

### ПРОТОКОЛ № 3

От заседание на Комисията, назначена със Заповед № 389/11.05.2016 година на Кмета на Община Брезник за разглеждане, оценка и класиране на офертите за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „**Основен ремонт на част от улична и общинска пътна мрежа на територията на Община Брезник и изграждане на улица „Гледан” в град Брезник**” по три обособени позиции: Първа обособена позиция: „**Основен ремонт на част от уличната мрежа на територията на Община Брезник**”; Втора обособена позиция: „**Основен ремонт на част от ОПМ на територията на Община Брезник**” и Трета обособена позиция „**Изграждане на ул. „Гледан”, град Брезник**”, открита с Решение № ВП-58/11.04.2016 година на Кмета на Община Брезник.

На 01.07.2016 година, от 10 часа, в сградата на Община Брезник се свика комисията за разглеждане, оценка и класиране на офертите на участниците в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „**Основен ремонт на част от улична и общинска пътна мрежа на територията на Община Брезник и изграждане на улица „Гледан” в град Брезник**” по три обособени позиции: Първа обособена позиция: „**Основен ремонт на част от уличната мрежа на територията на Община Брезник**”; Втора обособена позиция: „**Основен ремонт на част от ОПМ на територията на Община Брезник**” и Трета обособена позиция „**Изграждане на ул. „Гледан”, град Брезник**”, открита с Решение № ВП-58/11.04.2016 година на Кмета на Община Брезник.

Присъстват всички членове на комисията:

Председател: Иван Димитров Бъчваров-заместник-кмет на Община Брезник;

Членове:

1. Мариян Мирославов Минков-външен експерт по чл. 19, ал. 2, т. 8 ЗОП-магистър по право;
2. Пенчо Николаев Никоевски-външен експерт по чл. 19, ал. 2, т. 8 ЗОП-магистър по геодезия, фотограметрия и картография;

3. Иван Симеонов Георгиев-външен експерт по чл. 19, ал. 2, т. 8 ЗОП-магистър по транспортно строителство;

4. Димитър Илиичов Страхилев-старши специалист „ЕИ и И”.

Като взе предвид закрепените в Протокол № 2 констатации, както и получените обосновки от участниците в откритата процедура по възлагане на обществена поръчка, комисията прие така представените подробни писмени обосновки от участниците, с оглед на което пристъпи към оценяване на офертите по техническите показатели, а именно:

**Участник № 1 „ИНФРАКОРЕКТ СТРОЙ” ЕООД:**

**По първа обособена позиция:**

Техническо предложение: (Тп)	До 40 т.	Поставени точки от Комисията	(Мотиви за поставените оценки)
Кратко описание на техническото предложение			Участникът е представил в своето предложение:  - Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката. Посочена е нормативната уредба, която ще се съблюдава при реализиране на проекта.  -Подготвителният етап е описан с последователност на дейности. Като последователност е посочено за дейности като мобилизиране на ресурсите, разчистване на площадката, обезопасяване на района, охрана и др. Доставка на материали е представена с описание на стандарти, на които ще отговарят и производители.

			<p>- Етапът на строителството е представен с технологии за изпълнение на видовете работи и тяхната последователност. За начало на работите е посочена организацията на движението. Представени са кратки технологии за отделните видове.</p> <p>-Описани са изискванията към изпълнението на поръчката.</p> <p>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посочен е контрол по документи. Заложена контрола се основава на внедрената система за контрол на качеството ISO 9001/2008 г. Посочени са и лицата, които носят отговорност за качествено изпълнение на работите.</p> <p>-Разгледани са изисканите от Възложителя рискове и допълнително идентифицирани такива от него. За тях са предложени аспекти на проявление и степени на въздействие.</p> <p>За организация на строителството:</p> <p>-Представено е кратко описание на организацията в подготвителния етап. Тук отново са изброени дейностите, които ще се извършат за подготовка на строителството.</p> <p>-За етап 2 в табличен вид са показани всички видове СМР с оборудване на екипа за изпълнение и кога във времето ще се изпълняват.</p> <p>-За етап 3 са предвидени демобилизация и дейности по предаване на обекта. Тук са изброени всички документи, които се изготвят съгласно Наредба 3/31.07.2003 г. Вземането на контролни проби, доказващи качеството на изпълнените работи, е отбелязано, че се изпълняват по време на строителството.</p> <p>-Мерките за намаляване на затрудненията на</p>
--	--	--	--

<p>Стратегия за изпълнение на обществената поръчка</p>	<p>до 20 т.</p>	<p>5</p>	<p>местното население са по отношение на запрашеност, шум, достъп до хора и стоки, използване на улиците и ограждения на работни зони.</p> <p>За стратегия за изпълнение в техническото предложение обр.14 комисията констатира:</p> <p>-Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката. Посочената нормативна уредба е достатъчна да гарантира, че при нейното спазване ще се реализира един качествен проект. Предложението за организация правилно е разписано, че ще бъде съгласно Наредба 3, но без допълнителните разяснения и схеми не убеждава, че организацията на безопасното движение по време на строителството ще бъде на необходимото ниво.</p> <p>-Подготвителният етап е описан с последователност на дейности. Като последователност, същата е правилна, но липсват дейности (във връзка с добрите практики) - получаване на техническото задание и оглед на местата, на които ще се изпълняват СМР. За останалите подготвителни дейности, може да се приеме изводът за достатъчност да се започнат навреме строителните работи. Дейности като мобилизиране на ресурсите, разчистване на площадката, обезопасяване на района, охрана и др, са в съответствие с предмета на поръчката. Доставка на материали е представена с подробно описание на стандарти, на които ще отговарят и производители. Разписаните мерки за контрол на доставянето и съхраняването им доказва, че участникът познава технологията на производство, доставка и влагане.</p>
--	-----------------	----------	---

			<p>-Етапът на строителството е представен с технологии за изпълнение на видовете работи и тяхната последователност. Посочената последователност на работите не е обоснована и е по-скоро изброяване на заложените работи, отколкото последователност. За начало на работите правилно е посочена създаване на организация на движението, но норматива – Наредба № 01/16 – не е в сила. Наредбата, по която трябва да се организира ВОБД е Наредба 3/16.08.2010г. Технологиите за някои видове СМР са кратки и не дават ясна представа на това как мисли да изпълни отделните работи – Разваляне и премахване на тротоари и бордюри, Технологично фрезование, Разваляне на асфалтобетонна настилка и др. Работите по разваляне на тротоари и бордюри е свързана с използване на старите такива, поради което същите не трябва да бъдат изхвърляни изцяло. Технологиите за технологично фрезование и разкъртване на асфалтова настилка са неясни и не показват как ще се изпълнят съответните работи. От технологията за почистване на отоци не става ясно каква е избраната технология. Технологиите за асфалтови работи са неясни и не гарантират изпълнение съгласно ТС или добрите практики. Липсва разграничение при полагане на непълтна и пълтна асфалтова смес.</p> <p>-Липсва описание на дейности за трети етап, което показва незавършеност на процесите по приключване на проекта.</p> <p>-Изискванията към изпълнението са правилни и са съобразени с предмета на поръчката.</p> <p>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посоченият контрол по документи е правилен и показва, че няма да се допусне приемане на материали без документи, доказващи</p>
--	--	--	--

		<p>произход и физико-механични показатели. Правилно е заложено контролът да се основава на внедрената система за контрол на качеството ISO 9001/2008г. Посочени са и лицата, които носят отговорност за качествено изпълнение на работите. Те са в съответствие с добрите практики.</p> <p>-Разгледани са не само изисканите от Възложителя рискове, но и допълнително идентифицирани от участника. За тях са предложени аспекти на проявление и степени на въздействие. Липсва методика по която е определена степента на въздействие. За някои от тях са предложени мерки, които са по-скоро задължение на съответния експерт или са декларативни. За риск от закъснение на окончателното приключване и предаване на обекта (За което участникът не е предвидил такъв етап) за мерки за превенция е записано, че ръководителят ще контролира стриктното изпълнение на графика, като всяко минимално съмнение ще компенсира закъснението. Два от дефинираните рискове от Възложителя – Неизпълнение на договорни отношения и Забава на плащанията по договора от страна на Възложителя, са обединени в един риск – Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя. Така записани има разгледани два аспекта на проявление и двата свързани само със забава на плащанията. Предложените мерки за превенция и такива за преодоляване на последиците съответно са свързани само с паричните потоци. По този начин, риск от неизпълнение на договорни отношения не е разгледан и за него няма реални мерки за превенция и преодоляване – няма стратегия за справяне.</p> <p>-Липсата на виждане за комуникация между</p>
--	--	---

<p>Организация на изпълнение на строителството</p>	<p>до 20 т</p>	<p>5</p>	<p>отделните участници в строителния процес показва, че стратегията за изпълнение на обществената поръчка е задоволителна и не дава възможност за гарантиране постигането на заложените цели</p> <p>За организация на строителството комисията констатира:</p> <p>-Представено е кратко описание на организацията в подготвителния етап. Тук отново са изброени дейностите, които ще се извършат за подготовка на строителството посочени по-горе.</p> <p>-За организацията на етапа на строителството може да се извлече информация от етапа на подготовка на строителството – етап 2. Тук в табличен вид са показани всички видове СМР с оборудване на екипа за изпълнение и кога във времето ще се изпълняват. Последователността на работите е принципно приемлива т.к. няма определени количества. Има и непълноти и несъответствия. Така например за Изкърпване на дупки и крѳпки няма предвидена пътна фреза а съгласно предвидената технология трябва да се направи фрезование. Няма предвидена и водоноска. За технологичното фрезование няма предвидена водоноска. За тази работа няма предвидени и работници а това е невъзможно. Трудно би могло да се изпълни предложената от участника технология на полагане на неплътна и плътна асфалтова смес с по един самосвал и по двама работника. Технологично трудно би могло да се изпълни и Повдигане на бордюри до съответното ниво.</p> <p>-За етап 3 са предвидени демобилизация и дейности по предаване на обекта. Тук правилно са изброени всички документи които се изготвят съгласно Наредба 3/31.07.2003г. Всички те са</p>
--	----------------	----------	---

			<p>принципни защото няма да са необходими за конкретния обект. Тук се предвижда да се изпълни хоризонтална маркировка, но така дейност няма заложена за конкретния обект. Вземането на контролни проби доказващи качеството на изпълнените работи правилно е отбелязано, че се изпълняват по време на строителството, което значи, че тази дейност не е характерна за този етап. Описанието на мерките за опазване на околната среда са правилни и са по отношение на аспектите на околна среда – въздух, почва, вода и др. Организацията на мерки за опазване здравето и живота на работниците са съобразени с конкретните особености на обекта. Липсва организацията на строителните материали по време за цялостната представа на организацията.</p> <p>-Мерките за намаляване на затрудненията на местното население са по отношение на запрашеност, шум, достъп до хора и стоки, използване на улиците и ограждения на работни зони. Това не са всички възможни затруднения, но са основните, като биха се срещали най-често. Предвидените мерки са достатъчни за минимизиране на затрудненията на местното население и намали социалното напрежение.</p> <p><b><u>Изводи</u></b></p> <p>Налице е предложение, което отговаря на критериите за присъждане на 5т за Стратегия за изпълнение и 5т за Организация на изпълнението.</p>
--	--	--	--

Общо присъдени точки-10 точки.



