазване на наличния финансов ресурс по т.2) мерки, свързани с избягване увреждане на чуждо имущество и последващи финансови претенции от тях към възложителя.**

**Обобщените констатации на комисията по структурата и съдържанието на Приложение 1 „Предлаган подход за качествено изпълнение на поръчката“ е че са налице пропуски, които са в несъответствие с изискването на Възложителя заложен в документацията на обществената поръчка и не покриват базовите от методиката за оценяване относима в тази част.**

**Организация за изпълнение на дейностите от предмета на поръчката (СМР в обособената позиция)-Приложение 2.**

*Съгласно документацията на поръчката това следва да обхваща организацията на обезпечаване на необходимите ресурси, организация на работата на човешкия ресурс за всички дейности, включени в поръчката, с посочена йерархична схема, при което е посочено как се разпределят основните отговорности и дейностите между предвидения от участника човешки ресурс, в съответствие с изложението на подхода за изпълнение на обекта и предварително обявените условия на възложителя, Техническите спецификации, както и разпоредбите на действащото законодателство. Предложението е необходимо да бъде съобразено с конкретните специфики на обекта: Посочени са и минимални изисквания към съдържанието на предложението, като:*

*- Предложение относно необходимите дейности за изпълнението на предмета на поръчката;*

*-Предложение относно последователността на строителните процеси;*

*-Предложение относно организацията на строителната площадка;*

*-Предложение относно Организацията на работата на инженерно- техническия (ръководен) състав на участника и на изпълнителския/ките екип/и (строителните работници).*

**1. „Предложение относно необходимите дейности за изпълнението на предмета на поръчката“**–следва да се обхванат всички работи и технологични процеси, необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки времето за тяхното изпълнение, включително подготвителни работи (мобилизация), работи по изпълнението на СМР, тествания (в приложимите случаи), въвеждане на строежа в експлоатация, както и всички други съпътстващи работи, необходими за постигане целите на предмета на поръчката.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И ОТГОВАРЯЩА НА ИЗИСКВАНИЯТА, ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В тази си част от офертата участникът обхванал всички работи и технологични процеси и операции, необходими за изпълнение предмета на поръчката, отчитайки времето за тяхното изпълнение, включително подготвителни работи (мобилизация), работи по изпълнението на СМР, изпитвания, въвеждане на строежа в експлоатация, както и всички други съпътстващи работи, необходими за постигане целите на предмета на поръчката, като е описал подробно всеки етап по отделно, а именно: в Приложение 1 е описал етап подготовка за изпълнение на строително-монтажните работи, който включва: подготовка на строителната площадка по документи; подготовка за изпълнение на строителството; уточняване местоположението на подземните инфраструктури; получаване на разрешение от Инженера; уведомяване на експлоатационното ВиК дружество; доставка на материали. Описал е етапите на самото изграждане на обекта, а именно: трасиране на водопроводните клонове; изпълнение на траншейни изкопи; полагане на пясъчна подложка; транспортиране на водопроводни тръби; товарене, разтоварване и складиране; полагане на водопроводни тръби на заварка; отливане на бетонови опорни блокове на хоризонталните и вертикални чупки на водопроводите; хидравлично изпитване на водопровода; дезинфекция на водопровода; полагане на предупредителна и на детекторна ленти; направа на обратна засипка.

По отношение дейностите свързани с въвеждане на обекта в експлоатация се установи, че липсват такива в Приложение 2, но са налице записи в Приложение 1, където участникът е описал механизма на предаване на обекта, довършване и отстраняване на дефекти и окончателното приемане и предоставяне за ползване.

**2. „Предложение относно последователността на строителните процеси в зависимост**

от представения технологичен подход за постигането на целите на предмета на поръчката, включително чрез определяне на тяхната продължителност в съответствие с Техническите спецификации“.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА, НО ИМА НЕСЪОТВЕТСТВИЯ СПРЯМО ИЗСКВАНИЯТА ПО ДОКУМЕНТАЦИЯТА НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА, ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

Участникът е описал последователността на технологичните процеси, като е посочил че „Линейния график и диаграмите на работната ръка, механизацията и автотранспорта са неразделна част от този документ и са представени като приложения“ -№№ 3.1; 3.2; 3.3 и 3.4.

Комисията констатира, че към строителните процеси липсва да е посочена тяхната продължителност в съответствие с описаните в т.3.4. обхват и разположение на водопроводните клонове от Техническите спецификации. В Линейния график за изпълнение също липсва продължителност на всяка отделна задача от строителния процес, както и начало и край на всяка от дейностите.

3. „Предложение относно Организацията на строителната площадка“-следва да се опише организацията на строителната площадка, както в периода на подготовката ѝ и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предложението за изпълнение на основните дейности/СМР и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на обекта.

Комисията констатира, че в Приложение 2 липсват такива текстове, от които да извлече заложеното минимално изискване на Възложителя.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ПРИЛОЖЕНИЕ 1 ОТ ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И МОЖЕ ДА СЕ ПРИЕМЕ ,ЧЕ Е ОТГОВАРЯЩА НА ИЗСКВАНИЯТА, ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

в Приложение 1 е описал етап подготовка за изпълнение на строително-монтажните работи, който включва: подготовка на строителната площадка по документи; подготовка за изпълнение на строителството, което включва: устройване на временно селище, временна

организация на движение по време на строителството, изграждане на геодезическа мрежа; уточняване местоположението на подземните инфраструктури; получаване на разрешение от Инженера; уведомяване на експлоатационното ВиК дружество; доставка на материали. Описал е етапите на самото изграждане на обекта, а именно: трасиране на водопроводните клонове; изпълнение на траншейни изкопи; полагане на пясъчна подложка; транспортиране на водопроводни тръби; товарене, разтоварване и складиране; полагане на водопроводни тръби на заварка; отливане на бетонови опорни блокове на хоризонталните и вертикални чупки на водопроводите; хидравлично изпитване на водопровода; дезинфекция на водопровода; полагане на предупредителна и на детекторна ленти; направа на обратна засипка.

В Приложение 1, участника е описал механизма на предаване на обекта, довършване и отстраняване на дефекти и окончателното приемане и предоставяне за ползване.

**4. „Предложение относно организацията на работата на инженерно-техническия (ръководен) състав на участника и на изпълнителския/ките екип/и (строителните работници), отговорни за строителството на обекта и предложение относно начините за осъществяване на координация и за съгласуване на дейностите по между им.**

**Комисията констатира, че в Приложение 2 липсват такива текстове, от които да извлече заложеното минимално изискване на Възложителя.**

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ПРИЛОЖЕНИЕ1 ОТ ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И МОЖЕ ДА СЕ ПРИЕМЕ, ЧЕ Е ОТГОВАРЯЩА НА ИЗИСКВАНИЯТА, ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В Приложение 1 от предложението, участника е обхванал общи положения по назначаване на персонал – на база на подходящо образование, обучение, опит и способности. За да обезпечи с кадри приетата строителна програма, включваща основно утвърдените план - графици за СМР за обекта при изяснени други изисквания, участника: определя необходимата компетентност на персонала, изпълняващ дейности, оказващи влияние върху качеството на продукта, здравословните и безопасни условия на труд и управлението на околната среда; осигурява обучение на персонала за: запознаване, осъзнаване на значимостта и внедряване в процеса на работа на техническите новости и стандарти; прави оценка на ефикасността на предприетите действия за обучение; прилага система за атестиране на служителите за реализация на целите; съхранява записи за образованието, обучението, уменията и опита на служителите и работниците като

съхранява в досието записи във форма „Квалификационен картон“;

**Линеен график за изпълнение на предмета на поръчката(СМР в обособената**

**позиция) (Приложение 3).**Съгласно изискванията на документацията на обществената поръчка графика трябва да отразява последователността и продължителността на всички видове работи и дейности, необходими за изпълнението в срока определен от Възложителя ПРИДРУЖЕН ОТ ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА СИЛА. Срокът започва да тече от датата на съставяне и подписване на Протокол обр.2а по Наредба №3 от 31.07.2003 г. за откриване на строителна площадка и е до Датата на подписване на Констативен Акт обр. 15

*Забележки: При изготвянето на Линейния график/календарен план, Участниците следва да спазват следните изисквания и условия:*

*Планът следва да бъде изготвен реалистично и да бъде изпълним от гледна точка на технологичните процеси в строителството. Планът следва да бъде изготвен по етапи на строителство и в него следва да са ясно отразени началото, времетраенето и изпълнението на всички видове дейности, включени в КС към документацията за участие в процедурата/ЗА ОБОСОБЕНАТА ПОЗИЦИЯ/ Началото на изпълнение на дейностите свързани с изграждането на обекта се*

*определя от датата на откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво с подписване на акт обр. 2а и заверка на Заповедната книга спрямо която следва да се изготви графика. От графика/плана трябва да личат **междинните срокове за завършване на отделните етапи от работите.** Върху всяка хоризонтална отсечка, изобразяваща обозначения срок за изпълнение на всеки отделен вид СМР по КСС, да се запише броя на работниците, които я изпълняват и за всеки ден общо да се запише броя на работниците. Крайната дата на изпълнение на строителството се определя с датата на съставяне и подписване на констативен акт, образец 15 за установяване годността за приемане на обекта съгласно Наредба №3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, което следва да е видно от представения в офертата линеен календарен план. **При изготвянето на плана да се отчетат технологичната последователност и технологичните изисквания за изпълнение на всеки вид отделна работа от КС,** както и специфичните условия за*

изпълнение през съответния период на годината и атмосферните влияния и особеностите на терена. Трябва да се предвиди осигуряването на фронт за работа през зимните месеци или съответното прекъсване, но в рамките на общия срок за изпълнение на поръчката. Обяснителната записка към графика/плана трябва да съдържа **обосновка на сроковете и други пояснения на графичната част**, в обхват и със съдържание, определени по преценка на участника.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА, НО ИМА НЕСЪОТВЕТСТВИЯ СПРЯМО ИЗСКВАНИЯТА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

Участника е представил линеен график за изпълнение предмета на поръчката - Приложение №3, който съдържа: СМР; единична мярка; количество; продължителност; производителност; работници; механизация; автотранспорт; разпределение по седмици.

Графика е изготвен за срок от 175 календарни дни, включващ изпълнение за почти всички позиции по 153 дни и няколко единични за по 151,154,168 и 174 дни.

**Констатациите на комисията са, че в линейния график за изпълнение липсва заложен конкретно технологичната последователност и времетраенето за изпълнение на отделните видове строителни работи посочени в К.С./количествената сметка на обекта/.Липсват междинни срокове за завършване на отделни етапи от строителния процес, както обосновка на сроковете и други пояснения на графичната част в обяснителна записка към графика. От така представения график извода е, че участника има намерението да работи по всички водопроводни клонове и улици включени в етапа едновременно от започването на обекта до неговото завършване, което е недопустимо и ще доведе до сериозно напрежение от живущите в района на обекта предвид неговия обхват включващ 28 водопроводни клона разположени по 23 улици в гъсто населена част на града. Участникът не е включил в графика си дейности по предаване на обекта.**

**Комуникация и координация при изпълнение на поръчката/СМР в обособена позиция/-Приложение 4.**

Съгласно документацията на обществената поръчка, следва да бъде направено предложение по отношение процеса на комуникация и координация, контрол и

субординация както между експертите на изпълнителя, така и между заинтересованите лица в рамките на изпълнението на поръчката, включително при допустимите варианти по прекъсването. Описание на организацията за управление на договора, в т.ч. структура, схеми, необходими доклади, начин на организация на работни срещи и др. В случай на участник - обединение - ясно посочване на приноса на всеки от членовете на обединението, както и на разпределението на задачите и връзката между тях. Описва се и начинът на комуникация между отделните членове както и дейности, които ще бъдат възлагани на подизпълнителите.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И МОЖЕ ДА СЕ ПРИЕМЕ, ЧЕ Е ОТГОВАРЯЩА НА МИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В Приложение 4 е разработена организационна схема за управление на обекта. Разработени са отговорности и пълномощия на ключовия персонал. Много общо без достатъчни пояснения са представени взаимоотношенията между експертите на изпълнителя и тези между заинтересованите страни в рамките на изпълнение на поръчката.

**Социални характеристики, свързани с изпълнението на поръчката / СМР в обособена позиция Приложение 5.**

1. Предвидени са мерки касаещи социални характеристики по всеки един от посочените аспекти, идентифицирани от Възложителя. Установява се подробно предложение относно всички мерки в тази част от офертата на участника, като са предвидени най-малко по една мярка за всеки един аспект. Мерките е необходимо задължително да са съгласно базовите аспекти идентифицирани от възложителя, да отчитат спецификата на възлаганите работи и са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка съдържа едновременно три компонента: А). Предложение



относно обхвата и предмета на мярката, целен социален ефект; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ; В) План за организация за изпълнение на мярката, с посочване на ресурсите (технически и човешки).

