



# ОБЩИНА СМОЛЯН

MUNICIPALITY OF SMOLYAN

бул. България 12, 4700 Смолян, България

Bulgaria, 4700 Smolyan, 12 Bulgaria blvd

Тел/tel: +359/301/626-62, Факс/fax: +359/301/624-26

e-mail: [obshtina\\_smolyan@abv.bg](mailto:obshtina_smolyan@abv.bg), [www.smolyan.bg](http://www.smolyan.bg)

## ПРОТОКОЛ № 5

за оценка на офертите, подадени от участниците в процедура за възлагане на обществена поръчка за строителство по реда на Глава V от ЗОП - чрез открита процедура с прилагане на опростени правила, с предмет: **РЕКОНСТРУКЦИЯ НА КАНАЛИЗАЦИОННА МРЕЖА ПО УЛ. ПОЛКОВНИК СЕРАФИМОВ И УЛ. НАТАЛИЯ, ГР. СМОЛЯН**, която обществена поръчка е открита с решение № 12 от 08.04.2016 г. на кмета на община Смолян, изменено с решение за промяна № 21 от 11.05.2016 г. на кмета на община Смолян, вписани заедно с одобреното обявление в Регистъра на обществените поръчки при Агенцията по обществени поръчки под уникален идентификационен номер 00092-2016-0006.

Днес, 25.07.2016 г., в 10:30 часа, в заседателна зала № 343, находяща се на третия етаж на административната сграда на община Смолян, на адрес гр. Смолян, бул. България № 12, в изпълнение на заповед № ОП-26/27.05.2016г. на кмета на община Смолян се събра комисия в следния състав:

**инж. Васка Георгиева Караджова** – директор на дирекция „СИОС“ в община Смолян  
**Милена Милкова Хаджиева** – ст. юрисконсулт в дирекция „ПНО“ в община Смолян  
**Розета Зефирова Буйкова** – гл. специалист в дирекция „СИОС“ в община Смолян

Комисията проведе заседание по осъществяване правомощията си съгласно чл.37, ал.3, чл.69а, ал.2 и чл.71, ал.1 от ЗОП/отм./.

1. След като беше установена формалната допустимост на предложенията на участниците и съответствието на представените документи в Плик 1 и Плик 2 с изискванията на възложителя, бяха изискани обосновки от участници и беше преценена тяхната обективност комисията пристъпи към оценка на допуснатите оферти на участниците, както следва: „КРАСИН“ ООД, „ТРЕЙС ГРУП ХОЛД“ АД, „ИСА 2000“ ЕООД и „ИНФРАСТРОЙГРУП“ ООД по показателите *Гаранционен срок на изпълнената канализация (O2), Гаранционен срок на изпълнения водопровод (O3), Срок за изпълнение на поръчката (O4) и Техническо предложение за изпълнение (O5)*, съгласно утвърдената от възложителя методика на определяне на комплексна оценка на офертите.

### 2. ОЦЕНКИ НА ОФЕРТИТЕ НА ДОПУСНАТИТЕ УЧАСТНИЦИ:

Резултатите от прилагането на изискванията за оценка по показателите - *Гаранционен срок на изпълнената канализация (O2), Гаранционен срок на изпълнения водопровод (O3), Срок за изпълнение на поръчката (O4) и Техническо предложение за изпълнение (O5)*. са закрепени таблично, както следва:

<b><u>Оценяван участник</u></b>	
<b><u>1.</u></b>	<b><u>„КРАСИН“ООД</u></b>

<b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b>	<b>Гаранционен срок на изпълнената канализация (О2)</b>
-----------------------------	---

**3,56 точки**

**Мотиви:**  
*Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към която препращаваме.*

<b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b>	<b>Гаранционен срок на изпълнения водопровод (О3)</b>
-----------------------------	---

**3,56 точки**

**Мотиви:**  
*Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към която препращаваме.*

<b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b>	<b>Срок за изпълнение на поръчката (О4)</b>
-----------------------------	---

**5,22 точки**

**Мотиви:**  
*Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към която препращаваме.*

<b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b>	<b>Техническо предложение за изпълнение (О5)</b>
-----------------------------	--

**49 точки**

**Мотиви:**  
*Посочената оценка е получена на база действителното съдържание на техническото предложение на участника, което е обстойно и детайлно описано в приложение към настоящия протокол и Протокол № 3/ 29.06.2016г. от работата на комисията, към които препращаваме.*  
*В предложението на участника за изпълнение на поръчката се съдържа последователно и подробно описание на организационните и строителните дейности, съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект, обуславящи изпълнението на поръчката, в това число последователно и подробно са описани всички групи дейности, необходими за изпълнението на поръчката – строителство с представяне на описанието на видовете строителни и монтажни работи съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект и техническите спецификации и тяхната последователност на изпълнение и на организацията и подхода на изпълнение, като конкретните дейности са*

адекватно разграничени по етапи на изпълнение и отделни видове СМР. Етапите за изпълнение на поръчката напълно обуславят изпълнението в пълния ѝ обхват, като в необходимата последователност на изпълнение са описани, както следва:

- ПЪРВИ ЕТАП - ПОДГОТВИТЕЛЕН ЕТАП; ВТОРИ ЕТАП- Изпълнение на строителни и монтажни работи, който е разделен на 4 подетапа; ТРЕТИ ЕТАП - Предаване на обекта на Възложителя. Посочени са конкретните видове и обеми работи, съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект, описана е технологичната последователност за изграждането на водопровода и за канализацията, като в табличен вид за всеки вид дейност съгласно количествената сметка са посочени: мярка, количество, дни, брой работници, брой механизация и описание на начина на изпълнение на съответната дейност.

Подробно е описана технологията на изпълнение за видовете СМР, в съответствие с КСС, като е налице адекватно разпределение на дейностите и задачите спрямо отделните видове СМР съгласно техническото задание. Описанието на участника е подробно и ясно – декомпозирането на процеса на изпълнение на отделни дейности/задачи отразява коректно технологичната последователност според правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи, в съответствие с изискванията на възложителя, съобразно с разпоредбите на действащото законодателство и съществуващите технически стандарти. Представените строителни процеси са напълно обусловени от и свързани с изпълнението на поръчката, като предвижданията за организация и изпълнение покриват всички аспекти на извършваните дейности, необходими за изпълнение предмета на поръчката, с отчитане на времето за подготвителните дейности и дейностите по изпълнение на строително-монтажните работи, както и всички други дейности, необходими за постигане целите на поръчката. В съответствие с технологичните изисквания към изпълнението на предмета на поръчката са всички предложени методи за организация и контрол и технологии.