**По втора обособена позиция:**

<b>Техническо предложение: (Тп)</b>	<b>До 40 т.</b>	<b>Поставени точки от комисията</b>	<b>(Мотиви за поставените оценки)</b>
<b>Кратко описание на техническото предложение</b>			<p>Участникът е представил в своето предложение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката. Посочена е нормативната уредба която ще се съблюдава при реализиране на проекта.</li> <li>-Подготвителния етап е описан с последователност на дейности. Като последователност е посочено за дейности като мобилизиране на ресурсите, разчистване на площадката, обезопасяване на района, охрана и др. Доставката на материали е представена с описание на стандарти на които ще отговарят и производители.</li> <li>-Етапът на строителството е представен с технологии за изпълнение на видовете работи и тяхната последователност. За начало на работите е посочена организацията на движението. Представени са кратки технологии за отделните видове.</li> <li>-Описани са изискванията към изпълнението на поръчката.</li> <li>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посочени е контрол по документи. Заложена контрола се основава на внедрената система за контрол на качеството ISO 9001/2008г. Посочени са и лицата, които носят отговорност за качествено изпълнение на работите.</li> <li>-Разгледани са изисканите от Възложителя рискове и допълнително идентифицирани такива от него. За тях са предложени аспекти на</li></ul>

<p>Стратегия за изпълнение на обществената поръчка</p>	<p>до 20 т</p>	<p>5</p>	<p>проявление и степени на въздействие.</p> <p>За организация на строителството:</p> <p>-Представено е кратко описание на организацията в подготвителния етап. Тук отново са изброени дейностите които ще се извършат за подготовка на строителството.</p> <p>-За етап 2 в табличен вид са показани всички видове СМР с оборудване на екипа за изпълнение и кога във времето ще се изпълняват.</p> <p>-За етап 3 са предвидени демобилизация и дейности по предаване на обекта. Тук са изброени всички документи, които се изготвят съгласно Наредба 3/31.07.2003г. Вземането на контролни проби, доказващи качеството на изпълнените работи е отбелязано, че се изпълняват по време на строителството.</p> <p>-Мерките за намаляване на затрудненията на местното население са по отношение на запрашеност, шум, достъп до хора и стоки, използване на улиците и ограждения на работни зони.</p> <p>За стратегия за изпълнение в техническото предложение обр.14 комисията констатира:</p> <p>-Техническото предложение само е подписано – не е подпечатано.</p> <p>-Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката. Посочената нормативна уредба е достатъчна да гарантира, че при нейното спазване ще се реализира един качествен проект. Предложението за организация правилно е разписано, че ще бъде съгласно Наредба 3, но без допълнителните разяснения и схеми не убеждава, че организацията на безопасното движени по време на строителството ще бъде на необходимото</p>
--	----------------	----------	---

			<p>ниво.</p> <p>-Подготвителният етап е описан с последователност на дейности. Като последователност, същата е правилна, но липсват дейности (във връзка с добрите практики) - получаване на техническото задание и оглед на местата, на които ще се изпълняват СМР. За останалите подготвителни дейности, може да се приеме изводът за достатъчност да се започнат навреме строителните работи. Дейности като мобилизиране на ресурсите, разчистване на площадката, обезопасяване на района, охрана и др. са в съответствие с предмета на поръчката. Доставка на материали е представена с подробно описание на стандарти на които ще отговарят и производители. Разписаните мерки за контрол на доставянето и съхраняването им доказва, че участника познава технологията на производство, доставка и влагане.</p> <p>-Етапа на строителството е представен с технологии за изпълнение на видовете работи и тяхната последователност. Посочената последователност на работите не е обоснована и е по-скоро изброяване на заложените работи отколкото последователност. За начало на работите правилно е посочена създаване на организация на движението, но норматива – Наредба № 01/16 – не е в сила. Наредбата по която трябва да се организира ВОБД е Наредба 3/16.08.2010г. Технологиите за някои видове СМР са кратки и не дават ясна представа на това как мисли да изпълни отделните работи – Почистване на водостоци, Изсичане на издънки и гъсти храсти, Технологично фрезование, Разваляне на асфалтобетонена настилка и др. Технологиите за асфалтови работи са неясни и не гарантират изпълнение съгласно ТС или добрите практики.</p> <p>-Липсва описание на дейности за трети етап, което</p>
--	--	--	---

		<p>показва незавършеност на процесите по приключване на проекта.</p> <p>-Изискванията към изпълнението са правилни и са съобразени с предмета на поръчката.</p> <p>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посочения контрол по документи е правилен и показва, че няма да се допусне приемане на материали без документи доказващи произход и физико-механични показатели. Правилно е заложено контрола да се основава на внедрената система за контрол на качеството ISO 9001/2008г. Посочени са и лицата, които носят отговорност за качествено изпълнение на работите. Те са в съответствие с добрите практики.</p> <p>-Разгледани са не само изисканите от Възложителя рискове, но и допълнително идентифицирани от участника. За тях са предложени аспекти на проявление и степени на въздействие. Липсва методика по която е определена степента на въздействие. За някои от тях са предложени мерки, които са по-скоро задължение на съответния експерт или са декларативни. За риск от закъснение на окончателното приключване и предаване на обекта (За което участника не е предвидил такъв етап) за мерки за превенция е записано, че ръководителя ще контролира стриктното изпълнение на графика, като всяко минимално съмнение ще компенсира закъснението. Два от дефинираните рискове от Възложителя – Неизпълнение на договорни отношения и Забава на плащанията по договора от страна на Възложителя, са обединени в един риск – Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащания по договора от страна на Възложителя. Така записани има разгледани</p>
--	--	--

<p><b>Организация на изпълнение на строителството</b></p>	<p>до 20 т</p>	<p>5</p>	<p>два аспекта на проявление и двата свързани само с забава на плащанията. Предложените мерки за превенция и такива за преодоляване на последиците съответно са свързани само с паричните потоци. По този начин, риск от неизпълнение на договорни отношения не е разгледан и за него няма реални мерки за превенция и преодоляване – няма стратегия за справяне.</p> <p>-Липсата на виждане за комуникация между отделните участници в строителния процес показва че стратегията за изпълнение на обществената поръчка е задоволителна и не дава възможност за гарантиране постигането на заложените цели</p> <p>За организация на строителството комисията констатира:</p> <p>-Представено е кратко описание на организацията в подготвителния етап. Тук отново са изброени дейностите, които ще се извършат за подготовка на строителството посочени по-горе.</p> <p>-За организацията на етапа на строителството може да се извлече информация от етапа на подготовка на строителството – етап 2. Тук в табличен вид са показани всички видове СМР с оборудване на екипа за изпълнение и кога във времето ще се изпълняват. Последователността на работите е принципно приемлива т.к. няма определени количества. Има и непълноти и несъответствия. Така например за Изкърпване на дупки и кръпки няма предвидена пътна фреза а съгласно предвидената технология трябва да се направи фрезование. Няма предвидена и водоноска. За технологичното фрезование няма предвидена водоноска. За тази работа няма предвидени ..</p>
---	----------------	----------	--

		<p>работници а това е невъзможно. Трудно би могло да се изпълни предложената от участника технология на полагане на плътна асфалтова смес с един самосвал и двама работника.</p> <p>-За етап 3 са предвидени демобилизация и дейности по предаване на обекта. Тук правилно са изброени всички документи които се изготвят съгласно Наредба 3/31.07.2003г. Всички те са принципни защото няма да са необходими за конкретния обект. Тук се предвижда да се изпълни хоризонтална маркировка, но такава дейност няма заложена за конкретния обект. Вземането на контролни проби доказващи качеството на изпълнените работи правилно е отбелязано, че се изпълняват по време на строителството, което значи, че тази дейност не е характерна за този етап. Описанието на мерките за опазване на околната среда са правилни и са по отношение на аспектите на околна среда – въздух, почва, вода и др. Организацията на мерки за опазване здравето и живота на работниците са съобразени с конкретните особености на обекта. Липсва организацията на строителните материали по време за цялостната представа на организацията.</p> <p>-Мерките за намаляване на затрудненията на местното население са по отношение на запрашеност, шум, достъп до хора и стоки, използване на улиците и ограждения на работни зони. Това не са всички възможни затруднения, но са основните, като биха се срещали най-често. Предвидените мерки са достатъчни за минимизиране на затрудненията на местното население и намали социалното напрежение.</p> <p><b><u>Изводи</u></b></p> <p>Налице е предложение, което отговаря на критериите за присъждане на 5 т за Стратегия за</p>
--	--	---

			изпълнение и 5 т за Организация на изпълнението.
--	--	--	--

Общо присъдени точки-10 точки.

**По трета обособена позиция:**

Техническо предложение: (Тп)	До 40 т.	Поставени точки от комисията	(Мотиви за поставените оценки)
Кратко описание на техническото предложение			<p>Участникът е представил в своето предложение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Описание на отделните етапи на изпълнение на поръчката. Посочена е нормативната уредба която ще се съблюдава при реализиране на проекта.</li> <li>-Подготвителния етап е описан с последователност на дейности. Като последователност е посочено за дейности като мобилизиране на ресурсите, разчистване на площадката, обезопасяване на района, охрана и др. Доставка на материали е представена с описание на стандарти на които ще отговарят и производители.</li> <li>-Етапът на строителството е представен с технологии за изпълнение на видовете работи и тяхната последователност. За начало на работите е посочена организацията на движението. Представени са кратки технологии за отделните видове.</li> <li>-Описани са изискванията към изпълнението на поръчката.</li> <li>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени</li> </ul>

<p>Стратегия за изпълнение обществената поръчка</p>	<p>за на до 20 т</p>	<p>5</p>	<p>работи. Посочени е контрол по документи. Заложена контрола се основава на внедрената система за контрол на качеството ISO 9001/2008г. Посочени са и лицата, които носят отговорност за качествено изпълнение на работите.</p> <p>-Разгледани са изискванията от Възложителя рисковите и допълнително идентифицирани такива от него. За тях са предложени аспекти на проявление и степени на въздействие.</p> <p>За организация на строителството:</p> <p>-Представено е кратко описание на организацията в подготвителния етап. Тук отново са изброени дейностите които ще се извършат за подготовка на строителството.</p> <p>-За етап 2 в табличен вид са показани всички видове СМР с оборудване на екипа за изпълнение и кога във времето ще се изпълняват.</p> <p>-За етап 3 са предвидени демобилизация и дейности по предаване на обекта. Тук са изброени всички документи, които се изготвят съгласно Наредба 3/31.07.2003г. Вземането на контролни проби доказващи качеството на изпълнените работи е отбелязано, че се изпълняват по време на строителството.</p> <p>-Мерките за намаляване на затрудненията на местното население са по отношение на запрашеност, шум, достъп до хора и стоки, използване на улиците и ограждения на работни зони.</p> <p>За стратегия за изпълнение в техническото предложение обр.14 комисията констатира:</p> <p>-Техническото предложение не е подписано и не е подпечатано.</p> <p>-Описание на отделните етапи на изпълнение на</p>
---	----------------------	----------	---



		<p>поръчката. Посочената нормативна уредба е достатъчна да гарантира, че при нейното спазване ще се реализира един качествен проект. Предложението за организация правилно е разписано, че ще бъде съгласно Наредба 3, но без допълнителните разяснения и схеми не убеждава, че организацията на безопасното движение по време на строителството ще бъде на необходимото ниво.</p> <p>-Подготвителния етап е описан с последователност на дейности. Като последователност, същата е правилна, но липсват дейности (във връзка с добрите практики) - получаване на техническото задание и оглед на местата на които ще се изпълняват СМР. За останалите подготвителни дейности, може да се приеме извода за достатъчност да се започнат навреме строителните работи. Дейности като мобилизиране на ресурсите, разчистване на площадката, обезопасяване на района, охрана и др, са в съответствие с предмета на поръчката. Доставката на материали е представена с подробно описание на стандарти на които ще отговарят и производители. Липсват и определени материали – арматура за различните изработки. Разписаните мерки за контрол на доставянето и съхраняването им доказва, че участника познава технологията на производство, доставка и влагане, но не е подходил индивидуално за всяка позиция.</p> <p>-Етапа на строителството е представен с технологии за изпълнение на видовете работи и тяхната последователност. Посочената последователност на работите не е обоснована и е по-скоро изброяване на заложените работи отколкото последователност. За начало на работите правилно е посочена създаване на организация на движението, но норматива – Наредба № 01/16 – не е в сила. Наредбата по която трябва да се организира ВОБД е Наредба</p>
--	--	--