**Базовите аспекти идентифицирани от възложителя са :**

***-Организиране на работния процес, така че да се не се прекъсва достъпа и достъпната среда около строежа;***

***-Организиране на работния процес, така че да се минимизира неудобството за транспорта и пешеходците и гарантира безопасността им ;***

***-Организиране на работния процес, така че да се минимизира неудобството за гражданите в близост до обекта от прах, шум, замърсяване;***

***-Информирание на гражданите (живущи и работещи в близост до обекта) относно предстоящи строително-монтажни работи.***

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И ОТГОВАРЯЩА НА МИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В тази част от предложението си участника е предвидил мерки касаещи социални характеристики по всеки един от посочените аспекти, идентифицирани от Възложителя, а именно:

- По аспект 1 - организиране на работния процес, така че да се не се прекъсва достъпа и достъпната среда около строежа, е описал като мерки – относно затруднен достъп до търговските площи: ще бъдат подsigурени обходни маршрути; ще се поставят табели със стрелки посочващи как да се стигне до обекта; относно затруднен достъп до входовете на сгради: по време на строителството до входовете на сградите ще има постоянен достъп; пътеките довеждащи до тях ще бъдат равни и заградени от останалата част от строителната площадка; гражданите ще бъдат информирани за срока на затруднение; относно затрудняване на сметосъбирането: засегнати контейнери ще бъдат преместени на достъпно място; ще бъде подsigурена възможност на сметосъбиращите машини да преминават; гражданите ще бъдат информирани къде могат да изхвърлят отпадъци;

- По аспект 2 - организиране на работния процес, така че да се минимизира

неудобството за транспорта и пешеходците и гарантира безопасността им е описал като мерки – през терените на строителство ще се оставят пътеки за пешеходците; ще бъдат поставени табели с посочено подходящо място за преминаване през обекта

- По аспект 3 - организиране на работния процес, така че да се минимизира неудобството за гражданите в близост до обекта от прах, шум, замърсяване е описал като мерки – относно запрашаване: източниците на запрашаването ще бъдат оросявани с вода; инертните материали ще се доставят със самосвали позволяваща и закриването му при превоз; относно замърсяване: гумите на превозните средства и самите превозни средства ще бъдат чисти; автотранспорта и механизацията ще се измиват при напускане на обекта; относно шум: ще се ползва нова и модерна строителна механизация, с по ниски нива на отделен шум; ще се ползва нова и модерна строителна автотранспорт.

- По аспект 4 - информиране на гражданите (живущи и работещи в близост до обекта) относно предстоящи строително-монтажни работи е описал като мерки - ще бъдат поставени табели с посочено подходящо място за преминаване през обекта; ще има информационни табла с които гражданите ще бъдат информирани как могат да преминават през територията на обекта;

Участникът е посочил, че контрол на изпълнението на предложените мерки и мониторинг на проявленията на отрицателно влияние на строителния процес върху аспектите на ежедневието по време на изпълнението на договора, ще се изпълняват от длъжностно лице, което ще следи изпълняването им. При идентифициране на проблем ще бъде информиран ръководителя на обекта и ще се преразгледа програмата за управление на затрудненията на живущите и бизнеса.

#### **Мерки за опазване на околната среда -Приложение б .**

**Съгласно документацията на обществената поръчка Приложението трябва да съдържа:**

Предложение за реализация на мерки по базови аспекти идентифицирани от възложителя за ограничаване на негативното влияние от строителния процес върху околната среда.

Мерките е необходимо задължително да са съгласно базовите аспекти идентифицирани от възложителя, да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните три компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката, целен екологичен ефект; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ; и В) План за организация за изпълнение на мярката, с посочване на ресурсите (технически и човешки), които ще се използват. Базовите аспекти идентифицирани от възложителя са:

- Недопускане на замърсяване на работните и прилежащите площи с отработени горива, масла и др. работни течности от механизацията;
- Намаляване запрашеността на атмосферния въздух и шума при изпълнение на поръчката;
- Управление на генерираните строителни отпадъци в процеса на строителство;
- Оптимизиране на графици за доставка на материали за намаляване на трафика  
Предложение за План за отпадъците, генерирани вследствие изпълнението предмета на поръчката, включващ категоризация на отпадъците, разпределение на задълженията, честота на събиране, начин на депониране/оползотворяване/рециклиране.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И ОТГОВАРЯЩА НА МИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В тази част от предложението си участника е описал мерките за опазване на околната среда по всеки един от посочените аспекти, идентифицирани от Възложителя, а именно:

- недопускане на замърсяване на работните и прилежащите площи с отработени горива, масла и др. работни течности от механизацията – описал е относно замърсяване на водите – възможните замърсители, както и мерки за намаляване вредното въздействие; относно замърсяване на почвите – възможно въздействие и мерки за ограничаване на неблагоприятното въздействие; относно замърсяване с опасни

вещества – описал е мерки за ограничаване на неблагоприятното въздействие; относно замърсяването на флората и фауната - възможно въздействие на строителните дейности върху растителността, възможно въздействие на строителните дейности върху животински видове, мерки за опазване на животински и растителни видове при изпълнение на проекта.

-намаляване запрашеността на атмосферния въздух и шума при изпълнение на поръчката – описал е относно атмосферния въздух – въздействие при изпълнението на СМР, както и мерки за намаляване вредното въздействие; относно шум и вибрации – е посочил въздействието при изпълнение на СМР, както и мерките за ограничаване неблагоприятното въздействие;

-управление на генерираните строителни отпадъци в процеса на строителство – посочил е първо видовете отпадъци, генерирани на строителната площадка, след това е описал въздействието върху околната среда и е посочил мерки за намаляване на вредното въздействие;

-оптимизиране на графици за доставка на материали за намаляване на трафика – описал е, че транспортирането на материали, излишни земни маси или отпадъци ще се извършва по предварително определения маршрут, при ограничена скорост и интервал минути между преминаването на транспортните средства. Предвидил е също когато не се изисква, да се избягва работа през нощта.

### **Предложение за управление на риска -Приложение 7 .**

Минималните изисквания към съдържанието на предложението съгласно документацията на обществената поръчка са:

- качествен и количествен анализ на всеки от дефинираните от Възложителя рискове, които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка, като съответният риск следва минимум да бъде класифициран по вид,
- да се оцени вероятността за проявлението и степента на въздействие му върху изпълнението на дейностите от предмета на поръчката, които ще бъдат засегнати от съответния риск;
- да се предложи програма за управление на риска, която да включва: мерки за недопускане/предотвратяване на риска, в приложимите случаи, съответно обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки в конкретния случай; мерки за

преодоляване на риска, в случай на неговото настъпване;

Възложителят е дефинирал видовете рискове, които могат да възникнат при изпълнението на обекта и които следва да бъдат отчетени от Участниците при подготовката на Предложението им за изпълнение на поръчката в техническата спецификация.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И ОТГОВАРЯЩА НА МИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. НЕЗАВИСИМО ОТ НАЛИЧИЕТО НА ТЕКСТОВЕ ЯВНО ОТНАСЯЩЕ СЕ ЗА ДРУГА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ФИНАНСИРАНА ОТ ПУДООС, КОЕТО СЕ ПРИЕМА КАТО ТЕХНИЧЕСКА ГРЕШКА, ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В тази си част участника най-напред е описал какво представлява риска като понятие, както и управление на риска. След това е предвидил установяване на целите и контекста, идентифициране на рисковете, анализ на идентифицираните рискове, скала за определяне оценката на въздействие/последизи на риска, скала за определяне оценката на вероятността на риска, оценка на рисковете, третиране на рисковете, регулярен мониторинг на рисковете и средата, постоянни комуникации и консултации със заинтересованите страни. След това е описал следните базови рискове разделени по групи:

- Административни и свързани със законовата и нормативна уредба рискове - Риск 1 - Забавяне на стартиране изпълнението на договора по причини, независещи от Изпълнителя; Риск 2 - Промени в предварителните условия на договора, произтичащи от промяна на нормативната уредба, **взаимоотношенията с изпълнители, промяна в условия на ПУДООС** Риск 3 - Липса на сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта, а именно: Предоставящото безвъзмездната финансова помощ Предприятие за управление на дейностите по опазване на околната среда; Риск 4 - Промени в законодателството на Република България.

- Технически рискове - Риск 1 - Непълен работен проект; Риск 2 - Недостатъчна информация от някои от заинтересованите страни в рамките на проекта по време на изпълнение на дейностите на настоящата процедура; Риск 3 - Неправилна преценка при съставяне на графика за изпълнение.

- Строителни рискове - Риск 1 - Несигурна производителност и капацитет на човешките и технически ресурси; Риск 2 - Геоложки риск; Риск 3 - Климатични и сезонни промени;

Риск 4 - Проблеми при отношения с производители, доставчици, търговци и пр; Риск 5 - Поява на не отразени в подземния кадастър проводи при изкопните работи.

- Финансови рискове - Риск 1 - Недостиг на финансов ресурс за изпълнение на своевременни плащания за текущи и оперативни разходи, поради забавяне на авансовото и/или междинни плащания от страна на Възложителя; Риск 2 - Рискове, свързани с промени в условията на финансиране; Риск 3 - Рискове, свързани с възникване на допълнителни и/или непредвидени разходи, свързани с изпълнение на договора.

За всеки един от рисковете е описал - определяне елементите на риска и степента му; вероятност за настъпване на риска; очаквано въздействие на риска; стойност на риска; негативни последици от настъпването на риска; определяне на мерките за предотвратяване и намаляване на риска; мерките за предотвратяване на риска; мерките за намаляване на въздействието на риска.

**План за осигуряване на гаранция/гаранционната поддръжка/ в приложимите случаи и устойчивост на обекта-Приложение 8**

**Минимални изисквания на Възложителя към плана за осигуряване на гаранция за изпълнение / гаранционната поддръжка и устойчивост на изпълнения обект съгласно документацията на обществената поръчка са:**

По време на гаранционния срок, участника ще отговаря за цялостната поддръжка на обекта в годно експлоатационно състояние в рамките гаранционните условия.

Участникът следва да предложи План за осигуряване на гаранция за изпълнение/гаранционната поддръжка и устойчивост на изпълнения обект - предмет на поръчката, придружен с доказателства за ефективността на дейностите, включени в плана.

Планът е необходимо да включва дейности и мерки за обезпечаване на гаранция за изпълнение/гаранционната поддръжка със следния минимален обхват:

По време на гаранционния срок, участникът ще носи отговорност за нормалното функциониране на обекта, гарантира неговото годно експлоатационно състояние, отговарящо на качествените характеристики и количествените параметри, заложи в техническия проект и техническата спецификация, постигнати на място и установени с Акт за установяване годността за приемане на строежа.

Целта на представения от участника план е да дефинира начина на реализиране на гаранционната отговорност на участника, бързина и процедури при отстраняване на

дефекти, които се констатират по време на експлоатацията в резултат на вложени материали, начин на изпълнение, годност на материали и технология.

За целите на подготовката на Плана за осигуряване на нормалното функциониране и ползване на обекта и отстраняване на скрити дефекти, Възложителят представя разбирането си за нормално функциониране и ползване, както и съществени дефекти, а именно:

- Непрекъснато функциониране на водопровода и водопроводните отклонения;
- Непрекъснатост на функциониране на спирателни кранове, пожарни хидранти и въздушници.
- Асфалтови покрития и тротоарни настилки;

Съществени дефекти са такива, свързани с:

- Дефекти в резултат на несъответствие на качеството на вложените материали с техническата спецификация, включително тяхната годност и дълготрайност;
- Дефекти, свързани с начина на изпълнение на строително - монтажните работи;
- Срок на годност в съчетание на материал и технология.

Планът, представен от участника, следва да съдържа предложение за изпълнение на необходимите превантивни и коригиращи дейности, за постигане на нормално функциониране и отстраняване на дефекти, свързани с по-горе описаните аспекти и дефекти. Съдържанието на плана е със следния минимален обхват:

- **Превантивен мониторинг чрез регулярни огледи на място и/или други методи по предложение на участника (превантивни действия).**

В тази част на плана участникът следва да предложи методи за наблюдение и оценка на състоянието на обекта по време на гаранционния период, включително честота на наблюдение, основни характеристики - обект на наблюдение, периодичност на докладване. Планираните методи, характеристики и периодичност да бъдат обвързани с осигуряването на нормално функциониране на обекта, както и предпоставки за появата на дефекти с цел ранна диагностика на проблеми, свързани с функционирането на обекта.

Минималните изисквания на Възложителя за честота на превантивен мониторинг е на всеки 6 месеца.

Планът, представен от участника, следва да съдържа предложение за изпълнение на необходимите коригиращи дейности, за постигане на нормално функциониране и отстраняване на дефекти, свързани с по-горе описаните аспекти и дефекти.

Дейностите по превантивен мониторинг, докладване и отстраняване на констатирани дефекти трябва да обхващат всички елементи на обекта, които са предмет на гаранционна

отговорност, а именно:

-Водопровод и елементите към него;

-Асфалтови покрития, бордюри и тротоари;

Участникът трябва да обоснове предложения срок за реакция и отстраняване на констатирани дефекти, за всяка от изброените групи елементи. Срокът за реакция трябва да включва и времето на доставка и монтаж на материали и /или оборудване. След въвеждане на обекта в експлоатация, изпълнителят предоставя на възложителя подробни инструкции за експлоатация на материалите и оборудването, където е приложимо.