На база на предложените материали и при преглед на цялостния подход и организация за изпълнение на поръчката, въз основа на отчитане на изискванията на възложителя съгласно техническите спецификации и проекта на договор, комисията формира заключение, че предложението на участника е в съответствие с изискванията на възложителя, което дава разумно ниво на увереност за наличието на ефективност на дейностите и постигане на устойчиви резултати от реализирането им.

- В съответствие с описаните технологии са представените графици и диаграми.

Представеният от участника график за изпълнение на поръчката съдържа всички видове работи, необходими за изпълнение на обекта и съдържащи се в КС, като за всяка от работите са изложени предвидените механизация, мярка, количество, дни, брой работници, и период на изпълнение. При изследването на линейния график комисията счита, че визуализираните в него технологична последователност, взаимозависимост и технологичното време за изчакване между отделните видове работи са напълно коректни и съответстват на правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи.

- В подхода и програмата за изпълнение на поръчката е налице представяне на техническата обезпеченост както с таблично представяне на разпределението на механизацията по всички отделни видове работи съгласно КС, така и в приложената диаграма на механизацията и в линейния график. При анализ на представената информация като част от организация на ресурсите комисията счита, че направеното разпределение обхваща всички видове дейности съгласно КС, като нагледно и ясно е представено по коя позиция от КС ще работи всяко отделно техническо оборудване, предвидено за изпълнението на поръчката, което определя постигането на техническата обезпеченост.

- Налице е представяне на ресурсната обезпеченост, като в подхода и програмата за изпълнение таблично е представено разпределението на човешките ресурси по всички

отделни видове работи съгласно КС, представено е описание на права, задължения и отговорности за: Технически и ръководен състав:- Главен ръководител на обекта; Технически ръководител на обекта; Геодезист; Координатор по здравословни и безопасни условия на труд; Специалист по контрола на качеството и строителни работници – общо 62 бр. Ресурсната обезпеченост е представена и в приложената диаграма на работната ръка и в линейния график. Нагледно и ясно е представено по коя позиция от КС какво е разпределението на лицата от строителния екип, които ще изпълняват и контролират съответната дейност, което определя постигането на ресурсна обезпеченост.

- Налице е пълно съответствие и липса на противоречия между всички отделни части на представените подход и програма за изпълнение на поръчката – описателен документ, представящ организацията и изпълнението на строителните работи, линеен график за изпълнение на поръчката, диаграма на работната ръка, диаграма на механизацията.

Въз основа на горното, комисията установи, че за направените предвиждания за техническото предложение за изпълнение на поръчката са налице и петте обстоятелства:

- Описани са видовете строителни и монтажни работи съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект, като декомпозирането им на отделни действия/задачи отразява коректно технологичната последователност според правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи; предвижданията за организация и изпълнение покриват всички аспекти на извършваните дейности с отчитане на реалната производителност на предложените работна сила, технологично оборудване и механизация; на база на предложените материали, технологии за изпълнение и методи и техники на работа е предложено ниво на изпълнение в съответствие с изискванията на възложителя, което дава разумно ниво на увереност за наличието на ефективност на дейностите и постигане на устойчиви резултати от реализирането им.

- Предложеният график отразява времетраенето на всички видове работи по количествената сметка, тяхната технологичната последователност, взаимозависимост, технологичното време за изчакване между отделните видове работи и е изцяло съобразен с технологичните норми.

- Изпълнението на всеки отделен вид строителни и монтажни работи е обезпечено с необходимото техническо оборудване, като разпределението му по всички видове строителни и монтажни работи е представено.

- Изпълнението на всеки отделен вид строителни и монтажни работи е ресурсно обезпечено с необходимите човешки ресурси – строителен екип /ръководни и технически лица и работници/, като е представено разпределението на отделните лица от строителния екип и на задачите и отговорностите им в съответствие с тяхната професионална компетентност по всички видове строителни и монтажни работи.

- Налице е пълно съответствие и липса на противоречия между всички отделни части на представените подход и програма за изпълнение на поръчката – описателен документ, представящ организацията и изпълнението на строителните работи, линеен график за изпълнение на поръчката, диаграма на работната ръка, диаграма на механизацията.

Ето защо, участникът получава 49 точки по настоящия показател.

### Оценяван участник

2.

„ТРЕЙС ГРУП ХОЛД“ АД

**ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:**

**Гаранционен срок на изпълнената канализация (O2)**

**4,44 точки**



<b>Мотиви:</b> <i>Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към който препращаваме.</i>	
<b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b>	<b>Гаранционен срок на изпълнения водопровод (O3)</b>
<b>4,44 точки</b>	
<b>Мотиви:</b> <i>Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към който препращаваме.</i>	
<b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b>	<b>Срок за изпълнение на поръчката (O4)</b>
<b>5,16 точки</b>	
<b>Мотиви:</b> <i>Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към който препращаваме.</i>	
<b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b>	<b>Техническо предложение за изпълнение (O5)</b>
<b>1 точка</b>	
<p><b>Мотиви:</b>  <i>Посочената оценка е получена на база действителното съдържание на техническото предложение на участника, което е обстойно и детайлно описано в приложение към настоящия протокол и Протокол № 3/ 29.06.2016г. от работата на комисията, към които препращаваме.</i></p> <p><i>В подхода и програмата за изпълнение на поръчката – описателен документ, представящ организацията и изпълнението на строителните работи се съдържа описание на организационните и строителните дейности, описани са групите дейности, необходими за изпълнението на поръчката, като дейностите са разграничени по етапи, както следва:- Етап I- Подготвителни дейности и организация по започване на строителството; Етап II- Изпълнение на СМР; Етап III- Отчитане и приемане на обектите; Етап IV- Предаване на строежа и Етап V- Гаранционно обслужване.</i></p> <p><i>Предвижданията за технологичната последователност на дейностите е описана общо и не е възможно да се извърши проверка за съответствие между описаните в предвижданията за организация и изпълнение процеси, заложените срокове и правилната технологичната последователност според правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи. В описателния документ е предвидено изпълнението на проекта да се изпълнява едновременно на 4 работни участъка от 4 работни екипа. Налице е обаче противоречие в описанието по отношение на IV-ти работен участък, включващ дейностите по канализационни клонове 203 и 141 и водопроводни клонове 16А и 37, за който на стр. 29 е посочено, че ще се изпълни за 93 календарни дни, а на стр. 61 при описание на линейния график и организация за изпълнение на участъците за 4-ти работен участък е посочено, че ще се изпълни за 100 календарни дни, при положение, че оферираният в техническото предложение срок за цялостно изпълнение на поръчката е 93 дни. При</i></p>	