		<p>3/16.08.2010г. Технологиите за някои видове СМР са кратки и не дават ясна представа на това как мисли да изпълни отделните работи – Почистване на водостоци, Изсичане на издънки и гъсти храсти, Технологично фрезование, Разваляне на асфалтобетонена настилка и др. Технологиите за обратен насип от трошен камък 0/63 за тротоари е предложена такава за направа на банкети. Технологиите за изработване на подпорни стени е кратка и не дава ясна представа на това по какъв начин ще бъде изградена. Технологиите за асфалтови работи са неясни и не гарантират изпълнение съгласно ТС или добрите практики. Има предложени технологии необвързани с предмета на поръчката за съответната позиция.</p> <p>-Липсва описание на дейности за трети етап, което показва незавършеност на процесите по приключване на проекта.</p> <p>-Изискванията към изпълнението са правилни и са съобразени с предмета на поръчката.</p> <p>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посочения контрол по документи е правилен и показва, че няма да се допусне приемане на материали без документи доказващи произход и физико-механични показатели. Правилно е заложено контрола да се основава на внедрената система за контрол на качеството ISO 9001/2008г. Посочени са и лицата, които носят отговорност за качествено изпълнение на работите. Те са в съответствие с добрите практики.</p> <p>-Разгледани са не само изисканите от Възложителя рискове, но и допълнително идентифицирани от участника. За тях са предложени аспекти на проявление и степени на въздействие. Липсва методика по която е определена степента на въздействие. За някои от</p>
--	--	--

<p>Организация на изпълнение на строителството</p>	<p>до 20 т</p>	<p>5</p>	<p>тях са предложени мерки, които са по-скоро задължение на съответния експерт или са декларативни. За риск от закъснение на окончателното приключване и предаване на обекта (За което участника не е предвидил такъв етап) за мерки за превенция е записано, че ръководителя ще контролира стриктното изпълнение на графика, като всяко минимално съмнение ще компенсира закъснението. Два от дефинираните рискове от Възложителя – Неизпълнение на договорни отношения и Забава на плащанията по договора от страна на Възложителя, са обединени в един риск – Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащания по договора от страна на Възложителя. Така записани има разгледани два аспекта на проявление и двата свързани само с забава на плащанията. Предложените мерки за превенция и такива за преодоляване на последиците съответно са свързани само с паричните потоци. По този начин, риск от неизпълнение на договорни отношения не е разгледан и за него няма реални мерки за превенция и преодоляване – няма стратегия за справяне.</p> <p>-Липсата на виждане за комуникация между отделните участници в строителния процес показва че стратегията за изпълнение на обществената поръчка е задоволителна и не дава възможност за гарантиране постигането на заложените цели</p> <p>За организация на строителството комисията констатира:</p> <p>-Представено е кратко описание на организацията в подготвителния етап. Тук отново са изброени дейностите, които ще се извършат за подготовка</p>
--	----------------	----------	---

			<p>на строителството посочени по-горе.</p> <p>-За организацията на етапа на строителството може да се извлече информация от етапа на подготовка на строителството – етап 2. Тук в табличен вид са показани всички видове СМР с оборудване на екипа за изпълнение и кога във времето ще се изпълняват. Последователността на работите е принципно приемлива т.к. няма определени количества. Има и непълноти и несъответствия. Така например за Полагане на бордюри няма предвидена никаква техника и транспорт а позицията включва доставка и полагане. За Доставка и полагане на бетон е предвидена само малогабаритна техника, без да се обоснове по какъв начин ще извърши доставката. За доставка и влагане на арматура е предложен само автокран – неадекватна механизация в зависимост от технология на изпълнение. Трудно би могло да се изпълни предложената от участника технология на полагане на плътна асфалтова смес с един самосвал, без водоноска и двама работника.</p> <p>-За етап 3 са предвидени демобилизация и дейности по предаване на обекта. Тук правилно са изброени всички документи които се изготвят съгласно Наредба 3/31.07.2003г. Всички те са принципни защото няма да са необходими за конкретния обект. Тук се предвижда да се изпълни хоризонтална маркировка, но такава дейност няма заложена за конкретния обект. Вземането на контролни проби доказващи качеството на изпълнените работи правилно е отбелязано, че се изпълняват по време на строителството, което значи, че тази дейност не е характерна за този етап. Описанието на мерките за опазване на околната среда са правилни и са по отношение на аспектите на околна среда – въздух, почва, вода и др. Организацията на мерки за опазване здравето и</p>
--	--	--	--

		<p>живота на работниците са съобразени с конкретните особености на обекта. Липсва организацията на строителните материали по време за цялостната представа на организацията. Съгласно добрите практики повдигането на РШ и ДШ трябва да е преди полагането на плътна асфалтова смес за износващ пласт. В конкурентния случай повдигането на ДШ е с дата по-късна от крайната дата на полагане на плътната смес. Изработването и монтажа на армировката завършва с дата преди да е направен кофража за подпорните стени.</p> <p>-Мерките за намаляване на затрудненията на местното население са по отношение на запрашеност, шум, достъп до хора и стоки, използване на улиците и ограждения на работни зони. Това не са всички възможни затруднения, но са основните, които биха се срещали най-често. Предвидените мерки са достатъчни за минимизиране на затрудненията на местното население и намали социалното напрежение.</p> <p><b><u>Изводи</u></b></p> <p>Налице е предложение, което отговаря на критериите за присъждане на 5т за Стратегия за изпълнение и 5т за Организация на изпълнението.</p>
--	--	---

Общо присъдени точки-10 точки.

Участник № 2 „ДЛВ” ЕООД:

По първа обособена позиция:

Техническо предложение: (Тп)	До 40 т.	Поставени точки от комисията	(Мотиви за поставените оценки)
Кратко описание на техническото предложение			<p>Участникът е представил в своето предложение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Започва с описание на етапи за изпълнение на поръчката. Предложени са различни видове етапи. На стр.4 се предложени седем етапа, включващи изграждане на временна строителна база, ВОБД и всички останали строителни работи, обособени в останалите пет етапа. Следва ново предложение за етапи. За него са предложени шест етапа – Инициране, Планиране, Изпълнение, Контролиране, Управление и Приключване. За тях са планирани различни задачи за изпълнение, обособени по дейности и под-дейности</li><li>-От стр. 17 започва описание на видовете СМР и тяхната последователност. Разчетено е да се започне с подготвителни работи. Записано е, че се прави мобилизация на хора и механизация</li><li>-Представена е последователност на работите. Предложени са технологии на отделните видове работи. За временната организация на движението е цитирана нормативната уредба.</li><li>-Комуникацията между изпълнител и останалите участници в строителния процес е разгледан с план за организация и описание задължения и отговорности на членовете на експертния екип.</li><li>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посочен е контрол по документи и</li></ul>

<p>Стратегия за изпълнение на обществената поръчка</p>	<p>до 20 т</p>	<p>10</p>	<p>лабораторен.</p> <p>-За управление на риска се установи, че участника е разгледал всички дефинирани рискове от Възложителя и е добавил свои. Предложена е методика по която да се направи анализ и се определи вероятността и влиянието на всеки един риск. За тези рискове са представени мерки за превенция и преодоляване на последствията.</p> <p>-Предложен е организационен план, в който са изброени подготвителни дейности.</p> <p>-За организация на работата отново е описана временната организация на движението и контрола на качеството. Тестванията и изпитванията са изброени тестове на материали и малко за изпълнение работи.</p> <p>-Предложена е обосновка на линейния календарен график. За нея са направени изчисления и методика за съставяне на самия график.</p> <p>-Оценката на социалното въздействие на строителството върху местното население е разгледана в съответствие с предмета на поръчката. Предложени са мерки за намаляване на негативното въздействие от строителството за – прах, шум, вибрации, достъп до път и имоти и др.</p> <p>За стратегия за изпълнение в техническото предложение обр.14 комисията констатира:</p> <p>-Започва с описание на етапи за изпълнение на поръчката. Предложени са различни видове етапи, от които не става ясно, кои от етапите са реализируеми. На стр. 4 се предложени седем етапа, включващи изграждане на временна строителна база, ВОБД и всички останали строителни работи обособени в пет етапа. При тази етапна организация, липсват дейности по</p>
--	----------------	-----------	--

		<p>приключване и предаване на изпълнените работи, а работите нямат обвързаност и са по-скоро като изброяване. Следва ново предложение за етапи. За него са предложени шест етапа – Инициране, Планиране, Изпълнение, Контролиране, Управление и Приключване. Така организирани етапите показват цялостна представа на изпълнението на проекта. Задачите описани за изпълнение във всеки един етап са принципни, но при някои етапи са противоречиви. В третия етап на стр.9 е записано под-дейност „Довършителни работи и изготвяне на ексекүтивна документация”. В графика обаче, няма разчетени довършителни работи а изготвянето на ексекүтивна документация е разчетено в шестия етап за приключване и демобилизация по график. За шестия етап е предвидено да се изпълнят архивиране и окончателен доклад за изпълнението на договора. В графика обаче са предвидени различни задачи – Изготвяне на ексекүтивна документация, Разформиране на приобектов офис и Почистване за въвеждане на обекта в експлоатация. Записано е също така, че дейностите и действията са идентични с тези на етап II 1.5.2 а такова обяснение няма. За етап 3 има същото несъответствие. За етап три при дейност „Подготвителни работи” стр.7 е записано под-дейност – „Въвеждане и поддържане на ВОБД”. Такава под-дейност в графика няма а има подобна разчетена при строителството в графика и в обяснителната записка за основни строителни дейности.</p> <p>-От стр.17 започва описание на видовете СМР и тяхната последователност. Правилно е разчетено да се започне с подготвителни работи, но дейностите се разминават с тези описани в графика. В графика за тази дейност няма предвидено въвеждане на ВОБД. Записано е че се прави мобилизация на хора и механизация а в графика е заложено само мобилизация на техника.</p>
--	--	---



		<p>Също така в графика няма разчетени и геодезически работи.</p> <p>-Представената последователност на работите е по-скоро изброяване на същите. Съгласно добрите практики първо се изпълнява технологичното фрезозване и тогава се правят рязане на кръпки. Неточно е записано и изпълнението на опитен участък – за всеки вид работа. Неточно е и определено значението на този опитен участък. Чрез него не се определят физико-механичните свойства. От представените технологии на отделните видове работи не може да се приеме, че същите са подробни и дават ясна представа за начина по който ще се изпълнят. Липсва конкретна, ясна технология и за „Разваляне и премахване на съществуваща настилка от тротоари ...”, „Повдигане на улични оттоци ...”, „Рязане с фугорез за оформяне на кръпки”, „Почистване на оттоци” и др. Технологията за „Технологично фрезозване е неправилна и не показва последователността на дейностите. Технологията за „Изкърпване на дупки и кръпки със средна дълбочина 5см.....” е неясна и противоречива. Същата би трябвало да е за един пласт от плътна асфалтова смес, а участника предлага изпълнение на два пласта с биндер и плътна смес. В графика за тази дейност като материал е записано само плътна смес. При описанието на дейностите е предвидено фрезозване а при обяснението е разгледано изрязване с фугорез и разкъртване с къртач и кирка. Позицията включва още и заливане на фуги с битум а такова разяснение няма. Неправилно е и дейността след фрезозване да се прави валиране на леглото. Констатира се несъответствие с предложена технология. За „Направа на обратен насип от трошен камък 0-63, за тротоари ...” е предложена технология за изпълнение на пътна основа. При полагане на неплътна и плътна асфалтова смес тип А е обяснено кратко и не</p>
--	--	---