**В предложението си по тази част от плана, участника е записал:**

„а. Мониторинг.

„Ще се осъществява превантивен мониторинг чрез регулярни огледи на място.

При необходимост ще се предложат други методи - превантивни действия.

Честотата на минималните изисквания за превантивен мониторинг е на всеки 6 месеца.

В тази част на плана участникът предлага метод за наблюдение и оценка на състоянието на обекта по време на гаранционния период, включително честота на наблюдение, основни характеристики - обект на наблюдение, периодичност на докладване.

Планираните методи, характеристики и периодичност ще бъдат обвързани с осигуряването на нормално функциониране на обекта, както и предпоставки за появата на дефекти с цел ранна диагностика на проблеми, свързани с функционирането на обекта.

Планът, представен от участника, съдържа предложение за изпълнение на необходимите коригиращи дейности, за постигане на нормално функциониране и отстраняване на дефекти, свързани с по-горе описаните аспекти и дефекти.

Дейностите по превантивен мониторинг, докладване и отстраняване на констатирани дефекти трябва да обхващат всички елементи на обекта, които са предмет на гаранционна отговорност, а именно:

-Водопровод и елементите към него;

-Асфалтови покрития, бордюри и тротоари;

Участникът ще обоснове предложения срок за реакция и отстраняване на констатирани дефекти, за всяка от изброените групи елементи. Срокът за реакция трябва да включва и времето на доставка и монтаж на материали и /или оборудване. След въвеждане на обекта в експлоатация, изпълнителят предоставя на възложителя подробни инструкции за експлоатация на материалите и оборудването, където е приложимо.

Отделните приложения към техническото предложение се изготвят съобразно изискванията в настоящия документ, предварително обявените условия на поръчката/изискванията, посочени в Техническите спецификации. Ако техническото предложение не отговаря на изискванията посочени в настоящия документ, техническите спецификации, нормативните уредби и указанията на Възложителя в настоящата документация, или има противоречива информация между отделните предложения и/или



липсва приложение участника ще бъде отстранен от участие.“

**Комисията констатира, че участника е преписал почти дословно текстовите указания на възложителя за изготвянето на техническото предложение за изпълнение на поръчката/ страници 38, 39, 40 и 41/и видно от посоченото по-горе, без да е представил методи за наблюдение и оценка на състоянието на обекта по време на гаранционния период, включително честота на наблюдение, основни характеристики - обект на наблюдение, периодичност на докладване; предпоставки за появата на дефекти с цел ранна диагностика на проблеми, свързани с функционирането на обекта и предложение за изпълнение на необходимите коригиращи дейности, за постигане на нормално функциониране и отстраняване на дефекти.**

**- Реакция при констатирани дефекти, включително описание на процедури за реакция, отстраняване и срокове (коригиращи действия).**

Съгласно изискванията на Възложителя Предложението на участника следва да съдържа описание на техническия капацитет, необходимите ресурси и процедури за мобилизация за осигуряване на ефективна и навременна реакция и отстраняване на констатирани дефекти. Предвид обществената значимост на обекта на интервенция, максимално допустимият срок за реакция е 4 часа, а за отстраняване на констатирани дефекти е 24 /двадесет и четири / часа. Срокът може да бъде удължаван само при обективна невъзможност за срок, предварително съгласуван с Възложителя.

Участника е записал в предложението си: „Срокът за реакция е 4 часа, а за отстраняване на констатирани дефекти е 24 часа. При необходимост изпълнителя ще уговори с възложителя за увеличаване срокът, който може да бъде удължаван само при обективна невъзможност, предварително съгласуван с възложителя. Предложението на участника следва да съдържа описание на техническия капацитет, необходимите ресурси и процедури за мобилизация за осигуряване на ефективна и навременна реакция и отстраняване на констатирани дефекти.“

**Комисията констатира, че участника е преписал текстовите указания на възложителя за изготвянето на техническото предложение за изпълнение на поръчката видно от посоченото по-горе, като липсва описание за техническия капацитет, необходимите ресурси и процедури за мобилизация за осигуряване на**

ефективна и навременна реакция и отстраняване на констатирани дефекти.

- **Комуникация с Възложителя през периода на гаранционните срокове.**

Съгласно изискването на Възложителя, Участникът следва да предложи план за комуникация с Възложителя по време на гаранционния период, включващ като минимум: процедури за докладване на резултатите от превантивния мониторинг, регистър на констатираните проблеми и предприетите мерки за отстраняване на констатирани дефекти, оценка на рискове, свързани с неправилна експлоатация, намеса на трети страни и препоръки за преодоляването им.

Дейностите по превантивен мониторинг, докладване и отстраняване на констатирани дефекти трябва да обхващат всички елементи на обекта, които са предмет на гаранционна отговорност, а именно:

-Водопровод и елементите към него;

-Асфалтови покрития, бордюри и тротоари;

Участникът трябва да обоснове предложения срок за реакция и отстраняване на констатирани дефекти, за всяка от изброените групи елементи. Срокът за реакция трябва да включва и времето на доставка и монтаж на материали и /или оборудване.

В тази част участника е описал в приложението си.

„ Изпълнителя предлага план за комуникация с Възложителя по време на гаранционния период, включващ като минимум: процедури за докладване на резултатите от превантивния мониторинг, регистър на констатираните проблеми и предприетите мерки за отстраняване на констатирани дефекти, оценка на рискове, свързани с неправилна експлоатация, намеса на трети страни и препоръки за преодоляването им.“

**Комисията констатира, че участника не е приложил План за комуникация независимо че сам е записал изискването на Възложителя, че „Изпълнителя предлага план...“**

**Във връзка с горепосочените констатации и мотиви относно съдържанието на техническото предложение на участника, комисията установи, че представеното техническо предложение не отговаря на минималните изисквания на възложителя съгласно т.2.1 от т.19 Раздел III от документацията за участие, респ. на предварително обявените условия по смисъла на чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП съгласно указанията в**

методиката и съответно не отговаря на Първа степен на оценяване от методиката за оценка.

Предвид подробното разглеждане на техническото предложение на участника за тази обособена позиция, комисията няма да пристъпи към прилагане на възприетата методика при критерий за възлагане „оптимално съотношение качество/цена“ по отношение на „Техническо предложение на участника за изпълнение на поръчката“ поради следните:

### МОТИВИ:

#### **1. В част Предлаган подход за качествено изпълнение на поръчката (Приложение 1)**

1.1. Подход за качествено изпълнение в който се установява, че участникът е представил подход за качествено изпълнение на дейностите и СМР-Установено е, че липсва анализ на техническата спецификация и действащото законодателство, съгласно изискванията на Възложителя. Независимо, че участника е представил подход за качествено изпълнение, същия съдържа основно описание на мерките за въведени на различни системи за качество, опазване на околната среда и други въведени от участника и не са насочени към конкретната обществена поръчка, а е от общ характер, приложим към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености.

1.2. Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството- не е представил мерки по тип 1, свързани с изпълнение на СМР - предвид обхвата на възлаганите СМР, както и относителната сложност на обекта по 4) мерки, отнасящи се до действия на участника в случай на изключително неблагоприятни климатични условия. Също така липсва и описание по мерки(тип 3), отнасящи се до спазване на наличния финансов ресурс по 2) мерки, свързани с избягване увреждане на чуждо имущество и последващи финансови претенции от тях към възложителя.

#### **2. В част Организация за изпълнение на дейностите от предмета на поръчката (Приложение 2):**

2.1. Последователността на строителните процеси в зависимост от представения технологичен подход за постигането на целите на предмета на поръчката, включително чрез определяне на тяхната продължителност в съответствие с Техническите спецификации-към строителните процеси липсва да е посочена тяхната продължителност в съответствие с Техническите спецификации. В Линеиния график за изпълнение също липсва продължителност на всяка отделна задача от строителния процес, както и начало и край на всяка от дейностите.

**3. В част Линеен график/календарен план за изпълнение на предмета на поръчката, придружен от диаграма на работната сила (Приложение 3):**

3.1. Линеен график за изпълнение на обекта, отразяващ последователността и продължителността на всички видове работи и дейности, необходими за изпълнението-липсва продължителност на всяка отделна задача от строителния процес, както и начало и край на всяка от дейностите, в съответствие с Техническите спецификации. Участникът не е включил в графика си дейности по предаване на обекта.

**4. В част План за осигуряване на гаранционната поддръжка и устойчивост на обекта (Приложение 8):**

-липсва предложение от страна на участника относно методи за наблюдение и оценка на състоянието на обекта по време на гаранционния период, включително честота на наблюдение, основни характеристики - обект на наблюдение, периодичност на докладване; предпоставки за появата на дефекти с цел ранна диагностика на проблеми, свързани с функционирането на обекта и предложение за изпълнение на необходимите коригиращи дейности, за постигане на нормално функциониране и отстраняване на дефекти.

-липсва описание от страна на участника на техническия капацитет, необходимите ресурси и процедури за мобилизация за осигуряване на ефективна и навременна реакция и отстраняване на констатирани дефекти.

-участника не е приложил План за комуникация независимо че сам е записал изискването на Възложителя, че “Изпълнителя предлага план...“;

Съгласно възприетата методика по обществената поръчка част от документацията, „За оферти, за които не е налице изпълнението на базовите изисквания за присъждане на минимален брой точки независимо по кой подпоказател се отстранява от участие“.

**Представеното Техническо предложение не отговоря на минимално поставените изисквания за съдържание и наличие на задължителни елементи в своята последователност спрямо минималните изисквания на техническата спецификация и спрямо изискванията на документацията.**

Предвид горното и извършените действия от страна на комисията назначена с горепосочената заповед и взетите нейни решения обективирани в протоколи от работата ѝ, комисията единодушно взе:

#### **РЕШЕНИЕ :**

1. Предлага Участникът „ГБС-Инфраструктурно строителство“ АД по отношение на обособена позиция №1, да не се допусне до оценяване по възприетата методика, предвид това, че техническото предложение не отговаря на минималните изисквания на възложителя съгласно т.2.1 от т.19, Раздел III от документацията за участие, респ. на предварително обявените условия по смисъла на чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП съгласно указанията в методиката с подробно изложените по-горе мотиви в констативната част на протокола.

2. Предлага Участникът „ГБС-Инфраструктурно строителство“ АД по отношение на обособена позиция №1 да бъде отстранен от по-нататъшно участие и няма да се пристъпи към отваряне на ценовото му предложение.

#### **КОНСТАТАЦИИ НА КОМИСИЯТА ПО ОТНОШЕНИЕ НА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 2**

Участник ГБС-Инфраструктурно строителство АД е представил техническо предложение за изпълнение на обществена поръчка с предмет: Реконструкция на улични водопроводи и сградни водопроводни отклонения в югозападната част на град Разград“ за обособена позиция № 2 - Етап 2 включва реконструкция на водопроводната мрежа на съществуваща зона „Висока 2“. Към този етап е включена реконструкцията на тръбните разводни на шахта „Висока 2“, посочени в „Техническа спецификация /с описание на

поръчката/“ и договора, както и действащата нормативна уредба, касаеща предмета на поръчката.

Участникът в техническото си предложение е декларирал, че:

1. Приема условията и изискванията за изпълнение на поръчката посочени в „Техническа спецификация /с описание на поръчката/“ и договора, както и действащата нормативна уредба, касаеща предмета на поръчката.

При изпълнение на поръчката:

- ще осигури ежедневно компетентно техническо ръководство през целия период на изпълнение на поръчката;
- ще спазва стриктно изискванията на нормативната уредба, касаеща предмета на поръчката, Техническият проект (разработен на база идеен проект) и Техническата спецификация на Възложителя;
- ще спазва стриктно нормативните изисквания по безопасност и здраве; противопожарна и аварийна безопасност и безопасност на движението за целия период на изпълнение на поръчката, като поемаме цялата отговорност за спазването им;
- ще спазва стриктно изискванията на Закона за опазване на околната среда и Закона за управление на отпадъците и подзаконовата нормативна уредба в тази сфера;

2. Приемат срокът на валидност на офертата.

3. Декларира, че ако бъде избран за изпълнител, ще изпълни предмета на поръчката в пълно съответствие с техническите спецификации техн. проект, изискванията на възложителя, нормативните изисквания, добрите практики в областта на строителството и представеното от тях предложение, като ще спазват сроковете за изпълнение на поръчката.

4. За изпълнение на настоящата обществена поръчка представят Предложение за изпълнение, както следва:

4.1. Предлаган подход за качествено изпълнение на поръчката (Приложение 1);

4.2. Организация за изпълнение на дейностите от предмета на поръчката (Приложение 2 );

4.3. Линеен график/календарен план за изпълнение на предмета на поръчката,

придружен от диаграма на работната сила.

(Приложение 3) ;

4.4. Комуникация и координация при изпълнение на поръчката (Приложение 4);

4.5. Социални характеристики, свързани с изпълнението на поръчката (Приложение 5);

4.6. Мерки за опазване на околната среда(Приложение 6);

4.7. Предложение за управление на риска (Приложение 7);

4.8. План за осигуряване на гаранцията за изпълнение/гаранционната поддръжка и устойчивост на обекта (Приложение 8).