описанието на последователността на изпълнение на СМР по формираните работни участъци са описани основните видове СМР, като са посочени и изискванията, които ще се съблюдават при изпълнението на дадената дейност, но не е посочен конкретен срок за изпълнение на съответните дейности, а само принципна последователност на процесите. За разлика от всички останали участници тук липсва визуализиране на предвидените срокове за изпълнение на отделните дейности в рамките на оферирания срок. Останалите оценявани участници са изготвили линейните си графици с посочване на всички видове СМР, съгласно количествената сметка и за всяка дейност е видна продължителността – начало и край, което позволява на комисията да проследи спазването на предвидената технологична последователност, спазване на време за изчакване между отделни процеси, отчитане на времето за подготвителните дейности и дейностите по изпълнение на строително-монтажните работи, както и всички други дейности, необходими за постигане целите на поръчката в рамките на оферирания срок. В случая участника е представил линеен график, в който посочва вид дейност, мярка, количество и календарна продължителност в дни, но не става ясно в кой период ще се изпълни тази дейност, което не позволява на комисията да проследи спазване на технологична последователност, време за изчакване, изпълнение на няколко дейности в един ден и т.н. Например за изпълнението клон 141 е предвидено да се изпълни за 23 дни след което за всяка дейност е посочено времетраене от 1, 2, 3 и т.н. дни, но от начина по който е представен линейния график не може да се прецени кога започва и приключва съответната дейност в рамките на тези 23 дни, при което не е възможно да се извърши проверка за съответствие между описаните в предвижданията за организация и изпълнение процеси, заложените срокове и правилната технологична последователност според правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи.

Представена е техническата обезпеченост, като е посочена техниката, с която ще разполага участникът за изпълнение на поръчката и разпределението и между четирите работни екипа. Представена е и ресурсната обезпеченост с посочване на задължения и отговорности на ръководните и технически лица, а за изпълнителския състав е посочено, че ще бъдат разпределени в четири екипа с посочване на вид и брой работници във всеки екип, като отново е налице противоречие по отношение на екип 4, за който на страница 57 се сочи, че се състои от общо 20 работника, а на стр. 61 се сочи, че работниците в екип 4 са 12. В подхода и програмата на стр. 28, при описание на последователността на изпълнение, участникът сочи, че точно разпределение на екипите и работните звена е показано в линейния график и диаграмите на работната ръка и механизацията и обяснителна записка към нея. Следва да отбележим, че в линейния график липсва каквото и да е посочване на предвижданията за техническа и ресурсна обезпеченост, а представената диаграма на работната ръка представлява диаграма, в която хоризонтално са посочени календарните дни от 01.01.2016 г. до 30.03.2016 г., а вертикално е посочена скала до 80, като по никакъв начин не може да се прецени дали графично представената със син цвят скала /диаграма/ съответства на предвидената организация за изпълнение, с оглед горепосоченото обстоятелство, че в линейния график и в описателния документ липсва предвиждане за времево разпределение на човешките ресурси.

По същия начин е представена и диаграмата на механизацията - хоризонтално са посочени календарните дни от 01.01.2016 г. до 30.03.2016 г., а вертикално е посочена скала до 80, като по никакъв начин не може да се индивидуализира графично представената със син цвят скала за кой вид техника се отнася и съответства ли диаграмата на предвидената организация за изпълнение. Следва да отбележим също, че липсва обяснителна записка към диаграмата, каквато участникът сочи в описателния документ и към която препраща.

Наличието на горепосочените обстоятелства, поставя пред невъзможност комисията да извърши преценка за наличие или липса на съответствие или противоречия между всички отделни части на представените подход и програма за изпълнение на поръчката –

описателен документ, представящ организацията и изпълнението на строителните работи, линеен график за изпълнение на поръчката, диаграма на работната ръка, диаграма на механизацията.

Дейностите в линейния график не отразяват отделните видове работи по количествената сметка, а са обобщени, в резултат на което не може да се извърши проверка за съответствие с технологичните норми, касаещи процеси и правилна последователност на изпълнение. Представеният линеен график не включва всички позиции по количествената сметка, а именно:

- За клон 141 не са включени позиции от КС -; ПРЕХВЪРЛЯНЕ СКАЛНИ ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ –РЪЧНО; позицията ПРЕХВЪРЛЯНЕ ЗЕМ. ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ – РЪЧНО е обединена с ИЗКОП С ОГР. ШИРИНА РЪЧНО В ЗЕМНИ ПОЧВИ УКРЕПЕН

- клон 203 не са включени позиции от КС- ПРЕХВЪРЛЯНЕ СКАЛНИ ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ –РЪЧНО; ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА АСФАЛТОВА НАСТИЛКА; ТРАМБОВАНЕ ТРОШЕН КАМЪК СЪС САМОХ. ВИБРАЦИОННИ ВАЛЯЦИ С ДЕБЕЛИНА НА ПЛАСТА ДО 30 СМ.; ПОДЛОЖКА И ЗАСИПВАНЕ ОТ ПЯСЪК ОКОЛО ТРЪБОПРОВОДИ; позицията ПРЕХВЪРЛЯНЕ ЗЕМ. ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ – РЪЧНО е обединена с ИЗКОП С ОГР. ШИРИНА РЪЧНО В ЗЕМНИ ПОЧВИ УКРЕПЕН