		<p>дотам ясно как се прави първи и втори битумен разлив, без да се рязасни кой, кога и при какви условия се ползва. Няма раграничение при полагане на различните видове смеси. Съгласно технологията трябва да се работи с минимум 3 валека - един пневмоколесен и два двубандажни. В графика има единствено разчетени 2 валека от, които за единия не става ясно дали е подходящ за асфалтови работи. За временната организация на движението неправилно е цитирана Наредба №01/16 т.к. актуалната е Наредба №3/16.08.2010г. Материалите които са посочени са за основните такива, но липсват такива за повдигане на РШ и ДШ – арматура. Обектовата лаборатория е показана с изброяване на вътрешни изисквания, от които не става ясно за какво ще се използва и при какви методи на изпитване ще се ползват.</p> <p>-Комуникацията между изпълнител и останалите участници в строителния процес е разгледан с план за организация и описание задължения и отговорности на членовете на експертния екип. Така предложена комуникацията е приемлива и гарантира едни професионални взаимоотношения.</p> <p>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посочения контрол по документи е правилен и показва, че няма да се допусне приемане на материали без документи доказващи произход и физико-механични показатели.</p> <p>-За управление на риска се установи, че участника е разгледал всички дефинирани рискове от Възложителя и е добавил свои. Предложена е добра методика по която да се направи анализ и се определи вероятността и влиянието на всеки един риск. За риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта са предложени три аспекта на проявление. Тежестта и вероятността са оценени в съответствие с</p>
--	--	--

<p>Организация на изпълнение на строителството</p>	<p>до 20 т</p>	<p>5</p>	<p>описаната методика. Предвидените мерки за превенция са правилни. Мерките за преодоляване не са адекватни на риска. Повечето мерки са основни задължения на участника и такива които не се отнасят за този риск – Забава на плащания от Възложителя. В декларативен стил е посочено, че ще се направят конкретни предложения към Възложителя за решаване на проблема. За риск „Липса/достатъчна координация и сътрудничество ....” мерките са подобни. Всички останали рискове дефинирани от Възложителя са разгледани в един общ профил. По този начин рисковете не са представени с техните аспекти на проявление и за тях мерките за превенция и преодоляване на последиците са непълни и в повечето случаи неадекватни на рисковете.</p> <p>За организация на строителството комисията констатира:</p> <p>-Предложен е организационен план, в който са изброени подготвителни дейности. Същите се разминават с тези описани в технологичната последователност и тези заложи в графика. Временната база е показана принципна и може да се приеме като достатъчна. Разположението на тази база на пътя, със заемане на едното платно за движение за постоянно време при двупосочно движение е неприемливо. Описаната организация на работа на базата не отговаря на предложената схема на разположение. ВОБД е принципна и ще отговаря на изискванията на Наредба 3/16.08.2010г. Предвидени са геодезически работи а такива няма разчетени в графика за изпълнение.</p> <p>-За организация на работата отново е описана временната организация на движението и контрола на качеството. Тестванията и изпитванията са изброени предимно тестове на материали а за изпълнение работи почти няма.</p>
--	----------------	----------	--

		<p>Няма предложени изпитвания за трошенокаменно основи и за банкети, както и за трошения камък като материал.</p> <p>-Обосновката на линейния календарен график като методика е правилен. Същата методика не е приложена към конкретния график. От разгледани 33 календарни дни само 9 дни са разчетени за работа – от 23-тия до 31-вия ден. В графика дните са посочени от подписване на Протокол обр.2а а съгласно обяснителната записка е подписване на договора. Разгледаната последователност в графика не съответства на предмета на поръчката. Получаването на заданието следва да е начало на строителните дейности съгласно добрите практики и договорните условия. Не е приемливо 22 дни да не се изпълняват никакви строителни работи и след това за 9 дни да се изпълни цялото задание. Не приемливо е и разпределението на ресурсите съгласно графика. Трудно би могло да се изпълнят всички предложени работи с екип от 8 работника. Все пак различните дейности предполагат и работници с различни знания, умения и компетентности. Като брой също биха били недостатъчни за едновременна работа. Така предложен по един ден изпълнение на работи е неправилно и не убеждава, че участника може да планира правилно работите. Механизацията е изброена изцяло и не може да се прецени дали е достатъчна за изпълнение на видовете СМР, но се разбира, че липсват машини. За Асфалтови работи няма предвиден пневмоколесен валяк и водоноска, която е необходима и за пътната фреза. Не е достатъчно една бордова кола да изпълнява доставки за бордюри, тротоарни плочи, армировки, кофражи и др. Разчетената бордова кола е недостатъчна за мобилизиране на строителна техника. По отношение на материалите по принцип са предвидени като видове основните, но липсват и някои други, като</p>
--	--	--

		<p>битумна емулсия за крѝпки. В подготвителния период са предвидени дейности нямащи никакво място там – вземане на проби и изпитвания. По време са разчетени за 26-тия ден, но към тази дата все още има незавършили работи – асфалтови работи и полагане на трошен камък за банкети.</p> <p>-Оценката на социалното въздействие на строителството върху местното население е разгледана в съответствие с предмета на поръчката. Предвидените мерки за намаляване на негативното въздействие от строителството са по най-често срещаните негативи – прах, шум, вибрации, достъп до път и имоти и др. За тях е направен добър анализ и предложените мерки са адекватни</p> <p>Налице е непълна организация на строителството, неясно временно строителство и противоречив график за изпълнение на работите. Нелогична е и предложената времева разпределеност на дейностите от графика. Под 30% са разчетените дни за строителни работи от общия срок за изпълнение.</p> <p><b><u>Изводи</u></b></p> <p>Налице е предложение, което отговаря на критериите за присъждане на 10т за Стратегия за изпълнение и 5т за Организация на изпълнението.</p>
--	--	--

Общо присъдени точки-15 точки

**По втора обособена позиция:**

Техническо предложение: (Тп)	До 40 т.	Поставени точки от комисията	(Мотиви за поставените оценки)
Кратко описание на техническото предложение			<p>Участникът е представил в своето предложение:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Започва с описание на етапи за изпълнение на поръчката. Предложени са различни видове етапи На стр.4 се предложени седем етапа, включващи изграждане на временна строителна база, ВОБД и всички останали строителни работи обособени в останалите пет етапа. Следва ново предложение за етапи. За него са предложени шест етапа – Инициране, Планиране, Изпълнение, Контролиране, Управление и Приключване. За тях са планирани различни задачи за изпълнение обособени по дейности и под-дейности</li><li>-От стр.17 започва описание на видовете СМР и тяхната последователност. Разчетено е да се започне с подготвителни работи. Записано е че се прави мобилизация на хора и механизация</li><li>-Представена е последователност на работите. Предложени са технологии на отделните видове работи. За временната организация на движението е цитирана нормативната уредба.</li><li>-Комуникацията между изпълнител и останалите участници в строителния процес е разгледан с план за организация и описание задължения и отговорности на членовете на експертния екип.</li><li>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посочен е контрол по документи и лабораторен.</li><li>-За управление на риска се установи, че участника е разгледал всички дефинирани рискове от</li></ul>

<p>Стратегия за изпълнение на обществената поръчка</p>	<p>за до 20 т на</p>	<p>10</p>	<p>Възложителят е добавил свои. Предложена е методика по която да се направи анализ и се определи вероятността и влиянието на всеки един риск. За тези рискове са представени мерки за превенция и преодоляване на последствията.</p> <p>-Предложен е организационен план, в който са изброени подготвителни дейности.</p> <p>-За организация на работата отново е описана временната организация на движението и контрола на качеството. Тестванията и изпитванията са изброени тестове на материали и малко за изпълнение работи.</p> <p>-Предложена е обосновка на линейния календарен график. За нея са направени изчисления и методика за съставяне на самия график.</p> <p>-Оценката на социалното въздействие на строителството върху местното население е разгледана в съответствие с предмета на поръчката. Предложени са мерки за намаляване на негативното въздействие от строителството за – прах, шум, вибрации, достъп до път и имоти и др.</p> <p>За стратегия за изпълнение в техническото предложение обр.14 комисията констатира:</p> <p>-Започва с описание на етапи за изпълнение на поръчката. Предложени са различни видове етапи от които не става ясно, кои от етапите са реализуеми. На стр.4 се предложени седем етапа включващи изграждане на временна строителна база, ВОБД и всички останали строителни работи обособени в пет етапа. При тази етапна организация, липсват дейности по приключване и предаване на изпълнените работи а работите нямат обвързаност и са по-скоро като изброяване. Следва ново предложение за етапи. За него са предложени шест етапа – Инициране, Планиране,</p>
--	----------------------	-----------	--

		<p>Изпълнение, Контролиране, Управление и Приключване. Така организирани етапите показват цялостна представа на изпълнението на проекта. Задачите описани за изпълнение във всеки един етап са принципни, но при някои етапи са противоречиви. В третия етап на стр.9 е записано под-дейност „Довършителни работи и изготвяне на екзекутивна документация”. В графика обаче, няма разчетени довършителни работи а изготвянето на екзекутивна документация е разчетено в шестия етап за приключване и демобилизация по график. За шестия етап е предвидено да се изпълнят архивиране и окончателен доклад за изпълнението на договора. В графика обаче са предвидени различни задачи – Изготвяне на екзекутивна документация, Разформиране на приобектов офис и Почистване за въвеждане на обекта в експлоатация. Записано е също така, че дейностите и действията са идентични с тези на етап II 1.5.2 а такова обяснение няма. За етап 3 има същото несъответствие. За етап три при дейност „Подготвителни работи” стр.7 е записано под-дейност – „Въвеждане и поддържане на ВОБД”. Такава поддейност в графика няма а има подобна разчетена при строителството в графика и в обяснителната записка за основни строителни дейности.</p> <p>-От стр.17 започва описание на видовете СМР и тяхната последователност. Правилно е разчетено да се започне с подготвителни работи, но дейностите се разминават с тези описани в графика. В графика за тази дейност няма предвидено въвеждане на ВОБД. Записано е че се прави мобилизация на хора и механизация а в графика е заложено само мобилизация на техника. Също така в графика няма разчетени и геодезически работи.</p> <p>-Представената последователност на работите е</p>
--	--	---



		<p>по-скоро изброяване на същите. Съгласно добрите практики първо се изпълнява технологичното фрезование и тогава се правят рязане на кръпки. Също така първо трябва да се изпълни основа от заклинен камък а след това изкърпване с асфалтова смес така като е разчетено в графика. Неточно е записано и изпълнението на опитен участък – за всеки вид работа. Неточно е и определено значението на този опитен участък. Чрез него не се определят физико-механичните свойства. От представените технологии на отделните видове работи не може да се приеме, че същите са подробни и дават ясна представа за начина по който ще се изпълнят. Липсата на конкретна, ясна технология е по отношение на „Изсичане на издънки и гъсти храсти”, „Почистване на банкети от пръст”, „Рязане с фугорез за оформяне на кръпки”, „Почистване на водостоци” и др. Технологията за „Технологично фрезование е неправилна и не показва последователността на дейностите. Технологията за „Изкърпване на дупки и кръпки със средна дълбочина 5см.....” е неясна и противоречива. Технологията би трябвало да е за един пласт от плътна асфалтова смес, а участника предлага изпълнение на два пласта с биндер и плътна смес. В графика за тази дейност като материал е записано само плътна смес. При описанието на дейностите е предвидено фрезование а при обяснението е разгледано изрязване с фугорез и разкъртване с къртач и кирка. Позицията включва още и заливане на фуги с битум а такова разяснение няма. Неправилно е и дейността след фрезование да се прави валиране на леглото. При полагане на плътна асфалтова смес тип А е обяснено кратко и не дотам ясно как се прави първи и втори битумен разлив, без да се рязасни при какви условия се ползва. За временната организация на движението неправилно е цитирана Наредба №01/16 т.к. актуалната с</p>
--	--	--