5. Предлага следните гаранционни срокове при изпълнение на поръчката:

За хидроенергийни, хидромелиоративни, водоснабдителни съоръжения и системи при реконструкция –**8г.**

Други/дейности необходими за изпълнението на настоящата общ. поръчка/обособена/и позиция, за която се участва: **5г.**

*Участникът при изпълнение на СМР в настоящата обществена поръчка, се е съобразил с минималните гаранционни срокове за видовете дейности съгласно Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти(чл.20, ал.4, т.15. за хидроенергийни, хидромелиоративни, водоснабдителни съоръжения и системи при реконструкция - 8 години, за всички останали случаи/дейности необходими за изпълнението на настоящата общ. поръчка/обособена/и позиция/и не по-малък от 5 г. в зависимост от обособената позиция, за която се участва).*

6. Предлага за честота на превантивния мониторинг при изпълнение **6 месеца**.

7. Предлага максимално допустим срок за реакция **4 часа** и за отстраняване на констатираните дефекти - **24 часа**.

8. Гарантира, че е в състояние да изпълни качествено поръчката в пълно съответствие с предложението си, изискванията на Възложителя, действащото законодателство и представения проект на договор.

9. В случай, че бъде определен за изпълнител, с който ще бъде сключен договор ще представи всички документи, необходими за подписването му, съгласно документацията за участие.

10. Декларира и потвърждава, че:

-Всички дейности ще бъдат съгласувани с Възложителя и при необходимост коригирани и ще се изпълняват в обем и съдържание съгласно Техническата спецификация, техн. проект, приложенията към тях и настоящата оферта.

-е запознат с документацията за участие и приемаме без възражения условията и изискванията.

- Ще подписва съответните актове и протоколи по време на строителството, съгласно Наредба № 3/2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и договорните условия на договора;



- Строително-монтажните работи (СМР/СРР/КРР) ще бъдат изпълнени в съответствие със съществените изисквания към строежите, определени чрез Закона за устройство на територията (ЗУТ), както и другото приложимо действащо законодателство в областта на строителството, техническата спецификация, инвестиционния проект и изискванията на Възложителя;

- Екзекутивната документация и необходимите изпитания за пускане в експлоатация се осигуряват за негова сметка.

- Разходите за консумация на електрическа енергия, вода и други консумативи, които са необходими за изграждане и въвеждане на обекта в експлоатация, са за негова сметка.

-че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, закрита на заетостта и условията на труд;

Неразделна част от офертата на участника са: Приложения №№1,2,3,4,5,6,7 и 8.

Представеното от участника Техническото предложение е изготвено по образец в съответствие с разпоредбата на чл.39, ал.3, т.1 от ППЗОП и условията на възложителя.

Съгласно одобрената методика на обществената поръчка, на оценка подлежат единствено предложения, които отговарят на минималните изисквания, поставени от Възложителя, на другите изисквания на Възложителя, посочени в документацията за участие, на Техническата спецификация, на действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти и са съобразени с предмета на поръчката, като всяко едно от така изброените изисквания следва да се разбира като предварително условия по смисъла на чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП. Съгласно горепосоченото, преди да премине към оценка на показателите за качество, Комисията,

назначена да проведе процедурата проверява дали техническите предложения отговарят на гореизброените изисквания и дали обезпечават качествено изпълнение на поръчката, отчитайки спецификите ѝ. На този етап, на основание чл. 107 от ЗОП и съгласно възприетата методика, от участие се отстраняват офертите на участниците, които:

➤ *не отговарят на изискванията на Възложителя, залежали в съответната Техническа спецификация, инвестиционния проект и изискванията за оформяне на техническото предложение.*

➤ *съдържат в себе си записи, от които може да се заключи, че не обезпечават качествено изпълнение на поръчката, изразяващи се в:*

- краен резултат, различен от целения с настоящата процедура;*
- непълен и/или неправилно формулиран и изведен краен резултат от изпълнение на дейностите по поръчката, в противоречие с изискванията на Възложителя;*
- посочване на дейности и/или методи, които си противоречат и при прилагането би било невъзможно постигането на крайния резултат;*
- представяне на предложение, в което число и технология и етапност на изпълнение, които съдържат противоречия и/или разминавания водещи до невъзможност да се спази предложеното изпълнение на отделни дейности.*

Предвид гореизложеното, комисията се запозна подробно с представеното Техническо предложение на участника:

**Констатации на комисията относно съдържанието на техническото предложение на Участника спрямо минималното/базово изискване на Възложителя:**

**Предлаган подход за качествено изпълнение на поръчката-Приложение №1**

***В документацията на обществената поръчка са подробно описани минималните изисквания към съдържанието на предложението на участниците в последователни***

*позиции, както следва:*

*– Предложение относно Подход за качествено изпълнение на поръчката в обособената позиция.*

*- Предложение относно Технологията на изпълнение на строително-монтажните работи (СМР в обособената позиция).*

*- Предложение относно Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството(СМР в обособената позиция).*

**1. В „Предложение относно Подход за качествено изпълнение на поръчката в обособената позиция“** от документацията на поръчката- участникът следва да направи анализ на техническата спецификация и действащото законодателство и да представи подход за качествено изпълнение на дейностите и СМР.В приложената към документацията техническа спецификация подробно са описани изискванията към изпълнението на водопроводните мрежи с които участника би следвало да се съобрази при изготвянето на своето предложение.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА, НО ИМА НЕСЪОТВЕТСТВИЯ СПРЯМО МИНИМАЛНИТЕ/БАЗОВИ ИЗИСКВАНИЯ , ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В тази си част от предложението участника е описал подхода за изпълнението на предмета на поръчката, а именно: етапи за подготовка за изпълнение на строително-монтажните работи: подготовка на строителната площадка по документи; подготовка за изпълнение на строителството-където е описал, че преди започване на работа по изграждането на тласкателя ще бъде направена необходимата предварителна подготовка; устройване на временно селище; временна организацията на движението по време на строителството; изграждане на геодезическа мрежа; уточняване местоположението на подземните инфраструктури; получаване на разрешение от Инженера; уведомяване на експлоатационното ВиК дружество; доставка на материали;

Относно предложение за подход за качествено изпълнение на дейностите и СМР, участника е посочил, че има въведена "Интегрирана Система за Управление", на основание на стандартите ISO 9001:2015; ISO14001:2015 и OHSAS 18001:2007, която обхваща управление на качеството всички основни дейности извършвани от фирмата, включително управление на ЗБУТ и ОС. За всяка дейност са изготвени подробни процедури и инструкции, които е

описал: наръчник по качеството – където са описани основните отговорности и задължения на всички длъжностни лица свързани с управлението, и строителната дейност на фирмата; управление на документите, управление на записите - осигурява контрол на движението, изменението и актуализирането на документите на ИСУ; несъответствия, коригиращи и превантивни действия - определя реда, компетенциите и отговорностите на персонала за откриване на проблеми свързани с управлението на процесите в случай, че те не съответстват на изискванията на нормативните документи. Определя начинът на действие при предприемане на коригиращи и превантивни действия за по отстраняване на несъответствието; управление на процесите в строителството - регламентира дейностите, изискванията, компетентностите и отговорностите при управление на строителните процеси; управление на ЗБУТ - определя методите и редът за определяне и оценка на риска за здравето и безопасността на персонала, изпълнение на дейности по планиране намаляването на въздействието на рисковите фактори и подобряване условията на труд; управление по отношение на ОС- определя методите и редът за определяне и оценка на въздействията и аспектите на околната среда свързани с дейността на Фирмата. Изпълнение на дейности по планиране намаляването на вредните за околната среда въздействия; оперативен контрол - регламентира реда, отговорностите и пълномощията за осъществяване на дейностите по процесите на оперативния контрол на рисковите операции по ЗБУТ и ОС; управление на човешките ресурси - с тази процедура се уреждат редът, изискванията, съдържанието, и обхватът на обучение на служителите и работниците. Посочил е, че в „Интегрирана Система за Управление" са описани подробни работни инструкции за основните видове дейности, а именно: асфалтови работи - описани са основните изисквания към материалите за производство на асфалтови смеси, видовете дейности свързани с производството, транспорта и полагането на асфалтови смеси; земни работи - описани са основните изисквания за извършване на изкопни работи насипи и изграждане на основи на пътни конструкции; бетонови работи - описани са основните изисквания към материалите, и са описани изискванията по транспортирането, полагането и грижите за положения бетон в конструкциите; ремонт на асфалтови настилки - технологията описва видовете разрушение на асфалтовата настилка и технологията за фрезозане, начините на полагане и уплътняване на ремонтираните участъци. Полагане на хидроизолация на стоманобетонни мостове – описани са - редът за подготовка на основата и полагането на изолацията;

Посочил е, че във фирмата им е разработена инструкция "Условия за подобряване качеството на извършваните строително - монтажни работи", която включва реда за извършване на контрола на различните видове работи и разпределение на задълженията на отговорните лица участващи в строителния процес. Посочил е също, че фирмата разполага със собствена акредитирана по ISO 17025 "изпитвателна строителна лаборатория", която разполага с обучен персонал и апаратура, което дава възможност за извършване на контрол на всички основни строителни работи; лабораторията осъществява контрол на произведените от Фирмите скални материали, асфалтови и бетонови смеси; лабораторията извършва също така и входящ контрол на всички материали постъпващи "отвън" и употребявани за строителните работи.

Участникът е предвидил преди започване на строителните работи, да се изготви "План по качеството", в който на базата на Интегрираната Система за Управление се регламентират всички задължения на персонала осъществяващ строителните работи, дейностите по осъществяване контрола на видовете работи и мероприятията за опазване на околната среда и по ЗБУТ.

Описал е целите, които си е поставил за постигане на целите на обекта, а именно: да осигури възможност за цялостно изпълнение на всички видове СМР и за доставка и монтаж на технологичното оборудване и обзавеждане на обекта; гарантиране характеристиките на влаганите продукти и изпълнявани СМР до предаването на обекта, при спазване изискванията, залегнали в националните нормативи за строителството, безопасността и здравето при работа и опазването на околната среда, както и проекта за договор с Възложителя и представените от него технически спецификации; гарантиране качеството на продукти от съществено значение за надеждността на конструкцията на обекта, каквито са бетонните смеси и армировъчни стомани доставяни на обекта; осигуряване компетентни ръководители на технологични екипи с техническа квалификация и професионален опит, подходящи за организиране и контрол на доставките на продукти за влагане и на изпълняваните СМР на обекта от внимателни и подходящо квалифицирани по професията си работници; като изгражда обекта: с високо качество; с волята за осигуряване безопасни условия на труд и опазване на околната среда и с амбицията за подобряването им да постигне - намаляване на относителния дял на разходите за гаранционно обслужване, удовлетвореност

на Възложителя от дейността, своевременно плащане (при спазени клаузи на договора) на доставчиците на продукти, допринесли за тези подобрения, удовлетвореност на персонала на Организацията от работата му на обекта, при съхранено добро физическо и психическо здраве; задоволяване изискванията на: местното население; местните институции и обществото.

В представеното предложение липсва анализ на техническата спецификация и действащото законодателство, съгласно изискванията на Възложителя. Независимо, че участника е представил подход за качествено изпълнение, същия съдържа основно описание на мерките за въведени на различни системи за качество, опазване на околната среда и други от общ характер, приложим към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености/Като пример има наличие на текст-„ Полагане на хидроизолация на стоманобетонни мостове“-дейност която не е в предмета на обществената поръчка./В предложението липсва описание отразяващо специфичните характеристики с конкретните параметри и изисквания на обекта, който ще се изпълнява съгласно документацията по тази обособена позиция за която в приложената техническа спецификация има подробна описателна част включваща: зоналният обхват на водоснабдителната мрежа подлежаща на реконструкция с подробно описание на етапа за който участника е представил своето предложение включващ 15 водопроводни клона, които се развиват по 16 участъка от уличната мрежа и изисквания към тях, специфични изисквания към сградните водопроводни отклонения според предназначението на имотите и други посочени в спецификацията.