- клон 16 а - водопровод не са включени позиции от КС ПРЕХВЪРЛЯНЕ СКАЛНИ ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ –РЪЧНО; ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА АСФАЛТОВА НАСТИЛКА; Доставка и монтаж на намалител Ø90/25 ; Доставка и монтаж на парче тръба РЕ-НД Ø90 с дължина 3 м.; позицията ПРЕХВЪРЛЯНЕ ЗЕМ. ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ – РЪЧНО е обединена с ИЗКОП С ОГР. ШИРИНА РЪЧНО В ЗЕМНИ ПОЧВИ УКРЕПЕН

- клон 37 - водопровод не са включени позиции от КС ИЗКОП С БАГЕР ЗЕМ. ПОЧВИ ПРИ 1 УТ. У-ВИЕ НА ТРАНСПОРТ; ПРЕХВЪРЛЯНЕ СКАЛНИ ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ –РЪЧНО;позицията ПРЕХВЪРЛЯНЕ ЗЕМ. ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ – РЪЧНО е обединена с ИЗКОП С ОГР. ШИРИНА РЪЧНО В ЗЕМНИ ПОЧВИ УКРЕПЕН

позицията от КС -ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА АСФАЛТОВА НАСТИЛКА -48,46 М2 е записана в линейния график като ПОЛАГАНЕ АСФАЛТОБЕТОН ПЛ.СМЕС 77,00 м.

- клон 103 - канализация не са включени позиции от КС -ТЕСЕН ИЗКОП В ТВ. СКАЛНИ ПОЧВИ В НАС. МЕСТА И ДО СЪОРЪЖЕНИЯ; ПРЕХВЪРЛЯНЕ СКАЛНИ ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ –РЪЧНО; ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТРОЙНИК ЗА РР ГОФРИРАНИ ТРЪБИ DN315/200/315 ЗА СКО И ДО; позицията ПРЕХВЪРЛЯНЕ ЗЕМ. ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ – РЪЧНО е обединена с ИЗКОП С ОГР. ШИРИНА РЪЧНО В ЗЕМНИ ПОЧВИ УКРЕПЕН; позицията от КС - ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА АСФАЛТОВА НАСТИЛКА -726 М2 е записана в линейния график като ПОЛАГАНЕ АСФАЛТОБЕТОН ПЛ.СМЕС- 87,00 м.

- Обединено е КС на клон103 А и 103В канализация не са включени позиции от КС-ТЕСЕН ИЗКОП В ТВ. СКАЛНИ ПОЧВИ В НАС. МЕСТА И ДО СЪОРЪЖЕНИЯ; ПРЕХВЪРЛЯНЕ СКАЛНИ ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ –РЪЧНО; позицията ПРЕХВЪРЛЯНЕ ЗЕМ. ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ – РЪЧНО е обединена с ИЗКОП С ОГР. ШИРИНА РЪЧНО В ЗЕМНИ ПОЧВИ УКРЕПЕН

- Клон 104- не са включени позиции от КС ПРЕХВЪРЛЯНЕ СКАЛНИ ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ –РЪЧНО; НАТОВАРВАНЕ РАЗГЪРМЯНА СКАЛНА МАСА НА ТРАНСПОРТ С БАГЕР; ОБРАТНА ЗАСИПКА ОТ ТРОШЕН КАМЪК С ФРАКЦИЯ ОТ 0 ДО 63ММ, УПЛЪТНЕНА ДО 96% ПО ПРОКТОР; позицията ПРЕХВЪРЛЯНЕ ЗЕМ. ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ – РЪЧНО е обединена с ИЗКОП С ОГР. ШИРИНА РЪЧНО В ЗЕМНИ ПОЧВИ УКРЕПЕН

- Обединено е КС на клон102 и 102 В канализация не са включени позиции от КС-ПРЕХВЪРЛЯНЕ СКАЛНИ ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ –РЪЧНО; позицията ПРЕХВЪРЛЯНЕ ЗЕМ. ПОЧВИ ДО 3М ХОРИЗ. ИЛИ 2М ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ – РЪЧНО е обединена с ИЗКОП С ОГР. ШИРИНА РЪЧНО В ЗЕМНИ ПОЧВИ УКРЕПЕН; позицията от КС -ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА АСФАЛТОВА НАСТИЛКА 104,81 М2 за кл.102 В и430,76 м2 за кл.102 е записана в линейния график като ПОЛАГАНЕ АСФАЛТОБЕТОН ПЛ.СМЕС 64,00 т.

Въз основа на горното, комисията установи, че за изготвеното техническо предложение са налице две от следните обстоятелства::

- Не са описани видовете строителни и монтажни работи съгласно количествената сметка, като описанието на предвижданията за организация и изпълнение има общ принципен характер и не отразява спецификата на обекта по отношение на предвидените за изпълнение строителни и монтажни работи съгласно количествената сметка и инвестиционния проект и/или технологичната последователност на дейностите е описана общо и не е възможно да се извърши проверка за съответствие между описаните в предвижданията за организация и изпълнение процеси, заложените срокове и правилната технологичната последователност според правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи.
- Дейностите в линейния график не отразяват отделните видове работи по количествената сметка, а са обобщени, в резултат на което не може да се извърши проверка за съответствие с технологичните норми, касаещи процеси и правилна последователност на изпълнение.
- Предвижданията в организацията и изпълнението досежно техническата и/или ресурсната обезпеченост имат общ принципен характер, в резултат на което не може да се изведе категоричен извод за наличие на техническа и/или ресурсна обезпеченост при изпълнение на поръчката.

### Оценяван участник

3.

„ИНФРАСТРОЙГРУП“ ООД

**ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:**

**Гаранционен срок на изпълнената канализация (О2)**

**8 точки**

**Мотиви:**

Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към която препращаваме.

**ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:**

**Гаранционен срок на изпълнения водопровод (О3)**

**8 точки**

**Мотиви:**

Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г.