		<p>Наредба №3/16.08.2010г. Материалите които са посочени са за основните материали, но липсват такива за повдигане на РШ и ДШ – бетон и арматура. Обектовата лаборатория е показана с изброяване на вътрешни изисквания, от които не става ясно за какво ще се използва и при какви методи на изпитване ще се ползват.</p> <p>-Комуникацията между изпълнител и останалите участници в строителния процес е разгледан с план за организация и описание задължения и отговорности на членовете на експертния екип. Така предложена комуникацията е приемлива и гарантира едни професионални взаимоотношения.</p> <p>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посочения контрол по документи е правилен и показва, че няма да се допусне приемане на материали без документи доказващи произход и физико-механични показатели.</p> <p>-За управление на риска се установи, че участника е разгледал всички дефинирани рискове от Възложителя и е добавил свои. Предложена е добра методика по която да се направи анализ и се определи вероятността и влиянието на всеки един риск. За риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта са предложени три аспекта на проявление. Тежестта и вероятността са оценени в съответствие с описаната методика. Предвидените мерки за превенция са правилни. Мерките за преодоляване не са адекватни на риска. Повечето мерки са основни задължения на участника и такива които не се отнасят за този риск – Забава на плащания от Възложителя. В декларативен стил е посочено, че ще се направят конкретни предложения към Възложителя за решаване на проблема. За риск „Липса/достатъчна координация и сътрудничество ....” мерките са подобни. Всички останали рискове</p>
--	--	--

<p>Организация на изпълнение на строителството</p>	<p>до 20 т</p>	<p>5</p>	<p>дефинирани от Възложителя са разгледани в един общ профил. По този начин рисковете не са представени с техните аспекти на проявление и за тях мерките за превенция и преодоляване на последиците са непълни и в повечето случаи неадекватни на рисковете.</p> <p>За организация на строителството комисията констатира:</p> <p>-Предложен е организационен план, в който са изброени подготвителни дейности. Същите се разминават с тези описани в технологичната последователност и тези заложи в графика. Временната база е показана принципна и може да се приеме като достатъчна. Разположението на тази база на пътя, със заемане на едното платно за движение за постоянно време при двупосочно движение е неприемливо. Описаната организация на работа на базата не отговаря на предложената схема на разположение. ВОБД е принципна и ще отговаря на изискванията на Наредба 3/16.08.2010г. Предвидени са геодезически работи а такива няма разчетени в графика за изпълнение.</p> <p>-За организация на работата отново е описана временната организация на движението и контрола на качеството. Тестванията и изпитванията са изброени предимно тестове на материали а за изпълнение работи почти няма. Няма предложени изпитвания за трошенокаменно основи и за банкети, както и за трoшения камък като материал.</p> <p>-Обосновката на линейния календарен график като методика е правилен. Същата методика не е приложена към конкретния график. От разгледани 33 календарни дни само 9 дни са разчетени за работа – от 23-тия до 31-вия ден. В графика дните са посочени от подписване на Протокол обр.2а а</p>
--	----------------	----------	---

		<p>съгласно обяснителната записка е подписване на договора. Разгледаната последователност в графика не съответства на предмета на поръчката. Получаването на заданието следва да е начало на строителните дейности съгласно добрите практики и договорните условия. Не е приемливо 22 дни да не се изпълняват никакви строителни работи и след това за 9 дни да се изпълни цялото задание. Не приемливо е и разпределението на ресурсите съгласно графика. Трудно би могло да се изпълнят всички предложени работи с екип от 3 работника. Все пак различните дейности предполагат и работници с различни знания, умения и компетентности. Като брой също биха били недостатъчни за едновременна работа. Така предложен по един ден изпълнение на работи е неправилно и не убеждава, че участника може да планира правилно работите. Механизацията е изброена изцяло и не може да се прецени дали е достатъчна за изпълнение на видовете СМР, но се разбира че липсват машини. За изкоп с багер няма предвиден багер, за Асфалтови работи няма предвиден пневмоколесен валеж и водоноска, която е необходима и за пътната фреза. Няма подходяща машина и за разваляне на асфалтова настилка така както е описана в технологията. Разчетената бордова кола е недостатъчна за мобилизиране на строителна техника. По отношение на материалите по принцип са предвидени като видове основните, но липсват и някои други, като битумна емулсия за кръпки. В подготовителния период са предвидени дейности нямащи никакво място там – вземане на проби и изпитвания. По време са разчетени за 26-тия ден, но към тази дата все още има незавършили работи – асфалтови работи и полагане на трошен камък за банкети.</p> <p>-Оценката на социалното въздействие на строителството върху местното население е разгледана в съответствие с предмета на</p>
--	--	---

		<p>поръчката. Предвидените мерки за намаляване на негативното въздействие от строителството са по най-често срещаните негативи – прах, шум, вибрации, достъп до път и имоти и др. За тях е направен добър анализ и предложените мерки са адекватни</p> <p>Налице е непълна организация на строителството, неясно временно строителство и противоречив график за изпълнение на работите. Нелогична е и предложената времева разпределеност на дейностите от графика. Под 30% са разчетените дни за строителни работи от общия срок за изпълнение.</p> <p><b>Изводи</b></p> <p>Налице е предложение, което отговаря на критериите за присъждане на <b>10т</b> за Стратегия за изпълнение и <b>5т</b> за Организация на изпълнението.</p>
--	--	--

Общо присъдени точки-15 точки.

**По трета обособена позиция:**

Техническо предложение: (Тп)	До 40 т.	Поставени точки от комисията	(Мотиви за поставените оценки)
Кратко описание на техническото предложение			<p>Участникът е представил в своето предложение:</p> <p>- Започва с описание на етапи за изпълнение на поръчката. Предложени са различни видове етапи</p> <p>На стр.4 се предложени седем етапа включващи изграждане на временна строителна база, ВОБД и всички останали строителни работи обособени в</p>

		<p>останалите пет етапа. Следва ново предложение за етапи. За него са предложени шест етапа – Инициране, Планиране, Изпълнение, Контролиране, Управление и Приключване. За тях са планирани различни задачи за изпълнение обособени по дейности и под-дейности</p> <p>-От стр.17 започва описание на видовете СМР и тяхната последователност. Разчетено е да се започне с подготвителни работи. Записано е че се прави мобилизация на хора и механизация</p> <p>-Представена е последователност на работите. Предложени са технологии на отделните видове работи. За временната организация на движението е цитирана нормативната уредба.</p> <p>-Комуникацията между изпълнител и останалите участници в строителния процес е разгледан с план за организация и описание задължения и отговорности на членовете на експертния екип.</p> <p>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посочен е контрол по документи и лабораторен.</p> <p>-За управление на риска се установи, че участника е разгледал всички дефинирани рискове от Възложителя и е добавил свои. Предложена е методика по която да се направи анализ и с. определи вероятността и влиянието на всеки един риск. За тези рискове са представени мерки за превенция и преодоляване на последствията.</p> <p>-Предложен е организационен план, в който са изброени подготвителни дейности.</p> <p>-За организация на работата отново е описана временната организация на движението и контрола на качеството. Тестванията и изпитванията са изброени тестове на материали "</p>
--	--	---

<p>Стратегия за изпълнение на обществената поръчка</p>	<p>за на до 20 т</p>	<p>10</p>	<p>малко за изпълнение работи.</p> <p>-Предложена е обосновка на линейния календарен график. За нея са направени изчисления и методика за съставяне на самия график.</p> <p>-Оценката на социалното въздействие на строителството върху местното население е разгледана в съответствие с предмета на поръчката. Предложени са мерки за намаляване на негативното въздействие от строителството за – прах, шум, вибрации, достъп до път и имоти и др.</p> <p>За стратегия за изпълнение в техническото предложение обр.14 комисията констатира:</p> <p>-Започва с описание на етапи за изпълнение на поръчката. Предложени са различни видове етапи от които не става ясно, кои от етапите са реализуеми. На стр.3-4 се предложени седем етапа включващи изграждане на временна строителна база, ВОБД и всички останали строителни работи обособени в пет етапа. При тази етапна организация, липсват дейности по приключване и предаване на изпълнените работи а работите нямат обвързаност и са по-скоро като изброяване. Следва ново предложение за етапи. За него са предложени шест етапа – Инициране, Планиране, Изпълнение, Контролиране, Управление и Приключване. Така организирани етапите показват цялостна представа на изпълнението на проекта. Задачите описани за изпълнение във всеки един етап са принципни, но при някои етапи са противоречиви. В третия етап на стр.9 е записано под-дейност „Довършителни работи и изготвяне на екзекутивна документация”. В графика обаче, няма разчетени довършителни работи а изготвянето на екзекутивна документация е разчетено в шестия етап за приключване и демобилизация по график. За</p>
--	----------------------	-----------	---

			<p>шестия етап е предвидено да се изпълнят архивиране и окончателен доклад за изпълнението на договора. В графика обаче са предвидени различни задачи – Изготвяне на екзекутивна документация, Разформиране на приобектов офис и Почистване за въвеждане на обекта в експлоатация. Записано е също така, че дейностите и действията са идентични с тези на етап II 1.5.2 а такова обяснение няма. За етап 3 има същото несъответствие. За етап три при дейност „Подготвителни работи” стр.7 е записано под-дейност – „Въвеждане и поддържане на ВОБД”. Такава поддейност в графика няма а има подобна разчетена при строителството в графика и в обяснителната записка за основни строителни дейности.</p> <p>-От стр.17 започва описание на видовете СМР и тяхната последователност. Правилно е разчетено да се започне с подготвителни работи, но дейностите се разминават с тези описани в графика. В графика за тази дейност няма предвидено въвеждане на ВОБД. Записано е че се прави мобилизация на хора и механизация а в графика е заложено само мобилизация на техника. Също така в графика няма разчетени и геодезически работи.</p> <p>-Представената последователност на работите е по-скоро изброяване на същите. Неточно е записано и изпълнението на опитен участък – за всеки вид работа. Неточно е и определено значението на този опитен участък. Чрез него не се определят физико-механичните свойства. От представените технологии на отделните видове работи не може да се приеме, че същите са подробни и дават ясна представа за начина по който ще се изпълнят. Липсва конкретна, ясна технология за „Тънък изкоп с дълбочина до 0,50м ..”, „Разриване с булдозер на ЗП ....”, „Повдигане на РШ и ДШ ...”, и др. Констатира се</p>
--	--	--	--



			<p>несъответствие с предложена технология. За „Направа на обратен насип от трошен камък 0-63, за тротоари ...” е предложена технология за изпълнение на пътна основа без такава за тротоари. Материала който е предвиден да се използва е различен за различните работи (0-63 и 0-75) без да се разясни кое налага това. При полагане на плътна асфалтова смес тип А е обяснено кратко и не дотам ясно как се прави първи и втори битумен разлив, без да се разясни кой, кога и при какви условия се ползва. Съгласно технологията трябва да се работи с минимум 3 валека - един пневмоколесен и два двубандажни. В графика има единствено разчетени 2 валека от, които за единия е 2,5 т. За полагането на бетон се предвижда в технологията бетоновоз, кубел и вибратор. Такава механизация няма предвидена в графика. За временната организация на движението неправилно е цитирана Наредба №01/16 т.к. актуалната е Наредба №3/16.08.2010г. Материалите които са посочени са за основните такива, но липсват такива за битумен разлив – битумна емулсия, Трошен камък 0-75 за основа от заклинен камък, за напречен уличен отток – ст.бетонова тръба Ф400, чугунена решетка и др. Обектовата лаборатория е показана с изброяване на вътрешни изисквания, от които не става ясно за какво ще се използва и при какви методи на изпитване ще се ползват.</p> <p>-Комуникацията между изпълнител и останалите участници в строителния процес е разгледан с план за организация и описание задължения и отговорности на членовете на експертния екип. Така предложена комуникацията е приемлива и гарантира едни професионални взаимоотношения.</p> <p>-Организация на контрола на качеството е в обхвата на контрола на материали и изпълнени работи. Посочения контрол по документи е правилен и показва, че няма да се допусне</p>
--	--	--	---