**2. В „Предложение относно Технологията на изпълнение на строително-монтажните работи“** (СМР в обособената позиция) документацията на поръчката включва: технологията и последователността на извършване на СМР (изпълнението на обекта следва да е разделено на етапи, по дейности и задачи съобразно организацията на участника, при съблюдаване на предварително обявените условия на възложителя), като е представено съблюдаването на общите изисквания за безопасни и здравословни условия на труд в строителството. Следва да се обхванат и доставка на основните материали (*Тръби; Спирателен кран; Пожарен хидрант надземен; Автоматичен въздушник; Ел. заваряема водовземна скоба; Лъсоча почва за*

засипване; Нестандартна баластра; Бетонови плочи в тротоар; Бетонови бордюри с размер, съгласно БДС; Битумизирана основа съгласно БДС с необходимо минимално уплътнение; Материал за основа с различна ширина и дебелина на пласта ; Плътен асфалтобетон и др. подобни), необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки мерките за гарантиране на качество произтичащи пряко от обхвата и съдържанието на Техническите спецификации, както и разпоредбите на действащото законодателство

**ТАЗИ ЧАСТ НЕ СЕ КОНСТАТИРА В ПРИЛОЖЕНИЕ 1, НО КОМИСИЯТА УСТАНОВИ ЗАПИСИ В ПРИЛОЖЕНИЕ 2 ОТ ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА, КОИТО ПРИЕМА, ЧЕ ОТГОВАРЯТ НА МИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

**В Приложение 2 от предложението, участника е описал технология на изпълнение на строително-монтажните работи, а именно: трасиране на водопроводните клонове; изпълнение на траншейни изкопи; полагане на пясъчна подложка; транспортиране на водопроводни тръби; товарене, разтоварване и складиране; полагане на водопроводни тръби на заварка; отливане на бетонови опорни блокове на хоризонталните и вертикални чупки на водопроводите; хидравлично изпитване на водопровода; дезинфекция на водопровода; полагане на предупредителна и на детекторна ленти; направа на обратна засипка.**

Относно доставка на „основните материали съгласно техническия проект по съответните части (Тръби; Спирателен кран; Пожарен хидрант надземен; Автоматичен въздушник; Ел. заваряема водовземна скоба; Лъсочва почва за засипване; Нестандартна баластра; Бетонови плочи в тротоар; Бетонови бордюри с размер, съгласно БДС; Битумизирана основа съгласно БДС с необходимо минимално уплътнение; Материал за основа с различна ширина и дебелина на пласта; Плътен асфалтобетон и др. подобни)“ е разработена система за закупуване, доставка и контрол за качеството на материали като „ОБЩ ПРОДУКТ“. Основните материали са описани като общ списък, но не и конкретните изисквания към тях.

**3. В „Предложение относно Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на**

**строителството(СМР в обособената позиция)**“съгласно документацията е посочено, че в тази част от офертата всеки участник следва да направи предложение относно това какви мерки предвижда да предприеме с цел осигуряване на качество при изпълнение на възлаганите СМР в рамките на настоящата поръчка. Предмет на под-показателя е **гарантиране на качествено изпълнени строителни и монтажни работи, а не на качеството на материалите, произтичащо от техните характеристики**. Мерките следва да са насочени към навременна и качествена реализация на отделните дейности, свързани с предвидените СМР, за да е възможно гарантиране достигането на целите на настоящата поръчка.

Като минимум всеки един от участниците следва да разгледа мерките, посочени по-долу, които да се възприемат като базови изисквания на Възложителя:

**-Мерки(тип 1), свързани с изпълнение на СМР - предвид обхвата на възлаганите СМР, както и относителната сложност на обекта :**

- 1). мерки, свързани с ритмичност и достатъчност при доставка на необходимите материали;
- 2). мерки, свързани с осигуряване на материали, чиито качества и характеристики съответстват на договорните изисквания, вкл. тези, произтичащи от съдържанието на одобрения проект;
- 3). мерки, касаещи замяна на техника и механизация в случай, че същата е дефектирала в процеса на изпълнение на СМР;
- 4). мерки, отнасящи се до действия на участника в случай на изключително неблагоприятни климатични условия;
- 5). мерки, отнасящи се до действия на участника при изпълнение и документиране на СМР подлежащи на закриване;

**- Мерки(тип 2), отнасящи се до извършване на тестове (проби) след завършване на СМР - за да е възможно законосъобразното завършване на обекта и последващото му въвеждане в експлоатация бъдещият изпълнител следва да извърши тестове/проби (независимо дали единични или комплексни), доказващи експлоатационната годност на изградените мрежи и съоръжения. Последното е съществен елемент, свързан с цялостното спазване на определения чрез договора срок:**

- 1). мерки за навременно провеждане на пробите с оглед фактичестката степен на



завършеност на СМР;

2). мерки в случай на неуспешни проби (т.е. резултати от проби, които не доказват експлоатационната годност на обекта или негова част);

**-Мерки(тип 3), отнасящи се до спазване на наличния финансов ресурс**

1). мерки, целящи избягване или минимизиране размера на претендираните суми, чиито източник са непредвидените разходи като част от офертата на съответния участник;

2). мерки, свързани с избягване увреждане на чуждо имущество и последващи финансови претенции от тях към възложителя.

**Мерките (независимо от базовите или потенциално допълнително приложените) е необходимо да отговарят на следните условия:**

- Да е налично предложение за обхват, план и конкретни действия, свързани с реализация на изведените мерки, вкл. съставлящите ги фактори и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от плана

- Осъществяване на вътрешен контрол, свързан с гарантиране на високо качество при изпълнение на настоящата обществена поръчка

- Входящ контрол от страна на персонала, отговарящ за контрола на качеството при логистиката, свързана с поръчване и получаване на материали и други продукти за строежа, както и контрол на качеството на труда по Мерки(тип 1). Тези мерки следва да гарантира, че на строежа няма да се вложат материали, изделия и/или други стоки, имащи явни или скрити дефекти и че СМР ще бъдат изпълнени с необходимото качество според инвестиционния проект, действащите стандарти и добри практики.

Да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА, НО ИМА НЕСЪОТВЕТСТВИЯ СПРЯМО МИНИМАЛНИТЕ/БАЗОВИ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

**В тази си част от предложението, участника е посочил:**

За мерки тип 1, свързани с изпълнение на СМР - предвид обхвата на възлаганите СМР, както и относителната сложност на обекта:

**3)** мерки, свързани с ритмичност и достатъчност при доставка на необходимите материали – Участника е описал, че за да гарантира, че закупените продукти отговарят на определените изисквания за закупуване, се прилагат дейности по подбор, оценка и преоценка на доставчиците и управление на доставките (входящ контрол). Видът и обемът на контрол, приложени към доставчика и закупения продукт зависят от ефекта и въздействието на закупения продукт върху: крайния продукт, здравословните и безопасни условия на труд, околната среда и последващата реализация на продукта. Началник ПТО на обекта ще внася с протокол за утвърждаване данни за доставчик на продукти, придружени с мостри с окомплектовани документи за одобрение от Строителния надзор преди влягането им. Предвидил е за мониторинг и контрол върху строителството на обекта и напредъка на работите да се упражнява от съвет, който провежда съвещания на обекта всеки месец, като за резултатите от проведеното съвещание и за приетите решения, със срокове и отговорници се води протокол. В съвета ще участват: представител на Възложителя; Строителен надзор, Главния проектант, Ръководителя на проекта и началник ПТО на обекта. Ръководителят на проекта и началник ПТО на обекта ще изготвят своя вътрешна програма за доставката на продуктите на обекта, съобразена с графика за изпълнение на строителството на обекта.

**4)** мерки, свързани с осигуряване на материали, чиито качества и характеристики съответстват на договорните изисквания, вкл. тези, произтичащи от съдържанието на одобрения проект – в тази мярка е описал, че за да гарантира, че закупените продукти отговарят на определените изисквания за закупуване, участника ще прилага дейности по управление на доставките, оценка, преоценка и одобряване на доставчици, като етапите на процеса ще са следните: проучване на възможностите на пазара и съответните доставчици за закупуване и доставка на необходимите продукти; извършване на оценка на доставчиците; избор на предложение за доставчик; внасяне на документи на доставчик на продукт за утвърждаване от строителния надзор; избор (одобряване или отхвърляне) от строителния надзор; сключване на договор за закупуване и доставка или повторение на гореописаните процеси; доставяне на продуктите до складовите бази на участника или до обекта.

Дал е предложение за традиционните продукти, влягани в обекта като: цимент; армировка;

водоустойчив шперплат; инертни материали и т.н. се: да се събират оферти, оценяват доставчици; внасят предложения за избор и подготвят договори от екип в състав, на който ръководител е началник МТС. Посочил е, че процесите от офертиране до договаряне на доставчиците на продукти, които са специфични за обекта и има предвидени специални изисквания в: проектната документация; спецификациите, приложени към договора с клиента; строителните документи и нормативните актове, се извършват от екип в състав: ръководителя на проекта и началник ПТО на обекта и при необходимост от специалиста ПТО по съответната част. Поръчките за офертиране за доставка се извършват устно или писмено от началник ПТО към утвърден за участника или нов доставчик, като съдържат следните данни според случая: еднозначно определени технически характеристики и параметри (спецификация) на продукта в съответствие със стандартизационния документ; количества и срокове за доставка; да бъде ново произведена стока; изисквания за качество и гаранционни условия; условия на доставката, цена, начини на доставка и срокове за рекламация; арбитражни условия и действащо законодателство (при внос от други страни).

Участникът е предвидил при доставката в складовите бази на продукт, необходим за собственото производство да се извършва входящ контрол на закупените продукти от определено със заповед на Изпълнителния директор лице. Материалите и суровините ще се влагат в производството само след оформяне на регламентирани документи, удостоверяващи качеството им. Няма да се заприходяват и не се допускат в производството материали и суровини, които нямат извършен входящ контрол; не отговарят на изискванията. Когато продуктите се доставят директно на обекта, входящ контрол ще се извършва от техническия ръководител, отговарящ за това съгласно заповед.

**3)** мерки, касаещи замяна на техника и механизация в случай, че същата е дефектирала в процеса на изпълнение на СМР – описал е, че участника за своя сметка и отстранява всички материали и работи, които са били монтирани или донесени на обекта от нея или от одобрен доставчик или изпълнени от подизпълнител и не са от полза за целите на проекта или не са в съответствие със спецификациите или разпоредбите на договора или на нормативните изисквания. Участникът за своя сметка ще изпълнява повторно работите, подмени материалите и ремонтира всякакви дефекти или пропуски, в рамките на приемлив срок, който да не надвишава договорения срок за приключване на работите, съобразно определеното в план-графика време за изпълнение на работите. Ръководителят на проекта носи отговорност

за управлението на несъответстваща доставка на продукт или извършване на СМР на обекта. При установяване на несъответстващ продукт е нарушено някое или повече изисквания за: осигуряване съответствие с изискванията за качество; осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд или неблагоприятно въздействие върху околната среда на обекта. Когато нарушението е констатирано от Възложителя или друго упълномощено лице (проектант, строителен надзор и т.н.) и е сведено до знанието на участника в писмен вид по реда на кореспонденцията между страните по договора, то ръководителя на проекта и началник ПТО на обекта спират веднага дейностите, посочени в сигнала и след проучване на проблема във възможно най- кратък срок уведомяват Възложителя за: причините за допускане на несъответствието; належащите мерки за преодоляването му; за какъв срок и за начина за потвърждение за отстраняването му (уведомително писмо, покана за инспекция, изпитание) и т.н. Несъответствия по време на процеса на строителство на обекта могат най- често да възникнат вследствие на: влагане на доставен несъответстващ продукт; неспазване изискванията на нормите, проектите и клиента; неустановени навреме грешки и неточности на документацията; неспазване на технологична последователност; неспазване на технологичните режими при изпълнение на операциите; използване на неподходящо или несъответстващо оборудване в процеса на строителството.

5) мерки, отнасящи се до действия на участника при изпълнение и документиране на СМР подлежащи на закриване – участника е описал, че в работата си по изпълнението и приключване на обекта същия ще се съобразява с изискванията на: договора с Възложителя; одобрените проекти и други строителни документи и нормативните документи. В случай на документално несъответствие за отстраняването му се използва следната последователност на приоритети като по- важна е тази позиция, която има по-преден запис: задължителните разпоредби на валидното българско законодателство; техническа спецификация; договора с Възложителя. В случаите, когато начинът на производство и изпълнение не е определен в договора, ръководството на обекта отговаря работите да се изпълняват по подходящ, подобаващ, професионален и внимателен начин, с подходящо оборудвани съоръжения и с безопасни продукти и в съответствие с признатата добра практика. Ръководителят на проекта и началник ПТО на обекта контролират всички изисквания на проектите и другите строителни документи на Възложителя и на нормативната уредба във връзка с доставки на продукти да бъдат изяснени достатъчно време преди влагането им на обекта. Отговорен за

разпространението на работните инструкции за изпълнение на работите и указанията за експлоатация на приключените работи е началник ПТО на обекта, който ги свежда до знанието на: технически ръководители, ръководители на технологични екипи; одобрените доставчици на продукти (включват се и услуги) и другите технически лица, имащи отношение към тях. Отговаря за внесените изменения да бъдат сведени до всички регистрирани ползватели, които трябва да работят само с актуални строителни документи. Осъщественият от Ръководителят на проекта и ръководителите на технологични екипи контрол се документира с подходящи според случая записи за служебно ползване по указанията, дадени в „Контрол на съответствието“ на „Матрицата на управление на процесите в строителството“ от „Управление на процесите в строителството“, за което директорът докладва на ръководството на Организацията.