<i>от работата на комисията, към която препращаме.</i>	
<b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b>	<b>Срок за изпълнение на поръчката (O4)</b>
<b>10 точки</b>	
<b>Мотиви:</b> <i>Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към която препращаме.</i>	
<b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b>	<b>Техническо предложение за изпълнение (O5)</b>
<b>49 точки</b>	
<p><b>Мотиви:</b>  Посочената оценка е получена на база действителното съдържание на техническото предложение на участника, което е обстойно и детайлно описано в приложение към настоящия протокол и Протокол № 3/ 29.06.2016г.. от работата на комисията, към която препращаме.</p> <p>В предложението на участника за изпълнение на поръчката се съдържа последователно и подробно описание на организационните и строителните дейности, съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект, обуславящи изпълнението на поръчката, в това число последователно и подробно са описани всички групи дейности, необходими за изпълнението на поръчката – строителство с представяне на описанието на видовете строителни и монтажни работи съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект и техническите спецификации и тяхната последователност на изпълнение и на организацията и подхода на изпълнение, като конкретните дейности са адекватно разграничени по етапи на изпълнение и отделни видове СМР. Етапите за изпълнение на поръчката напълно обуславят изпълнението в пълния ѝ обхват, като в необходимата последователност на изпълнение са описани, както следва:</p> <p>- ЕТАП I – ПОДГОТВИТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ И ОРГАНИЗАЦИЯ ПО ЗАПОЧВАНЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО; ЕТАП II – ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР; ЕТАП III – ПРЕДАВАНЕ НА СТРОЕЖА; ЕТАП IV ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ.</p> <p>Посочени са конкретните видове и обеми работи, съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект, описана е технологичната последователност за изграждането на водопровода и канализацията, като са описани следните строителни дейности - Почистване на площадки, изрязване на дървета и храсти; Разваляне на асфалтови настилки; Разваляне на стоманобетонени стъпала и площадка; Изкоп с багер в зем. почви при 1 ут. условие на транспорт; Изкоп с огр. ширина ръчно в земни почви укрепен; Тесен изкоп в скални почви в нас. места и до съоръжения; Прехвърляне земни почви до 3м. хориз. или 2м. верт. разстояние – ръчно; Прехвърляне скални почви до 3м. хориз. или 2м. верт. разстояние – ръчно; Натоварване разкопана земна маса на транспорт с багер; Натоварване разгърмяна скална маса на транспорт с багер; Превоз почви на депо; Подложка и засипване от пясък около тръбопроводи; Доставка и монтаж полиетиленови тръби на челна заварка в открити изкопи DN90 PN10 PE100RC; Материали - тръби и фасонни части; Фитинги и специални части; Доставка и монтаж на ПХ надземен ф80 ( комплект); Опорен блок; Изпитване плътността на тръбопровод от полиетилен висока плътност; Максимално работно налягане; Изпитване на тръбопровода; Дезинфекция на водопровода; Полагане на сигнална и на детекторна лента с медни проводници; Полагане на тръби PE гофрирани за канализация; Сградни канализационни отклонения; Улични ревизионни шахти от сглобяеми</p>	

стоманобетонни елементи за кръгли канали с дълбочина до 3м; (с дълбочина до 4м.); (с дълбочина до 5м.); Поставяне на бетонов отток; Изпитване на канализацията за водоплътност; Превоз почви за обратно засипване; Разриване с булдозер на скални и земни маси или засипване с пробег до 40м; Засипване ръчно изкопи с огр.ширини във всички скални почви; Трамбоване на скални и земни маси със самоходни вибрационни валежи, дебелина на пласта до 30см.; Видеоинспекция със CCTV камера; Възстановяване на стоманобетонови стъпала и настилки: - Кофраж за стени и стълби, Полагане бетон В10 - подложен; Полагане бетон В15; В20, Превоз на бетонов разтвор; Възстановяване на асфалтова настилка. Разписани са и дейностите относно: - Основни изисквания по време на строителството; Временна организация и безопасност на движението (ВОБД); Описание на мерките за опазване на околната среда; Безопасност на труда, здравословни условия на труд и пожарна безопасност.

Подробно е описана технологията на изпълнение за видовете СМР, в съответствие с КСС, като е налице адекватно разпределение на дейностите и задачите спрямо отделните видове СМР съгласно техническото задание. Описанието на участника е подробно и ясно – декомпозирането на процеса на изпълнение на отделни дейности/задачи отразява коректно технологичната последователност според правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи, в съответствие с изискванията на възложителя, съобразно с разпоредбите на действащото законодателство и съществуващите технически стандарти. Представените строителни процеси са напълно обусловени от и свързани с изпълнението на поръчката, като предвижданията за организация и изпълнение покриват всички аспекти на извършваните дейности, необходими за изпълнение предмета на поръчката, с отчитане на времето за подготвителните дейности и дейностите по изпълнение на строително-монтажните работи, както и всички други дейности, необходими за постигане целите на поръчката. В съответствие с технологичните изисквания към изпълнението на предмета на поръчката са всички предложени методи за организация и контрол и технологии.

На база на предложените материали и при преглед на цялостния подход и организация за изпълнение на поръчката, въз основа на отчитане на изискванията на възложителя съгласно техническите спецификации и проекта на договор, комисията формира заключение, че предложението на участника е в съответствие с изискванията на възложителя, което дава разумно ниво на увереност за наличието на ефективност на дейностите и постигане на устойчиви резултати от реализирането им.

- В съответствие с описаните технологии са представените графици и диаграми.

Представеният от участника график за изпълнение на поръчката съдържа всички видове работи, необходими за изпълнение на обекта и съдържащи се в КС, като за всяка от работите са изложени предвидените механизация, ч.дни, брой работници, дни и период на изпълнение. При изследването на линейния график комисията счита, че визуализираните в него технологична последователност, взаимозависимост и технологичното време за изчакване между отделните видове работи са напълно коректни и съответстват на правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи.

- В подхода и програмата за изпълнение на поръчката е налице представяне на техническата обезпеченост както с таблично представяне на разпределението на механизацията по всички отделни видове работи съгласно КС, така и в приложената диаграма на механизацията и в линейния график. При анализ на представената информация като част от организация на ресурсите комисията счита, че направеното разпределение обхваща всички видове дейности съгласно КС, като нагледно и ясно е представено по коя позиция от КС ще работи всяко отделно техническо оборудване, предвидено за изпълнението на поръчката, което определя постигането на техническата обезпеченост.