<p>Организация на изпълнение на строителството</p>	<p>до 20 т</p>	<p>5</p>	<p>приемане на материали без документи доказващи произход и физико-механични показатели.</p> <p>-За управление на риска се установи, че участника е разгледал всички дефинирани рискове от Възложителя и е добавил свои. Предложена е добра методика по която да се направи анализ и се определи вероятността и влиянието на всеки един риск. За риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта са предложени три аспекта на проявление. Тежестта и вероятността са оценени в съответствие с описаната методика. Предвидените мерки за превенция са правилни. Мерките за преодоляване не са адекватни на риска. Повечето мерки са основни задължения на участника и такива които не се отнасят за този риск – Забава на плащания от Възложителя. В декларативен стил е посочено, че ще се направят конкретни предложения към Възложителя за решаване на проблема. За риск „Липса/достатъчна координация и сътрудничество ....” мерките са подобни. Всички останали рискове дефинирани от Възложителя са разгледани в един общ профил. По този начин рисковете не са представени с техните аспекти на проявление и за тях мерките за превенция и преодоляване на последиците са непълни и в повечето случаи неадекватни на рисковете.</p> <p>За организация на строителството комисията констатира:</p> <p>-Предложен е организационен план, в който са изброени подготвителни дейности. Същите се разминават с тези описани в технологичната последователност и тези заложи в графика. Временната база е показана принципна и може да се приеме като достатъчна. Разположението на тази база на пътя, със заемане на едното платно за движение за постоянно време при двупосочно</p>
--	----------------	----------	---

			<p>движение е неприемливо. Описаната организация на работа на базата не отговаря на предложената схема на разположение. ВОБД е принципна и ще отговаря на изискванията на Наредба 3/16.08.2010г. Предвидени са геодезически работи а такива няма разчетени в графика за изпълнение.</p> <p>-За организация на работата отново е описана временната организация на движението и контрола на качеството. Тестванията и изпитванията са изброени предимно тестове на материали а за изпълнение работи почти няма. Няма предложени изпитвания за трошенокаменно основи и за банкети, както и за трошения камък като материал.</p> <p>-Обосновката на линейния календарен график като методика е правилна. Същата методика не е приложена към конкретния график. От разгледани 33 календарни дни само 9 дни са разчетени за работа – от 23-тия до 31-вия ден. В графика дните са посочени от подписване на Протокол обр.2а а съгласно обяснителната записка е подписване на договора. Разгледаната последователност в графика не съответства на предмета на поръчката. Получаването на заданието следва да е начало на строителните дейности съгласно добрите практики и договорните условия. Не е приемливо 22 дни да не се изпълняват никакви строителни работи и след това за 9 дни да се изпълни цялото задание. Не приемливо е и разпределението на ресурсите съгласно графика. Трудно би могло да се изпълнят всички предложени работи с екип от 8 работника. Все пак различните дейности предполагат и работници с различни знания, умения и компетентности. Като брой също биха били недостатъчни за едновременна работа. Така предложен по един ден изпълнение на работи е неправилно и не убеждава, че участника може да планира правилно работите. Механизацията е изброена изцяло и не може да се прецени дали е</p>
--	--	--	---

		<p>достатъчна за изпълнение на видовете СМР, но се разбира, че липсват машини. За Асфалтови работи няма предвиден пневмоколесен валяк, годрунатор и водоноска. Не е достатъчно една бордова кола да изпълнява доставки за бордюри, армировки, кофражи и др. За бетоновите работи по подпорната стена, няма предвиден бетоновоз, вибратор и кубел съгласно технологията. Разчетената бордова кола е недостатъчна за мобилизиране на строителна техника. По отношение на материалите по принцип са предвидени в графика достатъчно материали, но същите не са разчетени правилно в обяснителната записка. В подготвителния период са предвидени дейности нямащи никакво място там – вземане на проби и изпитвания. По време са разчетени за 26-тия ден, но към тази дата все още има незавършили работи – асфалтови работи и полагане на трошен камък за банкети.</p> <p>-Оценката на социалното въздействие на строителството върху местното население е разгледана в съответствие с предмета на поръчката. Предвидените мерки за намаляване на негативното въздействие от строителството са по най-често срещаните негативи – прах, шум, вибрации, достъп до път и имоти и др. За тях е направен добър анализ и предложените мерки са адекватни</p> <p>Налице е непълна организация на строителството, неясно временно строителство и противоречив график за изпълнение на работите. Нелогична е и предложената времева разпределеност на дейностите от графика. Под 30% са разчетените дни за строителни работи от общия срок за изпълнение.</p> <p><b><u>Изводи</u></b></p>
--	--	---

			Налице е предложение, което отговаря на критериите за присъждане на 10 т за Стратегия за изпълнение и 5 т за Организация на изпълнението.
--	--	--	---

Общо присъдени точки-15 точки.

**Участник № 3 „НИВЕЛ СТРОЙ” ЕООД:**

**По първа обособена позиция:**

Техническо предложение: (Тп)	До 40 т.	Поставени точки от оценителите	(Мотиви за поставените оценки)
Кратко описание на техническото предложение			<p>Участникът е представил в своето предложение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Описание на етапите определени да се изпълни строителството. Предложените са три етапа на строителство – подготвителен, строителство и заключителен. Подготвителния период обхваща дейности свързани с мобилизацията на ресурсите и организация за осигуряване на безопасни условия на труд.</li> <li>-В етапа на строителството са разгледани всички видове СМР посочени от възложителя. Посочен е подхода за производство, доставка и полагане на материалите.</li> <li>-Временната организация е показана с конкретната особеност на уличната мрежа и Наредба 3/16.08.2010г.</li> <li>-Заклучителния етап предвижда да се извърши предаване на обекта, демобилизация на ресурсите</li> </ul>

			<p>и почистване на строителната площадка.</p> <p>-Начина на комуникация с възложителя е предложен като схема и обяснителна записка. Предложената схема показва връзката на възложителя с фирмата изпълнител и връзката на фирмата с ръководителя на обекта. Показана също е и Вътрешната комуникация вътре в екипа за управление на обекта</p> <p>-Качеството на строителните материали и изпълнените работи са разгледани от стр.26. Обърнато е внимание на контрола извършван от ръководителя на обекта и отговорника по качеството. Посочено е съхраняването на основни материали не противоречи на техническа спецификация и стандарти.</p> <p>-Разгледани са всички дефинирани от възложителя рискове, дори е допуснал допълнителни. Предложена е методика по която да се направят анализите на рисковете. За всеки един риск са направени допускания и анализирани предпоставките и факторите. Предвидени са мерки за всеки един риск.</p> <p>-Организацията започва на стр. 57 с организация на временното строителство. За нея са обяснени къде и как ще се складират строителните материали. Посочени са схема за доставка на материалите.</p> <p>-Охраната на обекта е разяснена като пропускателен режим и такава за охрана материали и техника.</p> <p>-За мерки по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд участника предлага да се използва за основа внедрената система за управление OHSAS 18001/2007г. Развити са предложения за опазване здравето и живота на работниците при изпълнение на работите и тези</p>
--	--	--	---

<p>Стратегия за изпълнение на обществената поръчка</p>	<p>за до 20 т</p>	<p>20</p>	<p>при експлоатация на машините.</p> <p>-Календарния план график включва всички предвидени от възложителя работи. Разчета във времето на изпълнение е направен за изпълнение на единичните видове СМР и тяхната технологична обвързаност</p> <p>-За всеки вид СМР са предвидени технически и човешки ресурси. Посочена е продължителност на отделните работи. Броя на работниците е съобразен с техниката и напредъка на работите.</p> <p>-Оценка на социалното въздействие е направена в съответствие с внедрената система за управление на околната среда ISO14001/2005г. Разгледани са вероятните замърсители по аспектите на околната среда – въздух, почва, шум, вибрация и т.н.</p> <p>-Линейният график е описан по дни.</p> <p>За организация на работата в техническото предложение обр.14 комисията констатира:</p> <p>-Описание на етапите определени да се изпълни строителството. Предложените три етапа на строителство – подготвителен, строителство и заключителен са класически и напълно съответстват с избрания подход за изпълнение на поръчката. Подготвителния период обхваща дейности свързани с мобилизацията на ресурсите и организация за осигуряване на безопасни условия на труд.</p> <p>-В етапа на строителството са разгледани всички видове СМР посочени от възложителя. Предложените технологии са в съответствие с добрите практики и техническата спецификация. Особено внимание е обърнато на асфалтовите работи и всички съпътстващи работи. Посочения подход за производство, доставка и полагане са в</p>
--	-------------------	-----------	--

			<p>съответствие с техническа спецификация. Изкърпването на асфалтовата настилка с топла смес е в съответствие разработения график и избрания подход. За пътните работи и особено за полагане на бордюри и трошенокаменна основа е показана много добра технология.</p> <p>-Временната организация е съобразена с конкретната особеност на уличната мрежа и Наредба 3/16.08.2010г. Посочената сигнализация е достатъчно основание да се приеме, че ще бъде изготвен добър проект за ВОБД.</p> <p>-Заклучителният етап предвижда правилно да се извърши предаване на обекта, демобилизация на ресурсите и почистване на строителната площадка. Мероприятията правилно са разчетени с оглед предмета на поръчката.</p> <p>-Начинът на комуникация с възложителя е предложен като схема и обяснителна записка. Предложената схема показва връзката на възложителя с фирмата изпълнител и връзката на фирмата с ръководителя на обекта. Посочената схема е обоснована в записката и може да се приеме за класическа. Комуникацията вътре във фирмата изпълнител с екипа за изпълнение на обекта също е правилна от гледна точка на подхода за изпълнение на поръчката. Вътрешната комуникация вътре в екипа за управление на обекта също са в съответствие с добрите практики. Правилно са разпределени и задачите на членовете на екипа. Правилно е разпределена отговорността за срочното и качествено изпълнение пред ръководството на фирмата да се носи от ръководителя на обекта. За част от задачите е правилно натоварен директно да комуникира с Възложителя. Посочената комуникация с останалите участници в строителния процес е правилна.</p> <p>-Качеството на строителните материали и</p>
--	--	--	---



			<p>изпълнените работи са разгледани от стр.26. Като начало за база върху която се стъпва е определена внедрената система за контрол на качеството ISO 9001/2008г. Описания контрол на качеството на материала от производството до транспортиране, складиране и влагане е в съответствие с нормативите. Обърнато е сериозно внимание на контрола извършван от ръководителя на обекта и отговорника по качеството. Одобряването на доставчиците от СН е добър подход, който дава един допълнителен контрол. Придружаващите документи пратките от материали са в съответствие с нормативната уредба. Съхраняването на основни материали не противоречи на техническа спецификация и стандарти. И двете схеми за структура за управление на качеството и тази за взаимодействие са в съответствие с описания подход.</p> <p>-Участникът е разгледал всички дефинирани от възложителя рискове, дори е допуснал допълнителни. Предложената методика по която да се направят анализите на рисковете е правилна. За всеки един риск са направени допускания и анализирани предпоставките и факторите, които биха оказали влияние. Аспектите на проявление са в съответствие с направените анализи. Степените на въздействие и вероятността за настъпване са в зависимост от направения анализ на предпоставките и факторите. За всеки един риск има минимум по две адекватни мерки за превенция. Мерките предимно са свързани с изготвяне на план за реагиране, проверка на техниката която ще се ползва на обекта, алтернативни доставчици, складиране на резерв от материали и резервни части, работни срещи за доклад напредъка на работите и набавяне на необходимата информация, и др. Предвидените мерки към всеки един риск са адекватни на предмета на поръчката, факторите и</p>
--	--	--	--