**Мерки(тип 2), отнасящи се до извършване на тестове (проби) след завършване на СМР - за да е възможно законосъобразното завършване на обекта и последващото му въвеждане в експлоатация бъдещият изпълнител следва да извърши тестове/проби (независимо дали единични или комплексни), доказващи експлоатационната годност на изградените мрежи и съоръжения. Последното е съществен елемент, свързан с цялостното спазване на определения чрез договора срок:**

1) мерки за навременно провеждане на пробите с оглед фактичестката степен на завършеност на СМР - в тази мярка е участника е описал проверките преди предаването, а именно: механичното оборудване, свързани с индивидуални тестове преди предаването на всички въртящи се механизми и функционални тестове на него; електрическото оборудване, за което се правят тестове за ел. напрежението, за изключване и функционални тестове на него; оборудване за управление (контрол). За всеки извършен тест се изготвят тристранни протоколи с представители на Организацията, на Възложителя и на строителния надзор

2) мерки в случай на неуспешни проби (т.е. резултати от проби, които не доказват експлоатационната годност на обекта или негова част) – в тази мярка участника е предвидил да изважда и отстранява за своя сметка всички материали и работи, които са били монтирани или донесени на обекта и не са от полза за целите на проекта или не са в съответствие със спецификациите или разпоредбите на договора или на нормативните изисквания. Участникът за своя сметка изпълнява повторно работите, подмени материалите и ремонтира всякакви

дефекти или пропуски, в рамките на приемлив срок, който да не надвишава договорения срок за приключване на работите, съобразно определеното в план-графика време за изпълнение на работите

**Мерки(тип 3), отнасящи се до спазване на наличния финансов ресурс**

1) мерки, целящи избягване или минимизиране размера на претендираните суми, чиито източник са непредвидените разходи като част от офертата на съответния участник – участникът е посочил, че разполага с опитен и квалифициран персонал, който е изпълнявал много обекти от подобен характер. При запознаване с обекта може да даде експертна оценка какви, по вид и обем, са допълнителните и непредвидените работи. Това ще му помогне да определи непредвидените разходи. Разполага с опитен и висококвалифициран персонал който по най-бърз и евтин начин ще изпълни допълнителните или непредвидените работи. Непредвидените и допълнителни работи които са пренебрежимо малки като обем и стойност ще се поемат от изпълнителя.

**Комисията констатира, че участника не е представил мерки по тип 1, свързани с изпълнение на СМР - предвид обхвата на възлаганите СМР, както и относителната сложност на обекта: по т.4) мерки, отнасящи се до действия на участника в случай на изключително неблагоприятни климатични условия. Също така липсва и описание по мерки(тип 3), отнасящи се до спазване на наличния финансов ресурс по т.2) мерки, свързани с избягване увреждане на чуждо имущество и последващи финансови претенции от тях към възложителя.**

**Обобщените констатациите на комисията по структурата и съдържанието на Приложение 1 „Предлаган подход за качествено изпълнение на поръчката“ е че са налице пропуски, които са в несъответствие с изискването на Възложителя заложени в документацията на обществената поръчка и не покриват базовите от методиката за оценяване относима в тази част.**

**Организация за изпълнение на дейностите от предмета на поръчката (СМР в обособената позиция)-Приложение 2.**

Съгласно документацията на поръчката това следва да обхваща организацията на обезпечаване на необходимите ресурси, организация на работата на човешкия ресурс за всички дейности, включени в поръчката, с посочена йерархична схема, при което е посочено как се разпределят основните отговорности и дейностите между предвидения от участника човешки ресурс, в съответствие с изложението на подхода за изпълнение на обекта и предварително обявените условия на възложителя, Техническите спецификации, както и разпоредбите на действащото законодателство. Предложението е необходимо да бъде съобразено с конкретните специфики на обекта: Посочени са и минимални изисквания към съдържанието на предложението, като:

*- Предложение относно необходимите дейности за изпълнението на предмета на поръчката;*

*-Предложение относно последователността на строителните процеси;*

*-Предложение относно организацията на строителната площадка;*

*-Предложение относно Организацията на работата на инженерно- техническия (ръководен) състав на участника и на изпълнителския/ките екип/и (строителните работници).*

1. „Предложение относно необходимите дейности за изпълнението на предмета на поръчката“ -следва да се обхванат всички работи и технологични процеси, необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки времето за тяхното изпълнение, включително подготвителни работи (мобилизация), работи по изпълнението на СМР, тествания (в приложимите случаи), въвеждане на строежа в експлоатация, както и всички други съпътстващи работи, необходими за постигане целите на предмета на поръчката.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И ОТГОВАРЯЩА НА ИЗИСКВАНИЯТА, ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В тази си част от офертата участника обхванал всички работи и технологични процеси и операции, необходими за изпълнение предмета на поръчката, отчитайки времето за тяхното изпълнение, включително подготвителни работи (мобилизация), работи по изпълнението на СМР, изпитвания, въвеждане на строежа в експлоатация, както и всички други съпътстващи

работи, необходими за постигане целите на предмета на поръчката, като е описал подробно всеки етап по отделно, а именно: в Приложение 1 е описал етап подготовка за изпълнение на строително-монтажните работи, който включва: подготовка на строителната площадка по документи; подготовка за изпълнение на строителството; уточняване местоположението на подземните инфраструктури; получаване на разрешение от Инженера; уведомяване на експлоатационното ВиК дружество; доставка на материали. Описал е етапите на самото изграждане на обекта, а именно: трасиране на водопроводните клонове; изпълнение на траншейни изкопи; полагане на пясъчна подложка; транспортиране на водопроводни тръби; товарене, разтоварване и складиране; полагане на водопроводни тръби на заварка; отливане на бетонови опорни блокове на хоризонталните и вертикални чупки на водопроводите; хидравлично изпитване на водопровода; дезинфекция на водопровода; полагане на предупредителна и на детекторна ленти; направа на обратна засипка.

По отношение дейностите свързани с въвеждане на обекта в експлоатация се установи, че липсват такива в Приложение 2, но са налице записи в **Приложение 1** където, **участника е описал механизма на предаване на обекта, довършване и отстраняване на дефекти и окончателното приемане и предоставяне за ползване.**

**2. „Предложение относно последователността на строителните процеси** в зависимост от представения технологичен подход за постигането на целите на предмета на поръчката, включително чрез определяне на тяхната продължителност в съответствие с Техническите спецификации“.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА, НО ИМА НЕСЪОТВЕТСТВИЯ СПРЯМО ИЗСКВАНИЯТА ПО ДОКУМЕНТАЦИЯТА НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА, ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

Участникът е описал последователността на технологичните процеси, като е посочил че „Линейния график и диаграмите на работната ръка, механизацията и автотранспорта са неразделна част от този документ и са представени като приложения“ -№№ 3.1; 3.2; 3.3 и 3.4.

Комисията констатира, че към строителните процеси **липсва да е посочена тяхната продължителност в съответствие с описаните в т.3.4. обхват и разположение на водопроводните клонове от Техническите спецификации.** В Линейния график за изпълнение също липсва продължителност на всяка отделна задача от строителния процес,



както и начало и край на всяка от дейностите.

**3. „Предложение относно Организацията на строителната площадка“**- следва да се опише организацията на строителната площадка, както в периода на подготовката ѝ и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предложението за изпълнение на основните дейности/СМР и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на обекта.

**Комисията констатира, че в Приложение 2 липсват такива текстове, от които да извлече заложеното минимално изискване на Възложителя.**

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ПРИЛОЖЕНИЕ 1 ОТ ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И МОЖЕ ДА СЕ ПРИЕМЕ ,ЧЕ Е ОТГОВАРЯЩА НА ИЗИСКВАНИЯТА , ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В Приложение 1 е описал етап подготовка за изпълнение на строително-монтажните работи, който включва: подготовка на строителната площадка по документи; подготовка за изпълнение на строителството, което включва: устройване на временно селище, временна организация на движение по време на строителството, изграждане на геодезическа мрежа; уточняване местоположението на подземните инфраструктури; получаване на разрешение от Инженера; уведомяване на експлоатационното ВиК дружество; доставка на материали. Описал е етапите на самото изграждане на обекта, а именно: трасиране на водопроводните клонове; изпълнение на траншейни изкопи; полагане на пясъчна подложка; транспортиране на водопроводни тръби; товарене, разтоварване и складиране; полагане на водопроводни тръби на заварка; отливане на бетонови опорни блокове на хоризонталните и вертикални чупки на водопроводите; хидравлично изпитване на водопровода; дезинфекция на водопровода; полагане на предупредителна и на детекторна ленти; направа на обратна засипка.

В Приложение 1, участника е описал механизма на предаване на обекта, довършване и отстраняване на дефекти и окончателното приемане и предоставяне за ползване.

**4. „Предложение относно организацията на работата на инженерно-техническия (ръководен) състав на участника и на изпълнителския/ките екип/и (строителните работници), отговорни за строителството на обекта и предложение относно начините за**

осъществяване на координация и за съгласуване на дейностите по между им.

**Комисията констатира, че в Приложение 2 липсват такива текстове, от които да извлече заложеното минимално изискване на Възложителя.**

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ПРИЛОЖЕНИЕ1 ОТ ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И МОЖЕ ДА СЕ ПРИЕМЕ, ЧЕ Е ОТГОВАРЯЩА НА ИЗИСКВАНИЯТА , ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В Приложение 1 от предложението, участника е обхванал общи положения по назначаване на персонал – на база на подходящо образование, обучение, опит и способности. За да обезпечи с кадри приетата строителна програма, включваща основно утвърдените план - графици за СМР за обекта при изяснени други изисквания, участника: определя необходимата компетентност на персонала, изпълняващ дейности, оказващи влияние върху качеството на продукта, здравословните и безопасни условия на труд и управлението на околната среда; осигурява обучение на персонала за: запознаване, осъзнаване на значимостта и внедряване в процеса на работа на техническите новости и стандарти; прави оценка на ефикасността на предприетите действия за обучение; прилага система за атестиране на служителите за реализация на целите; съхранява записи за образованието, обучението, уменията и опита на служителите и работниците като съхранява в досието записи във форма „Квалификационен картон“;

**Линеен график за изпълнение на предмета на поръчката(СМР в обособената позиция) (Приложение 3).** Съгласно изискванията на документацията на обществената поръчка графика трябва да отразява последователността и продължителността на всички видове работи и дейности, необходими за изпълнението в срока определен от Възложителя **ПРИДРУЖЕН ОТ ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА СИЛА**. Срокът започва да тече от датата на съставяне и подписване на Протокол обр.2а по Наредба №3 от 31.07.2003г. за откриване на строителна площадка и е до Датата на подписване на Констативен Акт обр. 15

*Забележки: При изготвянето на Линейния график/календарен план, Участниците следва да спазват следните изисквания и условия:*

*Планът следва да бъде изготвен реалистично и да бъде изпълним от гледна точка на технологичните процеси в строителството. Планът следва да бъде изготвен по етапи на строителство и в него следва да са ясно отразени началото, времетраенето и изпълнението на всички видове дейности, включени в КС към документацията за участие в*

*процедурата/ЗА ОБОСОБЕНАТА ПОЗИЦИЯ/ Началото на изпълнение на дейностите свързани с изграждането на обекта се определя от датата на откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво с подписване на акт обр. 2а и заверка на Заповедната книга спрямо която следва да се изготви графика. От графика/плана трябва да личат междинните срокове за завършване на отделните етапи от работите. Върху всяка хоризонтална отсечка, изобразяваща обозначения срок за изпълнение на всеки отделен вид СМР по КСС, да се запише броя на работниците, които я изпълняват и за всеки ден общо да се запише броя на работниците. Крайната дата на изпълнение на строителството се определя с датата на съставяне и подписване на констативен акт, образец 15 за установяване годността за приемане на обекта съгласно Наредба №3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, което следва да е видно от представения в офертата линеен календарен план. При изготвянето на плана да се отчетат технологичната последователност и технологичните изисквания за изпълнение на всеки вид отделна работа от КС, както и специфичните условия за изпълнение през съответния период на годината и атмосферните влияния и особеностите на терена. Трябва да се предвиди осигуряването на фронт за работа през зимните месеци или съответното прекъсване, но в рамките на общия срок за изпълнение на поръчката. Обяснителната записка към графика/плана трябва да съдържа обосновка на сроковете и други пояснения на графичната част, в обхват и със съдържание, определени по преценка на участника.*

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА, НО ИМА НЕСЪОТВЕТСТВИЯ СПРЯМО ИЗСКВАНИЯТА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

Участника е представил линеен график за изпълнение предмета на поръчката - Приложение №3, който съдържа: СМР; единична мярка; количество; продължителност; производителност; работници; механизация; автотранспорт разпределение по седмици.

Графика е изготвен за срок от 175 календарни дни, включващ изпълнение за почти всички позиции по 153 дни и няколко единични за по 151,154,168 и 174 дни. Единствено за дейностите по шахта Висока 2 са посочени средно по 5 дни.

**Констатациите на комисията са, че в линейния график за изпълнение липсва заложен**

конкретно технологичната последователност и времетраенето за изпълнение на отделните видове строителни работи посочени в К.С./количествената сметка на обекта/.Липсват междинни срокове за завършване на отделни етапи от строителния процес, както обосновка на сроковете и други пояснения на графичната част в обяснителна записка към графика. От така представения график извода е, че участника има намерението да работи по всички водопроводни клонове и улици включени в етапа едновременно от започването на обекта до неговото завършване, което е недопустимо и ще доведе до сериозно напрежение от живущите в района на обекта предвид неговия обхват включващ 15 водопроводни клона разположени по 16 улици в гъсто населена част на града. Участникът не е включил в графика си дейности по предаване на обекта.