- *Налице е представяне на ресурсната обезпеченост, като в подхода и програмата за изпълнение, са описани човешките ресурси, включително: - Главен ръководител на обекта, Геодезист, Техническият ръководител, Отговорника по качество и Координатора по ЗБУТ, Координатор по безопасност и здраве, Отговорник качество на влаганите материали и СМР, като за всеки от тях са представени - описание на работата, която извършва, задължения и отговорности. За изпълнителския състав също са разписани, задължения и отговорности за следните длъжности:- Оператори на фугорез; общи работници; настилкаджии; изкопчици; багеристи; Монтажници ВиК; -Каналджии; Заварчици на РЕ тръби; Специалисти ВиК; Кофражисти; Бетонджии и оператор CCTV. Разпределението на изпълнителския състав е таблично представено по всички отделни видове работи съгласно КС, както и в приложената диаграма на работната ръка и в линейния график. Нагледно и ясно е представено по коя позиция от КС какво е разпределението на лицата от строителния екип, които ще изпълняват съответната дейност, което определя постигането на ресурсна обезпеченост.*

- *При детайлен и задълбочен преглед се установи пълно съответствие и липса на противоречия между всички отделни части на представените подход и програма за изпълнение на поръчката – описателен документ, представящ организацията и изпълнението на строителните работи, в това число и технологичната последователност на изпълнение, линеен график за изпълнение на поръчката, диаграми на работната ръка и на механизацията. Предвижданията между отделните части са съгласувани, последователни и представят наличие на непротиворечиви подход и организация за изпълнение, като разпределението на дейностите по време е адекватно и аргументирано.*

*При формиране на предвижданията на участника са взети под внимание реалната производителност на предложените работна сила и технологично оборудване/механизация, като е налице оптимално комбиниране между предвидените за използване технически и човешки ресурси.*

*Въз основа на горното, комисията установи, че за направените предвиждания за техническото предложение за изпълнение на поръчката са налице и петте обстоятелства:*

- *Описани са видовете строителни и монтажни работи съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект, като декомпозирането им на отделни действия/задачи отразява коректно технологичната последователност според правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи; предвижданията за организация и изпълнение покриват всички аспекти на извършваните дейности с отчитане на реалната производителност на предложените работна сила, технологично оборудване и механизация; на база на предложените материали, технологии за изпълнение и методи и техники на работа е предложено ниво на изпълнение в съответствие с изискванията на възложителя, което дава разумно ниво на увереност за наличието на ефективност на дейностите и постигане на устойчиви резултати от реализирането им.*

- *Предложеният график отразява времетраенето на всички видове работи по количествената сметка, тяхната технологичната последователност, взаимозависимост, технологичното време за изчакване между отделните видове работи и е изцяло съобразен с технологичните норми.*

- *Изпълнението на всеки отделен вид строителни и монтажни работи е обезпечено с необходимото техническо оборудване, като разпределението му по всички видове строителни и монтажни работи е представено.*

- *Изпълнението на всеки отделен вид строителни и монтажни работи е ресурсно обезпечено с необходимите човешки ресурси – строителен екип /ръководни и технически лица и работници/, като е представено разпределението на отделните лица от строителния екип и на задачите и отговорностите им в съответствие с тяхната професионална компетентност по всички видове строителни и монтажни работи.*

- *Налице е пълно съответствие и липса на противоречия между всички отделни части на*

<p>представените подход и програма за изпълнение на поръчката – описателен документ, представящ организацията и изпълнението на строителните работи, линеен график за изпълнение на поръчката, диаграма на работната ръка, диаграма на механизацията. Ето защо, участникът получава 49 точки по настоящия показател.</p>	
<p><b><u>Оценяван участник</u></b></p>	
<p><b><u>4.</u></b></p>	<p><b><u>„ИСА 2000“ ЕООД</u></b></p>
<p><b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b></p>	<p><b>Гаранционен срок на изпълнената канализация (O2)</b></p>
<p><b>6,07 точки</b></p>	
<p><b>Мотиви:</b> Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към който препращаме.</p>	
<p><b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b></p>	<p><b>Гаранционен срок на изпълнения водопровод (O3)</b></p>
<p><b>6,07 точки</b></p>	
<p><b>Мотиви:</b> Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към който препращаме.</p>	
<p><b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b></p>	<p><b>Срок за изпълнение на поръчката (O4)</b></p>
<p><b>8,42 точки</b></p>	
<p><b>Мотиви:</b> Посочената оценка е получена като резултат от прилагането на формулата за оценка по посочения показател и предложения на участниците, описани в Протокол № 3 / 29.06.2016г. от работата на комисията, към който препращаме.</p>	
<p><b>ОЦЕНКА ПО ПОКАЗАТЕЛ:</b></p>	<p><b>Техническо предложение за изпълнение (O5)</b></p>
<p><b>49 точки</b></p>	
<p><b>Мотиви:</b> Посочената оценка е получена на база действителното съдържание на техническото предложение на участника, което е обстойно и детайлно описано в приложение към настоящия протокол и Протокол № 3/ 29.06.2016г.. от работата на комисията, към които препращаме. В предложението на участника за изпълнение на поръчката се съдържа последователно и подробно описание на организационните и строителните дейности, съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект, обуславящи изпълнението на поръчката, в това число последователно и подробно са описани всички групи дейности, необходими за изпълнението на поръчката – строителство с представяне на описанието на</p>	



видовете строителни и монтажни работи съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект и техническите спецификации и тяхната последователност на изпълнение и на организацията и подхода на изпълнение, като конкретните дейности са адекватно разграничени по етапи на изпълнение и отделни видове СМР. Етапите за изпълнение на поръчката напълно обуславят изпълнението в пълния ѝ обхват, като в необходимата последователност на изпълнение са описани, както следва:

- ЕТАП I – ПОДГОТВИТЕЛЕН ЕТАП; ЕТАП II - ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР; ЕТАП III - ОТЧИТАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ОБЕКТИТЕ; ЕТАП НА ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ. Посочени са конкретните видове и обеми работи, съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект, описана е технологичната последователност за изграждането на водопровода и за канализацията, като за изпълнение на водопровода са описани следните строителни дейности - Разваляне на настилки, включително - Разваляне на асфалтова настилка, Разваляне на стоманобетонови стъпала и Разваляне на стоманобетонова площадка; Земни работи, включително - Изкоп с багер зем. почви при 1 ут. у-вие на транспорт, Изкоп с огр. ширина ръчен в земни почви, Тесен изкоп в тв. скални почви в нас.места и до съоръжения и свързани с тях дейности:- Прехвърляне зем. почви до 3м хориз. или 2м верт. Разстояние, Прехвърляне скални почви до 3м хориз. или 2м верт. Разстояние, Натоварване разкопана земна почва на транспорт с багер, Натоварване разгърмяна скална маса на транспорт с багер, Превоз почви на депо, Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи  $V=или<6м$   $H=или<2м$  в земни почви, Плътно укрепване и разкрепване на изкопи  $V=или<6м$   $H=или<2м$  в земни почви;