<p>Организация на изпълнение на строителството</p>	<p>до 20 т</p>	<p>20</p>	<p>предпоставките и реално биха намалили възможността риска да настъпи. Мерките за преодоляване на рисковете са насочени в две посоки. Едните са за спиране влиянието на риска и другите са за преодоляване на последиците от настъпването му. За почти всички мерки за преодоляване на последиците от закъснение на срока за изпълнение се предвижда мобилизиране на допълнително ресурс, преминаване на двусменен режим на работа, създаване на по широк фронт за работа и др. Тъй като риска за закъснение по време на текущото изпълнение е най-всеобхватен и тук участника е предвидел множество от мерки, които действат в различни аспекти на проявление. По отношение на риска за координация и сътрудничество между заинтересованите страни участника се е съобразил с изискванията на чл.160 ал.1 на ЗУТ – Участници в процеса на строителството са възложителят, строителят, проектантът, консултантът, физическото лице, упражняващо технически контрол за част "Конструктивна", техническият ръководител и доставчикът на машини, съоръжения и технологично оборудване. В риска за неизпълнение на договорни отношения са посочени и мерки отнасящи се и за другия риск – Забава на плащанията. Посочената стратегия за справяне с риска е добре мотивирана и съответства на избраната методика за анализ и определяне степента на въздействие и вероятността за настъпване.</p> <p>За организация на строителството комисията констатира:</p> <p>-Организацията започва на стр. 57 с организация на временното строителство. За него са обяснени къде и как ще се складират строителните</p>
--	----------------	-----------	--

		<p>материали. Разяснено е правилно как ще се доставят и влага тези материали, за които е невъзможно да се държат на склад. Изготвения план за доставка на материалите показва, че участника е предвидил всички материали с техните доставчици и алтернативи. Посочената схема за доставка на материалите съвпада напълно с заложените в графика дейности.</p> <p>-охраната на обекта е разяснена като пропускателен режим и такава за охрана материали и техника. Охранителния режим е правилно съгласуван и е в съответствие с мястото на което се намира строителната площадка.</p> <p>-За мерки по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд участника правилно предлага да се използва за основа внедрената система за управление OHSAS 18001/2007г. Развити са предложения за опазване здравето и живота на работниците при изпълнение на работите и тези при експлоатация на машините. Допълване на Плана за безопасност и здраве е допълнително вникване в проблемите възникващи при осигуряване на безопасността на работниците. Предпазвания са обяснени и при осигуряване на пожарна безопасност и работа при аварийно възстановяване.</p> <p>-Календарният план график включва всички предвидени от възложителя работи. Разчета във времето на изпълнение е в съответствие с приетите технологии за изпълнение на единичните видове СМР и тяхната технологична обвързаност. Избрания подход за изпълнение на работите (смесен) е правилен и с него се цели да се съкрати до минимум срока за цялостно изпълнение на обекта. Така предвидени работите може да се потвърди за тяхната технологична последователност.</p> <p>-За всеки вид СМР са предвидени технически и</p>
--	--	---

			<p>човешки ресурси. Тяхната окомплектованост е в съответствие с производителност и обем на работа за изпълнение. Посочената продължителност на отделните работи е съобразена с производителността на машините и минималните изисквания за дневен напредък – разстояние между напречни фуги, престой на машини в очакване на материали и др. Броя на работниците е съобразен с техниката която ще изпълнява съответния вид работа и напредъка на работите. Посочения брой ще позволи безпроблемно да се изпълни навреме дейността.</p> <p>-Оценка на социалното въздействие е направена в съответствие с внедрената система за управление на околната среда ISO14001/2005г. Разгледани са вероятните замърсители по аспектите на околната среда – въздух, почва, шум, вибрация и т.н. Предложените мерки са ефикасни и биха спомогнали да се запази природата такава каквато е била преди започване на строителството. Проверка на техническата изправност на автомобилите, управление на отпадъците, обучения на експертния състав, минимално използване на вредни и опасни вещества и други са най-често срещаните мерки във връзка с аспектите на околната среда. Предвидените мерки за намаляване на затрудненията на живущите са в съответствие с характера на участъка. Работа при неотбито автомобилно движение, затваряне на всички отворени за деня дупки, осигуряване на постоянен достъп до дворове и ниви, осигуряване на обедна почивка на гражданите ако се наложи работа в почивни дни и др. ни убеждава, че оферента е отчел всички предпоставки които биха затруднили излишно населението,</p> <p>-Линейният график е описан по дни. Така показан позволява да се проследи каква е технологичната обвързаност на отделните работи. Описанието напълно съответства с предложения график.</p>
--	--	--	---

			<p>Технологичното фрезование, изкърпването и полагането на асфалтова смес за цели пластове са правилно обвързани. Бордюрите са съобразени с полагането на износващите пластове. Повдигането на ревизионните шахти и оттоците също са съобразени с полагането на асфалтовите пластове.</p> <p><b>Изводи</b></p> <p>Налице е предложение, което отговаря на критериите за присъждане на 20т за Стратегия за изпълнение и 20 т за Организация на изпълнението.</p>
--	--	--	---

Общо присъдени точки-40 точки.

**По втора обособена позиция:**

Техническо предложение: (Тп)	До 40 т.	Поставени точки от оценителите	(Мотиви за поставените оценки)
Кратко описание на техническото предложение			<p>Участникът е представил в своето предложение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Описание на етапите определени да се изпълни строителството. Предложените са три етапа на строителство – подготвителен, строителство и заключителен. Подготвителния период обхваща дейности свързани с мобилизацията на ресурсите и организация за осигуряване на безопасни условия на труд.</li> <li>-В етапа на строителството са разгледани всички видове СМР посочени от възложителя. Посочен е подхода за производство, доставка и полагане на материалите.</li> <li>-Временната организация е показана с конкретната особеност на уличната мрежа и</li> </ul>

			<p>Наредба 3/16.08.2010г.</p> <p>-Заклучителния етап предвижда да се извърши предаване на обекта, демобилизация на ресурсите и почистване на строителната площадка.</p> <p>-Начина на комуникация с възложителя е предложен като схема и обяснителна записка. Предложената схема показва връзката на възложителя с фирмата изпълнител и връзката на фирмата с ръководителя на обекта. Показана също е и Вътрешната комуникация вътре в екипа за управление на обекта</p> <p>-Качеството на строителните материали и изпълнените работи са разгледани от стр.27. Обърнато е внимание на контрола извършван от ръководителя на обекта и отговорника по качеството. Посочено е съхраняването на основни материали не противоречи на техническа спецификация и стандарти.</p> <p>-Разгледани са всички дефинирани от възложителя рискове, дори е допуснал допълнителни. Предложена е методика по която да се направят анализите на рисковете. За всеки един риск са направени допускания и анализирани предпоставките и факторите. Предвидени са мерки за всеки един риск.</p> <p>-Организацията започва на стр.56 с организация на временното строителство. За нея са обяснени къде и как ще се складират строителните материали. Посочени са схема за доставка на материалите.</p> <p>-Охраната на обекта е разяснена като пропускателен режим и такава за охрана материали и техника.</p> <p>-За мерки по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд участника предлага да се използва за основа внедрената система за</p>
--	--	--	--

<p>Стратегия за изпълнение на обществената поръчка</p>	<p>за до 20 т</p>	<p>20</p>	<p>управление OHSAS 18001/2007г. Развити са предложения за опазване здравето и живота на работниците при изпълнение на работите и тези при експлоатация на машините.</p> <p>-Календарния план график включва всички предвидени от възложителя работи. Разчета във времето на изпълнение е направен за изпълнение на единичните видове СМР и тяхната технологична обвързаност</p> <p>-За всеки вид СМР са предвидени технически и човешки ресурси. Посочена е продължителност на отделните работи. Броя на работниците е съобразен с техниката и напредъка на работите.</p> <p>-Оценка на социалното въздействие е направена в съответствие с внедрената система за управление на околната среда ISO14001/2005г. Разгледани са вероятните замърсители по аспектите на околната среда – въздух, почва, шум, вибрация и т.н.</p> <p>-Линейния график е описан по дни.</p> <p>За организация на работата в техническото предложение обр.14 комисията констатира:</p> <p>-Описание на етапите определени да се изпълни строителството. Предложените три етапа на строителство – подготвителен, строителство и заключителен са класически и напълно съответстват с избрания подход за изпълнение на поръчката. Подготвителния период обхваща дейности свързани с мобилизацията на ресурсите и организация за осигуряване на безопасни условия на труд.</p> <p>-В етапа на строителството са разгледани всички видове СМР посочени от възложителя. Предложените технологии са в съответствие с предложените за изпълнение на два подобекта, добрите практики и техническата спецификация.</p>
--	-------------------	-----------	--

			<p>Особено внимание е обърнато на асфалтовите работи и всички съпътстващи работи. Посочения подход за производство, доставка и полагане са в съответствие с техническа спецификация. Изкърпването на асфалтовата настилка с топла смес е в съответствие разработения график и избрания подход. За пътните работи и особено за полагане на бордюри и трошенокаменна основа е показана много добра технология. Добре са съчетани и работи изкопни работи и направа на трошенокаменна основа от камък 0/63.</p> <p>-Временната организация е съобразена с конкретната особеност на уличната мрежа и Наредба 3/16.08.2010г. Посочената сигнализация е достатъчно основание да се приеме, че ще бъде изготвен добър проект за ВОБД.</p> <p>-Заклучителният етап предвижда правилно да се извърши предаване на обекта, демобилизация на ресурсите и почистване на строителната площадка. Мероприятията правилно са разчетени с оглед предмета на поръчката.</p> <p>-Начинът на комуникация с възложителя е предложен като схема и обяснителна записка. Предложената схема показва връзката на възложителя с фирмата изпълнител и връзката на фирмата с ръководителя на обекта. Посочената схема е обоснована в записката и може да се приеме за класическа. Комуникацията вътре във фирмата изпълнител с екипа за изпълнение на обекта също е правилна от гледна точка на подхода за изпълнение на поръчката. Вътрешната комуникация вътре в екипа за управление на обекта също са в съответствие с добрите практики. Правилно са разпределени и задачите на членовете на екипа. Правилно е разпределена отговорността за срочното и качествено изпълнение пред ръководството на фирмата да се носи от ръководителя на обекта. За част от</p>
--	--	--	---



			<p>задачите е правилно натоварен директно да комуникира с Възложителя. Посочената комуникация с останалите участници в строителния процес е правилна.</p> <p>-Качеството на строителните материали и изпълнените работи са разгледани от стр.27. Като начало за база върху която се стъпва е определена внедрената система за контрол на качеството ISO 9001/2008г. Описания контрол на качеството на материала от производството до транспортиране, складиране и влагане е в съответствие с нормативите. Обърнато е сериозно внимание на контрола извършван от ръководителя на обекта и отговорника по качеството. Одобряването на доставчиците от СН е добър подход, който дава един допълнителен контрол. Придружаващите документи пратките от материали са в съответствие с нормативната уредба. Съхраняването на основни материали не противоречи на техническа спецификация и стандарти. И двете схеми за структура за управление на качеството и тази за взаимодействие са в съответствие с описания подход.</p> <p>-Участникът е разгледал всички дефинирани от възложителя рискове, дори е допуснал допълнителни. Предложената методика по която да се направят анализите на рисковете е правилна. За всеки един риск са направени допускания и анализирани предпоставките и факторите, които биха оказали влияние. Аспектите на проявление са в съответствие с направените анализи. Степените на въздействие и вероятността за настъпване са в зависимост от направения анализ на предпоставките и факторите. За всеки един риск има минимум по две адекватни мерки за превенция. Мерките предимно са свързани с изготвяне на план за реагиране, проверка на техниката която ще се ползва на обекта,</p>
--	--	--	--