Комуникация и координация при изпълнение на поръчката/СМР в обособена позиция/-

#### Приложение 4.

Съгласно документацията на обществената поръчка, следва да бъде направено предложение по отношение процеса на комуникация и координация, контрол и субординация както между експертите на изпълнителя, така и между заинтересованите лица в рамките на изпълнението на поръчката, включително при допустимите варианти по прекъсването. Описание на организацията за управление на договора, в т.ч. структура, схеми, необходими доклади, начин на организация на работни срещи и др. В случай на участник - обединение - ясно посочване на приноса на всеки от членовете на обединението, както и на разпределението на задачите и връзката между тях. Описва се и начинът на комуникация между отделните членове както и дейности, които ще бъдат възлагани на подизпълнителите.

ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА, И МОЖЕ ДА СЕ ПРИЕМЕ, ЧЕ Е ОТГОВАРЯЩА НА МИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПРЕДВИД СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:

В Приложение 4 е разработена организационна схема за управление на обекта. Разработени са отговорности и пълномощия на ключовия персонал. Много общо без достатъчни

пояснения са представени взаимоотношенията между експертите на изпълнителя и тези между заинтересованите страни в рамките на изпълнение на поръчката.

**Социални характеристики, свързани с изпълнението на поръчката / СМР в обособена позиция Приложение 5.**

Предвидени са мерки касаещи социални характеристики по всеки един от посочените аспекти, идентифицирани от Възложителя. Установява се подробно предложение относно всички мерки в тази част от офертата на участника, като са предвидени най-малко по една мярка за всеки един аспект. Мерките е необходимо задължително да са съгласно базовите аспекти идентифицирани от възложителя, да отчитат спецификата на възлаганите работи и са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености. Всяка мярка съдържа едновременно три компонента: А). Предложение относно обхвата и предмета на мярката, целен социален ефект; и Б). Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ; В) План за организация за изпълнение на мярката, с посочване на ресурсите (технически и човешки).

***Базовите аспекти идентифицирани от възложителя са :***

***-Организиране на работния процес, така че да се не се прекъсва достъпа и достъпната среда около строежа;***

***-Организиране на работния процес, така че да се минимизира неудобството за транспорта и пешеходците и гарантира безопасността им ;***

***-Организиране на работния процес, така че да се минимизира неудобството за гражданите в близост до обекта от прах, шум, замърсяване;***

***-Информирание на гражданите (живущи и работещи в близост до обекта) относно предстоящи строително-монтажни работи.***

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И ОТГОВАРЯЩА НАМИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

**В тази част от предложението си участника е предвидил мерки касаещи социални характеристики по всеки един от посочените аспекти, идентифицирани от Възложителя, а именно:**

**- По аспект 1 - организиране на работния процес, така че да се не се прекъсва достъпа и достъпната среда около строежа,** е описал като мерки – относно затруднен достъп до търговските площи: ще бъдат подsigурени обходни маршрути; ще се поставят табели със стрелки посочващи как да се стигне до обекта; относно затруднен достъп до входовете на сгради: по време на строителството до входовете на сградите ще има постоянен достъп; пътеките довеждащи до тях ще бъдат равни и заградени от останалата част от строителната площадка; гражданите ще бъдат информирани за срока на затруднение; относно затрудняване на сметосъбирането: засегнати контейнери ще бъдат преместени на достъпно място; ще бъде подsigурена възможност на сметосъбиращите машини да преминават; гражданите ще бъдат информирани къде могат да изхвърлят отпадъци;

**- По аспект 2 - организиране на работния процес, така че да се минимизира неудобството за транспорта и пешеходците и гарантира безопасността им** е описал като мерки – през терените на строителство ще се оставят пътеки за пешеходците; ще бъдат поставени табели с посочено подходящо място за преминаване през обекта.

**- По аспект 3 - организиране на работния процес, така че да се минимизира неудобството за гражданите в близост до обекта от прах, шум, замърсяване** е описал като мерки – относно запрашаване: източниците на запрашаването ще бъдат оросявани с вода; инертните материали ще се доставят със самосвали позволяваща и закриването му при превоз; относно замърсяване: гумите на превозните средства и самите превозни средства ще бъдат чисти; автотранспорта и механизацията ще се измиват при напускане на обекта; относно шум: ще се ползва нова и модерна строителна механизация, с по ниски нива на отделение шум; ще се ползва нова и модерна строителна автотранспорт.

**- По аспект 4 - информиране на гражданите (живущи и работещи в близост до обекта) относно предстоящи строително-монтажни работи** е описал като мерки - ще бъдат поставени табели с посочено подходящо място за преминаване през обекта; ще има информационни табла с които гражданите ще бъдат информирани как могат да преминат през територията на обекта;

Участникът е посочил, че контрол на изпълнението на предложените мерки и мониторинг

на проявленията на отрицателно влияние на строителния процес върху аспектите на ежедневието по време на изпълнението на договора, ще се изпълняват от длъжностно лице, което ще следи изпълняването им. При идентифициране на проблем ще бъде информиран ръководителя на обекта и ще се преразгледа програмата за управление на затрудненията на живущите и бизнеса.

#### **Мерки за опазване на околната среда -Приложение 6 .**

**Съгласно документацията на обществената поръчка Приложението трябва да съдържа:**

Предложение за реализация на мерки по базови аспекти идентифицирани от възложителя за ограничаване на негативното влияние от строителния процес върху околната среда.

Мерките е необходимо задължително да са съгласно базовите аспекти идентифицирани от възложителя, да отчитат спецификата на възлаганите работи и да са насочени към конкретната обществена поръчка, а не да са мерки от общ характер, т.е. да са приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и специфични особености.

Всяка мярка е необходимо да съдържа едновременно следните три компонента: А).

Предложение относно обхвата и предмета на мярката, целен екологичен ефект; и Б).

Текущо прилагане на мярката и предприемане и прилагане на действия в случаите на отклонение от изпълнението ѝ; и В)План за организация за изпълнение на мярката, с посочване на ресурсите(технически и човешки), които ще се използват. Базовите аспекти идентифицирани от възложителя са:

- Недопускане на замърсяване на работните и прилежащите площи с отработени горива, масла и др. работни течности от механизацията;
  - Намаляване запрашеността на атмосферния въздух и шума при изпълнение на поръчката;
  - Управление на генерираните строителни отпадъци в процеса на строителство;
  - Оптимизиране на графика за доставка на материали за намаляване на трафика
- Предложение за План за отпадъците, генерирани вследствие изпълнението предмета на поръчката, включващ категоризация на отпадъците, разпределение на задълженията, честота на събиране, начин на депониране/оползотворяване/рециклиране.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И ОТГОВАРЯЩА НА МИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ , ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В тази част от предложението си участника е описал мерките за опазване на околната среда по всеки един от посочените аспекти, идентифицирани от Възложителя, а именно:

- недопускане на замърсяване на работните и прилежащите площи с отработени горива, масла и др. работни течности от механизацията – описал е относно замърсяване на водите – възможните замърсители, както и мерки за намаляване вредното въздействие; относно замърсяване на почвите – възможно въздействие и мерки за ограничаване на неблагоприятното въздействие; относно замърсяване с опасни вещества – описал е мерки за ограничаване на неблагоприятното въздействие; относно замърсяването на флората и фауната - възможно въздействие на строителните дейности върху растителността, възможно въздействие на строителните дейности върху животински видове, мерки за опазване на животински и растителни видове при изпълнение на проекта.

-намаляване запрашеността на атмосферния въздух и шума при изпълнение на поръчката – описал е относно атмосферния въздух – въздействие при изпълнението на СМР, както и мерки за намаляване вредното въздействие; относно шум и вибрации – е посочил въздействието при изпълнение на СМР, както и мерките за ограничаване неблагоприятното въздействие;

-управление на генерираните строителни отпадъци в процеса на строителство – посочил е първо видовете отпадъци, генерирани на строителната площадка, е описал въздействието върху околната среда и е посочил мерки за намаляване на вредното въздействие;

-оптимизиране на графици за доставка на материали за намаляване на трафика – описал е, че транспортирането на материали, излишни земни маси или отпадъци ще се извършва по предварително определения маршрут, при ограничена скорост и интервал минути между преминаването на транспортните средства. Предвидил е също когато не се изисква, да се избягва работа през нощта.

**Предложение за управление на риска -Приложение 7 .**



Минималните изисквания към съдържанието на предложението съгласно документацията на обществената поръчка са:

- качествен и количествен анализ на всеки от дефинираните от Възложителя рискове, които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка, като съответният риск следва минимум да бъде класифициран по вид,
- да се оцени вероятността за проявлението и степента на въздействие му върху изпълнението на дейностите от предмета на поръчката, които ще бъдат засегнати от съответния риск;
- да се предложи програма за управление на риска, която да включва: мерки за недопускане/предотвратяване на риска, в приложимите случаи, съответно обосновка за невъзможността да се предприемат подобни мерки в конкретния случай; мерки за преодоляване на риска, в случай на неговото настъпване;

Възложителят е дефинирал видовете рискове, които могат да възникнат при изпълнението на обекта и които следва да бъдат отчетени от Участниците при подготовката на Предложението им за изпълнение на поръчката в техническата спецификация.

**ТАЗИ ЧАСТ ОТ ПРИЛОЖЕНИЕТО СЕ КОНСТАТИРА КАТО НАЛИЧНА В ОФЕРТАТА НА УЧАСТНИКА И ОТГОВАРЯЩА НА МИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ НЕЗАВИСИМО ОТ НАЛИЧИЕТО НА ТЕКСТОВЕ ЯВНО ОТНАСЯЩЕ СЕ ЗА ДРУГА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ФИНАНСИРАНА ОТ ПУДООС, КОЕТО СЕ ПРИЕМА КАТО ТЕХНИЧЕСКА ГРЕШКА, ПОРАДИ СЛЕДНИТЕ МОТИВИ:**

В тази си част участникът най-напред е описал какво представлява риска като понятие, както и управление на риска. След това е предвидил установяване на целите и контекста, идентифициране на рисковете, анализ на идентифицираните рискове, скала за определяне оценката на въздействие/последци на риска, скала за определяне оценката на вероятността на риска, оценка на рисковете, третиране на рисковете, регулярен мониторинг на рисковете и средата, постоянни комуникации и консултации със заинтересованите страни. След това е описал следните базови рискове разделени по групи:

- Административни и свързани със законовата и нормативна уредба рискове - Риск 1 - Забавяне на стартиране изпълнението на договора по причини, независещи от Изпълнителя;
- Риск 2 - Промени в предварителните условия на договора, произтичащи от промяна на нормативната уредба, взаимоотношенията с изпълнители, промяна в условия на ПУДООС
- Риск 3 - Липса на сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта, а

именно: Предоставящото безвъзмездната финансова помощ Предприятие за управление на дейностите по опазване на околната среда; Риск 4 - Промени в законодателството на Република България.

- Технически рискове - Риск 1 - Непълен работен проект; Риск 2 - Недостатъчна информация от някои от заинтересованите страни в рамките на проекта по време на изпълнение на дейностите на настоящата процедура; Риск 3 -Неправилна преценка при съставяне на графика за изпълнение.

- Строителни рискове - Риск 1 - Несигурна производителност и капацитет на човешките и технически ресурси; Риск 2 - Геоложки риск; Риск 3 - Климатични и сезонни промени; Риск 4 - Проблеми при отношения с производители, доставчици, търговци и пр; Риск 5 - Поява на неотразени в подземния кадастър проводи при изкопните работи.

- Финансови рискове - Риск 1 - Недостиг на финансов ресурс за изпълнение на своевременни плащания за текущи и оперативни разходи, поради забавяне на авансовото и/или междинни плащания от страна на Възложителя; Риск 2 - Рискове, свързани с промени в условията на финансиране; Риск 3 - Рискове, свързани с възникване на допълнителни и/или непредвидени разходи, свързани с изпълнение на договора.

За всеки един от рисковете е описал - определяне елементите на риска и степента му; вероятност за настъпване на риска; очаквано въздействие на риска; стойност на риска; негативни последици от настъпването на риска; определяне на мерките за предотвратяване и намаляване на риска; мерките за предотвратяване на риска; мерките за намаляване на въздействието на риска.

### **План за осигуряване на гаранция/гаранционната поддръжка/ в приложимите случаи и устойчивост на обекта-Приложение 8**

**Минимални изисквания на Възложителя към плана за осигуряване на гаранция за изпълнение / гаранционната поддръжка и устойчивост на изпълнения обект съгласно документацията на обществената поръчка са:**

По време на гаранционния срок, участника ще отговаря за цялостната поддръжка на обекта в годно експлоатационно състояние в рамките гаранционните условия.

Участникът следва да предложи План за осигуряване на гаранция за

изпълнение/гаранционната поддръжка и устойчивост на изпълнения обект - предмет на поръчката, придружен с доказателства за ефективността на дейностите, включени в плана.