- Подложки от земя и пясък
- Доставка и монтаж на полиет. тръби на бърза връзка в открити изкопи Ø25
- Доставка и монтаж на полиет тръби на челна заварка в открити изкопи DN90 PN10 PE100RC
- Монтаж на Фасонни части, в т.ч.
- Доставка и монтаж на водовземна скоба Ø90/25
- Доставка и монтаж на намалител Ø90/25
- Доставка и монтаж на тротоарен спирателен кран Ø25
- Доставка и монтаж на парче тръба PE-HD Ø90 с дължина 4 м.
- Доставка и монтаж на тапа Ø25
- Направа опорен блок под тротоарен спирателен кран
- Доставка и монтаж на тройник Ø90/Ø90/Ø90
- Доставка и монтаж на фланшов крайник Ø90
- Доставка и монтаж на спирателен кран в комплект с фланци Ø80
- СМР по направата на бетонов опорен блок
- Доставка и монтаж на пожарен хидрант надземен Ø80
- Доставка и монтаж на парче тръба PE-HD Ø90 с дължина 3 м.
- Доставка и монтаж на дъга 22° PE-HD Ø90
- Доставка и монтаж на дъга 11° PE-HD Ø90
- Доставка и монтаж на коляно заваряемо ПЕВП
- Доставка и монтаж на дъга заваряема ПЕВП
- Доставка и монтаж на тройник редукиращ заваряем ПЕВП Дълго рамо
- Доставка и монтаж на тройник заваряем ПЕВП Дълго рамо
- Доставка и монтаж на редуктор заваряем ПЕВП
- Доставка и монтаж на фланшов крайник заваряем ПЕВП

Изпитване - Изпитване тръбопроводи на плътност; Засипване - Подложка и засипване на пясък около тръбопроводи, Разриване с булдозер на скални и земни маси или засипване с пробег до 40м при ут. у-вия, Превоз почви за обратно засипване, Разриване с булдозер скални маси или засипване с пробег до 40м при ут. у-вия, Засипване ръчно изкопи с огр. ширини във всички скални почви, Трамбоване скални и земни маси със самоходни вибрационни валеци,

дебелина на пласта до 30 см.; Възстановяване на настилка - Възстановяване на асфалтова настилка битумизирана основа трошен камък; Дезинфекция - Дезинфекция водопроводи до ф110. По същия начин са посочени и видовете строителни дейности за изграждане на канализация.

Подробно е описана технологията на изпълнение за видовете СМР, в съответствие с КСС, като е налице адекватно разпределение на дейностите и задачите спрямо отделните видове СМР съгласно техническото задание. Описанието на участника е подробно и ясно – декомпозирането на процеса на изпълнение на отделни дейности/задачи отразява коректно технологичната последователност според правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи, в съответствие с изискванията на възложителя, съобразно с разпоредбите на действащото законодателство и съществуващите технически стандарти. Представените строителни процеси са напълно обусловени от и свързани с изпълнението на поръчката, като предвижданията за организация и изпълнение покриват всички аспекти на извършваните дейности, необходими за изпълнение предмета на поръчката, с отчитане на времето за подготвителните дейности и дейностите по изпълнение на строително-монтажните работи, както и всички други дейности, необходими за постигане целите на поръчката. В съответствие с технологичните изисквания към изпълнението на предмета на поръчката са всички предложени методи за организация и контрол и технологии.

На база на предложените материали и при преглед на цялостния подход и организация за изпълнение на поръчката, въз основа на отчитане на изискванията на възложителя съгласно техническите спецификации и проекта на договор, комисията формира заключение, че предложението на участника е в съответствие с изискванията на възложителя, което дава разумно ниво на увереност за наличието на ефективност на дейностите и постигане на устойчиви резултати от реализирането им.

- В съответствие с описаните технологии са представените графици и диаграми.

Представеният от участника график за изпълнение на поръчката съдържа всички видове работи, необходими за изпълнение на обекта и съдържащи се в КС, като за всяка от работите са изложени предвидените мярка, количество, вид и брой работници, техника, продължителност в дни, начало и край. При изследването на линейния график комисията счита, че визуализираните в него технологична последователност, взаимозависимост и технологичното време за изчакване между отделните видове работи са напълно коректни и съответстват на правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи.

- В подхода и програмата за изпълнение на поръчката е налице представяне на техническата обезпеченост както с таблично представяне на разпределението на механизацията по всички отделни видове работи съгласно КС, съдържащо данни за вид механизация, Брой машиносмени за извършването на единица работа и общ брой машиносмени, като участникът е предвидил и съответни мерки и действия за реакция при отказ инциденти със строителни машини – план за действия по заместване и ремонт на унищожено или повредено оборудване или на оборудване с ограничен или отнет достъп. Техническата обезпеченост е представена и в приложената диаграма на механизацията и в линейния график. При анализ на представената информация като част от организация на ресурсите комисията счита, че направеното разпределение обхваща всички видове дейности съгласно КС, като нагледно и ясно е представено по коя позиция от КС ще работи всяко отделно техническо оборудване, предвидено за изпълнението на поръчката, което определя постигането на техническата обезпеченост.