Планът е необходимо да включва дейности и мерки за обезпечаване на гаранция за изпълнение/гаранционната поддръжка със следния минимален обхват:

По време на гаранционния срок, участникът ще носи отговорност за нормалното функциониране на обекта, гарантира неговото годно експлоатационно състояние, отговарящо на качествените характеристики и количествените параметри, заложи в техническия проект и техническата спецификация, постигнати на място и установени с Акт за установяване годността за приемане на строежа.

Целта на представения от участника план е да дефинира начина на реализиране на гаранционната отговорност на участника, бързина и процедури при отстраняване на дефекти, които се констатират по време на експлоатацията в резултат на вложени материали, начин на изпълнение, годност на материали и технология.

За целите на подготовката на Плана за осигуряване на нормалното функциониране и ползване на обекта и отстраняване на скрити дефекти, Възложителят представя разбирането си за нормално функциониране и ползване, както и съществени дефекти, а именно:

- Непрекъснато функциониране на водопровода и водопроводните отклонения;
- Непрекъснатост на функциониране на спирателни кранове, пожарни хидранти и въздушници.
- Асфалтови покрития и тротоарни настилки;

Съществени дефекти са такива, свързани с:

- Дефекти в резултат на несъответствие на качеството на вложените материали с техническата спецификация, включително тяхната годност и дълготрайност;
- Дефекти, свързани с начина на изпълнение на строително - монтажните работи;
- Срок на годност в съчетание на материал и технология.

Планът, представен от участника, следва да съдържа предложение за изпълнение на необходимите превантивни и коригиращи дейности, за постигане на нормално функциониране и отстраняване на дефекти, свързани с по-горе описаните аспекти и дефекти. Съдържанието на плана е със следния минимален обхват:

- **Превантивен мониторинг чрез регулярни огледи на място и/или други методи по предложение на участника (превантивни действия).**

В тази част на плана участникът следва да предложи методи за наблюдение и оценка на състоянието на обекта по време на гаранционния период, включително честота на наблюдение, основни характеристики - обект на наблюдение, периодичност на докладване.

Планираните методи, характеристики и периодичност да бъдат обвързани с осигуряването на нормално функциониране на обекта, както и предпоставки за появата на дефекти с цел ранна диагностика на проблеми, свързани с функционирането на обекта.

Минималните изисквания на Възложителя за честота на превантивен мониторинг е на всеки 6 месеца.

Планът, представен от участника, следва да съдържа предложение за изпълнение на необходимите коригиращи дейности, за постигане на нормално функциониране и отстраняване на дефекти, свързани с по-горе описаните аспекти и дефекти.

Дейностите по превантивен мониторинг, докладване и отстраняване на констатирани дефекти трябва да обхващат всички елементи на обекта, които са предмет на гаранционна отговорност, а именно:

-Водопровод и елементите към него;

-Асфалтови покрития, бордюри и тротоари;

Участникът трябва да обоснове предложения срок за реакция и отстраняване на констатирани дефекти, за всяка от изброените групи елементи. Срокът за реакция трябва да включва и времето на доставка и монтаж на материали и /или оборудване. След въвеждане на обекта в експлоатация, изпълнителят предоставя на възложителя подробни инструкции за експлоатация на материалите и оборудването, където е приложимо.

**В предложението си по тази част от плана участника е записал:**

„а. Мониторинг.

„Ще се осъществява превантивен мониторинг чрез регулярни огледи на място.

При необходимост ще се предложат други методи - превантивни действия.

Честотата на минималните изисквания за превантивен мониторинг е на всеки 6 месеца.

В тази част на плана участникът предлага метод за наблюдение и оценка на състоянието на обекта по време на гаранционния период, включително честота на наблюдение, основни характеристики - обект на наблюдение, периодичност на докладване.

Планираните методи, характеристики и периодичност ще бъдат обвързани с осигуряването на нормално функциониране на обекта, както и предпоставки за появата на дефекти с цел ранна диагностика на проблеми, свързани с функционирането на обекта.

Планът, представен от участника, съдържа предложение за изпълнение на необходимите коригиращи дейности, за постигане на нормално функциониране и отстраняване на дефекти, свързани с по-горе описаните аспекти и дефекти.

Дейностите по превантивен мониторинг, докладване и отстраняване на констатирани дефекти трябва да обхващат всички елементи на обекта, които са предмет на гаранционна отговорност, а именно:

-Водопровод и елементите към него;

-Асфалтови покрития, бордюри и тротоари;

Участникът ще обоснове предложения срок за реакция и отстраняване на констатирани

дефекти, за всяка от изброените групи елементи. Срокът за реакция трябва да включва и времето на доставка и монтаж на материали и /или оборудване. След въвеждане на обекта в експлоатация, изпълнителят предоставя на възложителя подробни инструкции за експлоатация на материалите и оборудването, където е приложимо.

Отделните приложения към техническото предложение се изготвят съобразно изискванията в настоящия документ, предварително обявените условия на поръчката/изискванията, посочени в Техническите спецификации. Ако техническото предложение не отговаря на изискванията посочени в настоящия документ, техническите спецификации, нормативните уредби и указанията на Възложителя в настоящата документация, или има противоречива информация между отделните предложения и/или липсва приложение участника ще бъде отстранен от участие.“

**Комисията констатира, че участника е преписал почти дословно** текстовите указания на възложителя за изготвянето на техническото предложение за изпълнение на поръчката/страници 38,39,40 и 41/ и видно от посоченото по-горе, без да е представил методи за наблюдение и оценка на състоянието на обекта по време на гаранционния период, включително честота на наблюдение, основни характеристики - обект на наблюдение, периодичност на докладване; предпоставки за появата на дефекти с цел ранна диагностика на проблеми, свързани с функционирането на обекта и предложение за изпълнение на необходимите коригиращи дейности, за постигане на нормално функциониране и отстраняване на дефекти.

**- Реакция при констатирани дефекти, включително описание на процедури за реакция, отстраняване и срокове (коригиращи действия).**

Съгласно изискванията на Възложителя Предложението на участника следва да съдържа описание на техническия капацитет, необходимите ресурси и процедури за мобилизация за осигуряване на ефективна и навременна реакция и отстраняване на констатирани дефекти. Предвид обществената значимост на обекта на интервенция, максимално допустимият срок за реакция е 4 часа, а за отстраняване на констатирани дефекти е 24 /двадесет и четири / часа. Срокът може да бъде удължаван само при обективна невъзможност за срок, предварително съгласуван с Възложителя.

Участника е записал в предложението си: „Срокът за реакция е 4 часа, а за отстраняване на констатирани дефекти е 24 часа. При необходимост изпълнителя ще уговори с възложителя за увеличаване срокът, който може да бъде удължаван само при обективна невъзможност, предварително съгласуван с възложителя. Предложението на участника следва да съдържа описание на техническия капацитет, необходимите ресурси и процедури за мобилизация за осигуряване на ефективна и навременна реакция и отстраняване на констатирани дефекти.“

**Комисията констатира, че участника е преписал текстовите указания на възложителя** за изготвянето на техническото предложение за изпълнение на поръчката видно от посоченото по-горе, като липсва описание за техническия капацитет, необходимите ресурси и процедури за мобилизация за осигуряване на ефективна и навременна реакция и отстраняване на констатирани дефекти.

- **Комуникация с Възложителя през периода на гаранционните срокове.**

Съгласно изискването на Възложителя, Участникът следва да предложи план за комуникация с Възложителя по време на гаранционния период, включващ като минимум: процедури за докладване на резултатите от превантивния мониторинг, регистър на констатираните проблеми и предприетите мерки за отстраняване на констатирани дефекти, оценка на рискове, свързани с неправилна експлоатация, намеса на трети страни и препоръки за преодоляването им.

В тази част участника е описал в приложението си.

„ Изпълнителя предлага план за комуникация с Възложителя по време на гаранционния период, включващ като минимум: процедури за докладване на резултатите от превантивния мониторинг, регистър на констатираните проблеми и предприетите мерки за отстраняване на констатирани дефекти, оценка на рискове, свързани с неправилна експлоатация, намеса на трети страни и препоръки за преодоляването им.“

**Комисията констатира, че участника не е приложил План за комуникация** независимо че сам е записал изискването на Възложителя, че “Изпълнителя предлага план...”

Във връзка с горепосочените констатации и мотиви относно съдържанието на техническото предложение на участника комисията установи, че представеното техническо предложение не отговаря на минималните изисквания на възложителя съгласно т.2.1 от т.19 Раздел III от документацията за участие, респ. на предварително обявените условия по смисъла на чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП съгласно указанията в методиката и съответно не отговаря на Първа степен на оценяване от методиката за оценка. Предвид подробното разглеждане на техническото предложение на участника за тази обособена позиция, комисията няма да пристъпи към прилагане на възприетата методика при критерий за възлагане „оптимално съотношение качество/цена“ по отношение на „Техническо предложение на участника за изпълнение на поръчката“ поради следните:

#### МОТИВИ:

##### **1. В част Предлаган подход за качествено изпълнение на поръчката (Приложение 1)**

1.1. Подход за качествено изпълнение в който се установява, че участникът е представил подход за качествено изпълнение на дейностите и СМР- Установено е, че липсва анализ на техническата спецификация и действащото законодателство, съгласно изискванията на Възложителя. Независимо, че участника е представил подход за качествено изпълнение, същия съдържа основно описание на мерките за въведени на различни системи за качество, опазване на околната среда и други въведени от участника и не са насочени към конкретната обществена поръчка, а е от общ характер, приложим към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености.

1.2. Мерки за осигуряване на качество при изпълнение на строителството- не е представил мерки по тип 1, свързани с изпълнение на СМР - предвид обхвата на възлаганите СМР, както и относителната сложност на обекта по: 4) мерки,

отнасящи се до действия на участника в случай на изключително неблагоприятни климатични условия. Също така липсва и описание по мерки(тип 3), отнасящи се до спазване на наличния финансов ресурс по 2) мерки, свързани с избягване увреждане на чуждо имущество и последващи финансови претенции от тях към възложителя.

**2.В част Организация за изпълнение на дейностите от предмета на поръчката (Приложение 2 ):**

2.1. Последователността на строителните процеси в зависимост от представения технологичен подход за постигането на целите на предмета на поръчката, включително чрез определяне на тяхната продължителност в съответствие с Техническите спецификации **-към строителните процеси липсва да е посочена тяхната продължителност в съответствие с Техническите спецификации. В Линейния график за изпълнение също липсва продължителност на всяка отделна задача от строителния процес, както и начало и край на всяка от дейностите.**

**3.В част Линеен график/календарен план за изпълнение на предмета на поръчката, придружен от диаграма на работната сила (Приложение 3):**

3.1. Линеен график за изпълнение на обекта, отразяващ последователността и продължителността на всички видове работи и дейности, необходими за изпълнението- **липсва продължителност на всяка отделна задача от строителния процес, както и начало и край на всяка от дейностите, в съответствие с Техническите спецификации. Участникът не е включил в графика си дейности по предаване на обекта.**

**4. В част План за осигуряване на гаранционната поддръжка и устойчивост на обекта (Приложение 8):**



**-липсва предложение от страна на участника относно** методи за наблюдение и оценка на състоянието на обекта по време на гаранционния период, включително честота на наблюдение, основни характеристики - обект на наблюдение, периодичност на докладване; предпоставки за появата на дефекти с цел ранна диагностика на проблеми, свързани с функционирането на обекта и предложение за изпълнение на необходимите коригиращи дейности, за постигане на нормално функциониране и отстраняване на дефекти.

**-липсва описание от страна на участника на техническия капацитет,** необходимите ресурси и процедури за мобилизация за осигуряване на ефективна и навременна реакция и отстраняване на констатирани дефекти.

**-участника не е приложил План за комуникация** независимо че сам е записал изискването на Възложителя, че "Изпълнителя предлага план....".

Предвид гореизложеното, комисията единодушно, взе следното:

### **Р Е Ш Е Н И Е :**

1. Предлага Участникът „ГБС-Инфраструктурно строителство“ АД по отношение на обособена позиция №2, да не се допусне до оценяване по възприетата методика, предвид това, че техническото предложение не отговаря на минималните изисквания на възложителя съгласно т.2.1 от т.19, Раздел III от документацията за участие, респ. на предварително обявените условия по смисъла на чл. 107, т. 2, буква „а“ от ЗОП съгласно указанията в методиката с подробно изложените по-горе мотиви в констативната част на протокола.

2. Предлага Участникът „ГБС-Инфраструктурно строителство“ АД по отношение на обособена позиция №2 да бъде отстранен от по-нататъшно участие и няма да се пристъпи към отваряне на ценовото му предложение.

С това заседанието на комисията приключи. Председателят на комисията закри заседанието в 17:10 ч., като заяви че допълнително ще бъде насрочено следващото заседание.

Председател:

Любомир Трифонов Цонев ) , )

и

Членове:

1. Виргиния Николаева Ста
2. Иванка Белева Минчева –
3. Орлин Симеонов Първуд
4. Коста Георгиев Стоянов–