- Налице е представяне на ресурсната обезпеченост, като в подхода и програмата за изпълнение, са описани човешките ресурси, включително: - Ключов персонал - Главен ръководител на обекта, Технически ръководител, Геодезист, Координатор по здравословни и безопасни условия на труд и Специалист по контрола на качеството, като за всеки от тях

са представени - описание на работата, която извършва, задължения и отговорности. За изпълнителският състав също са разписани, задължения, отговорности, подчиненост, комуникация, вземане на решения и изисквания за длъжността за следните длъжности: - квалифициран работник ВиК, общ работник, квалифициран работник – заварчик, квалифициран работник - пътен работник, шофьор, багерист - машинист ПСМ, грейдерист, машинист, булдозер, машинист асфалтова фреза, машинист на асфалтополагач - нивелация, машинист на авто-бетон помпа. Отделно от това в табличен вид са представени за отделните видове СМР от КС – съответните работници и техният професионален профил, норма време/норма изработка за единица работа /чч/ и норма време за цялата работа /чдни, както и ръководните и технически лица, които ще участват при изпълнението на съответната дейност. Ресурсната обезпеченост е представена и в приложената диаграма на работната ръка и в линейния график. Нагледно и ясно е представено по коя позиция от КС какво е разпределението на лицата от строителния екип, които ще изпълняват и контролират съответната дейност, което определя постигането на ресурсна обезпеченост. Описани са отговорностите и разпределението на задачите и отговорностите не само на предвидените за изпълнението на поръчката квалифицирани ръководни и технически лица /собствени или наети/, включително тези отговарящи за контрола на качеството (ръководен инженерен и технически състав), но и на работниците в строителния екип.

- При детайлен и задълбочен преглед се установи пълно съответствие и липса на противоречия между всички отделни части на представените подход и програма за изпълнение на поръчката – описателен документ, представящ организацията и изпълнението на строителните работи, в това число и технологичната последователност на изпълнение, линеен график за изпълнение на поръчката, диаграми на работната ръка и на механизацията. Предвижданията между отделните части са съгласувани, последователни и представят наличие на непротиворечиви подход и организация за изпълнение, като разпределението на дейностите по време е адекватно и аргументирано.

При формиране на предвижданията на участника са взети под внимание реалната производителност на предложените работна сила и технологично оборудване/механизация, като е налице оптимално комбиниране между предвидените за използване технически и човешки ресурси.

Въз основа на горното, комисията установи, че за направените предвиждания за техническото предложение за изпълнение на поръчката са налице и петте обстоятелства:

- Описани са видовете строителни и монтажни работи съгласно количествената сметка в съответствие с инвестиционния проект, като декомпозирането им на отделни действия/задачи отразява коректно технологичната последователност според правилата, правилниците и наредбите за изпълнение и приемане на съответните видове работи; предвижданията за организация и изпълнение покриват всички аспекти на извършваните дейности с отчитане на реалната производителност на предложените работна сила, технологично оборудване и механизация; на база на предложените материали, технологии за изпълнение и методи и техники на работа е предложено ниво на изпълнение в съответствие с изискванията на възложителя, което дава разумно ниво на увереност за наличието на ефективност на дейностите и постигане на устойчиви резултати от реализирането им.

- Предложеният график отразява времетраенето на всички видове работи по количествената сметка, тяхната технологичната последователност, взаимозависимост, технологичното време за изчакване между отделните видове работи и е изцяло съобразен с технологичните норми.

- Изпълнението на всеки отделен вид строителни и монтажни работи е обезпечено с необходимото техническо оборудване, като разпределението му по всички видове строителни и монтажни работи е представено.

- Изпълнението на всеки отделен вид строителни и монтажни работи е ресурсно обезпечено

с необходимите човешки ресурси – строителен екип /ръководни и технически лица и работници/, като е представено разпределението на отделните лица от строителния екип и на задачите и отговорностите им в съответствие с тяхната професионална компетентност по всички видове строителни и монтажни работи.

• Налице е пълно съответствие и липса на противоречия между всички отделни части на представените подход и програма за изпълнение на поръчката – описателен документ, представящ организацията и изпълнението на строителните работи, линеен график за изпълнение на поръчката, диаграма на работната ръка, диаграма на механизацията.

Ето защо, участникът получава 49 точки по настоящия показател.

#### 4. Горепосочените оценки са закрепени таблично в обобщен вид, както следва:

Оценяван участник	Оценка по показател			
	Гаранционен срок на изпълнената канализация (02)	Гаранционен срок на изпълнения водопровод (03)	Срок за изпълнение на поръчката (04)	Техническо предложение за изпълнение (05)
„КРАСИН“ ООД	3,56 точки	3,56 точки	5,22 точки	49 точки
„ТРЕЙС ГРУП ХОЛД“ АД	4,44 точки	4,44 точки	5,16 точки	1 точка
„ИНФРАСТРОЙГРУП“ ООД	8 точки	8 точки	10 точки	49 точки
„ИСА 2000“ ЕООД	6,07 точки	6,07 точки	8,42 точки	49 точки

Не е налице особено мнение на членове от комисията.

Въз основа на подадените оферти и извършените анализи и констатации, комисията единодушно

## РЕШИ:

I. Допуска до отваряне на Плик № 3 „Предлагана цена“ следните участници:

- „КРАСИН“ ООД,
- „ТРЕЙС ГРУП ХОЛД“ АД,
- „ИНФРАСТРОЙГРУП“ ООД
- „ИСА 2000“ ЕООД

II. Ценовите предложения на допуснатите участници да бъдат отворени на 04.08.2016 г. /четвърти август две хиляди и шестнадесета година/ от 09:00 часа в заседателна зала № 343, находяща се на третия етаж на административната сграда на община Смолян, на адрес гр. Смолян, бул. България № 12, за която дата и час участниците да бъдат уведомени посредством съобщение в профила на купувача.



**Неразделна част от настоящия протокол са следните приложения:**

**Приложение № 1 – Кратко описание на Подхода и програма за изпълнение на поръчката на „КРАСИН“ ООД.**

**Приложение № 2 – Кратко описание на Подхода и програма за изпълнение на поръчката на „ТРЕЙС ГРУП ХОЛД“ АД.**

**Приложение № 3 – Кратко описание на Подхода и програма за изпълнение на поръчката на „ИНФРАСТРОЙГРУП“ ООД.**

**Приложение № 4 – Кратко описание на Подхода и програма за изпълнение на поръчката на „ИСА 2000“ ЕООД.**

Настоящият протокол е технически съставен на 01.08.2016 г.

Членове на комисията:		
<b>инж. Васка Георгиева Караджова</b> <i>положен подпис</i> /...../	<b>Милена Милкова Хаджиева</b> <i>положен подпис</i> /...../	<b>Розета Зефирова Буйкова</b> <i>положен подпис</i> /...../