<p>Организация на изпълнение на на</p>	<p>до 20 т</p>	<p>20</p>	<p>алтернативни доставчици, складиране на резерв от материали и резервни части, работни срещи за доклад напредъка на работите и набавяне на необходимата информация, и др. Предвидените мерки към всеки един риск са адекватни на предмета на поръчката, факторите и предпоставките и реално биха намалили възможността риска да настъпи. Мерките за преодоляване на рисковете са насочени в две посоки. Едните са за спиране влиянието на риска и другите са за преодоляване на последиците от настъпването му. За почти всички мерки за преодоляване на последиците от закъснение на срока за изпълнение се предвижда мобилизиране на допълнително ресурс, преминаване на двусменен режим на работа, създаване на по широк фронт за работа и др. Тъй като риска за закъснение по време на текущото изпълнение е най-всеобхватен и тук участника е предвидел множество от мерки, които действат в различни аспекти на проявление. По отношение на риска за координация и сътрудничество между заинтересованите страни участника се е съобразил с изискванията на чл.160 ал.1 на ЗУТ – Участници в процеса на строителството са възложителят, строителят, проектантът, консултантът, физическото лице, упражняващо технически контрол за част "Конструктивна", техническият ръководител и доставчикът на машини, съоръжения и технологично оборудване. В риска за неизпълнение на договорни отношения са посочени и мерки отнасящи се и за другия риск – Забава на плащанията. Посочената стратегия за справяне с риска е добре мотивирана и съответства на избраната методика за анализ и определяне степента на въздействие и вероятността за настъпване.</p> <p>За организация на строителството комисията</p>
--	----------------	-----------	---

<p>строителството</p>			<p>констатира:</p> <p>-Организацията започва на стр.56 с организация на временното строителство. За него са обяснени къде и как ще се складират строителните материали. Разяснено е правилно как ще се доставят и влага тези материали, за които е невъзможно да се държат на склад. Изготвения план за доставка на материалите показва, че участника е предвидил всички материали с техните доставчици и алтернативи. Посочената схема за доставка на материалите съвпада напълно с заложените в графика дейности.</p> <p>-Охраната на обекта е разяснена като пропускателен режим и такава за охрана материали и техника. Охранителния режим е правилно съгласуван и е в съответствие с мястото на което се намира строителната площадка.</p> <p>-За мерки по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд участника правилно предлага да се използва за основа внедрената система за управление OHSAS 18001/2007г. Развити са предложения за опазване здравето и живота на работниците при изпълнение на работите и тези при експлоатация на машините. Допълване на Плана за безопасност и здраве е допълнително вникване в проблемите възникващи при осигуряване на безопасността на работниците. Предпазвания са обяснени и при осигуряване на пожарна безопасност и работа при аварийно възстановяване.</p> <p>-Календарният план график включва всички предвидени от възложителя работи. Разчета във времето на изпълнение е в съответствие с приетите технологии за изпълнение на единичните видове СМР и тяхната технологична обвързаност. Избрания подход за изпълнение на работите (смесен) е правилен и с него се цели да се съкрати до минимум срока за цялостно изпълнение на</p>
-----------------------	--	--	--

		<p>обекта. Така предвидени работите може да се потвърди за тяхната технологична последователност.</p> <p>-За всеки вид СМР са предвидени технически и човешки ресурси. Тяхната окомплектованост е в съответствие с производителност и обем на работа за изпълнение. Посочената продължителност на отделните работи е съобразена с производителността на машините и минималните изисквания за дневен напредък – разстояние между напречни фуги, престой на машини в очакване на материали и др. Броя на работниците е съобразен с техниката която ще изпълнява съответния вид работа и напредъка на работите. Посочения брой ще позволи безпроблемно да се изпълни навреме дейността.</p> <p>-Оценка на социалното въздействие е направена в съответствие с внедрената система за управление на околната среда ISO14001/2005г. Разгледани са вероятните замърсители по аспектите на околната среда – въздух, почва, шум, вибрация и т.н. Предложените мерки са ефикасни и биха спомогнали да се запази природата такава каквато е била преди започване на строителството. Проверка на техническата изправност на автомобилите, управление на отпадъците, обучения на експертния състав, минимално използване на вредни и опасни вещества и други са най-често срещаните мерки във връзка с аспектите на околната среда. Предвидените мерки за намаляване на затрудненията на живущите са в съответствие с характера на участъка. Работа при неотбито автомобилно движение, затваряне на всички отворени за деня дупки, осигуряване на постоянен достъп до дворове и ниви, осигуряване на обедна почивка на гражданите ако се наложи работа в почивни дни и др. ни убеждава, че оферента е отчетел всички предпоставки които биха</p>
--	--	---

			<p>затруднили излишно населението,</p> <p>-Линейният график е описан по дни. Така показан позволява да се проследи каква е технологичната обвързаност на отделните работи. Описанието напълно съответства с предложения график. Технологичното фрезование, изкърпването и полагането на асфалтова смес за цели пластове са правилно обвързани. Бордюрите са съобразени с полагането на износващите пластове. Повдигането на ревизионните шахти и оттоците също са съобразени с полагането на асфалтовите пластове. Полагането на трошенокаменна основа също е съобразена технологично. Диаграмата на работната ръка показва равномерно разпределение през целия период на строителството.</p> <p><b>Изводи</b></p> <p>Налице е предложение, което отговаря на критериите за присъждане на 20т за Стратегия за изпълнение и 20т за Организация на изпълнението.</p>
--	--	--	--

Общо присъдени точки-40 точки.

**По трета обособена позиция:**

Техническо предложение: (Тп)	До 40 т.	Поставени точки от оценителите	(Мотиви за поставените оценки)
Кратко описание на техническото предложение			<p>Участникът е представил в своето предложение:</p> <p>- Описание на етапите определени да се изпълни строителството. Предложените са три етапа на строителство – подготвителен, строителство и заключителен. Подготвителния период обхваща дейности свързани с мобилизацията на ресурсите и организация за осигуряване на безопасни</p>

			<p>условия на труд.</p> <p>-В етапа на строителството са разгледани всички видове СМР посочени от възложителя. Посочен е подхода за производство, доставка и полагане на материалите.</p> <p>-Временната организация е показана с конкретната особеност на уличната мрежа и Наредба 3/16.08.2010г.</p> <p>-Заключителния етап предвижда да се извърши предаване на обекта, демобилизация на ресурсите и почистване на строителната площадка.</p> <p>-Начина на комуникация с възложителя е предложен като схема и обяснителна записка. Предложената схема показва връзката на възложителя с фирмата изпълнител и връзката на фирмата с ръководителя на обекта. Показана също е и Вътрешната комуникация вътре в екипа за управление на обекта</p> <p>-Качеството на строителните материали и изпълнените работи са разгледани от стр.26. Обърнато е внимание на контрола извършван от ръководителя на обекта и отговорника по качеството. Посочено е съхраняването на основни материали не противоречи на техническа спецификация и стандарти.</p> <p>-Разгледани са всички дефинирани от възложителя рискове, дори е допуснал допълнителни. Предложена е методика по която да се направят анализите на рисковете. За всеки един риск са направени допускания и анализирани предпоставките и факторите. Предвидени са мерки за всеки един риск.</p> <p>-Организацията започва на стр.57 с организация на временното строителство. За нея са обяснени къде и как ще се складират строителните материали. Посочени са схема за доставка на</p>
--	--	--	--

<p>Стратегия за изпълнение на обществената поръчка</p>	<p>до 20 т</p>	<p>20</p>	<p>материалите.</p> <p>-Охраната на обекта е разяснена като пропускателен режим и такава за охрана материали и техника.</p> <p>-За мерки по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд участника предлага да се използва за основа внедрената система за управление OHSAS 18001/2007г. Развити са предложения за опазване здравето и живота на работниците при изпълнение на работите и тези при експлоатация на машините.</p> <p>-Календарния план график включва всички предвидени от възложителя работи. Разчета във времето на изпълнение е направен за изпълнение на единичните видове СМР и тяхната технологична обвързаност</p> <p>-За всеки вид СМР са предвидени технически и човешки ресурси. Посочена е продължителност на отделните работи. Броя на работниците е съобразен с техниката и напредъка на работите.</p> <p>-Оценка на социалното въздействие е направена в съответствие с внедрената система за управление на околната среда ISO14001/2005г. Разгледани са вероятните замърсители по аспектите на околната среда – въздух, почва, шум, вибрация и т.н.</p> <p>-Линейният график е описан по дни.</p> <p>За организация на работата в техническото предложение обр.14 комисията констатира:</p> <p>-Описание на етапите определени да се изпълни строителството. Предложените три етапа на строителство – подготвителен, строителство и заключителен са класически и напълно съответстват с избрания подход за изпълнение на</p>
--	----------------	-----------	---

		<p>поръчката. Подготвителния период обхваща дейности свързани с мобилизацията на ресурсите и организация за осигуряване на безопасни условия на труд.</p> <p>-В етапа на строителството са разгледани всички видове СМР посочени от възложителя. Предложените технологии са в съответствие с, добрите практики и техническата спецификация. Особено внимание е обърнато на асфалтовите работи, кофражни, арматурни и бетонови работи и всички съпътстващи ги работи. Посочения подход за производство, доставка и полагане на материалите са в съответствие с техническа спецификация. Изкърпването на асфалтовата настилка с топла смес е в съответствие разработения график и избрания подход. За пътните работи и особено за полагане на бордюри и трошенокаменна основа е показана много добра технология. Добре са съчетани и работи изкопни работи и направа на трошенокаменна основа от камък 0/63. Технологията за изпълнение на подпорната стена е съобразена с технологията за изпълнение на бетонови работи. Разгледаните подробно изпълнение на армировъчни работи и бетонови такива показва солиден опит и познание в направата на подпорни стени. Освен полагането на бетона е предложена и грижа за него след изпълнението.</p> <p>-Временната организация е съобразена с конкретната особеност на уличната мрежа и Наредба 3/16.08.2010г. Посочената сигнализация е достатъчно основание да се приеме, че ще бъде изготвен добър проект за ВОБД.</p> <p>-Заклучителния етап предвижда правилно да се извърши предаване на обекта, демобилизация на ресурсите и почистване на строителната площадка. Мероприятията правилно са разчетени с оглед предмета на поръчката.</p>
--	--	--



		<p>-Начина на комуникация с възложителя е предложен като схема и обяснителна записка. Предложената схема показва връзката на възложителя с фирмата изпълнител и връзката на фирмата с ръководителя на обекта. Посочената схема е обоснована в записката и може да се приеме за класическа. Комуникацията вътре във фирмата изпълнител с екипа за изпълнение на обекта също е правилна от гледна точка на подхода за изпълнение на поръчката. Вътрешната комуникация вътре в екипа за управление на обекта също са в съответствие с добрите практики. Правилно са разпределени и задачите на членовете на екипа. Правилно е разпределена отговорността за срочното и качествено изпълнение пред ръководството на фирмата да се носи от ръководителя на обекта. За част от задачите е правилно натоварен директно да комуникира с Възложителя. Посочената комуникация с останалите участници в строителния процес е правилна.</p> <p>-Качеството на строителните материали и изпълнените работи са разгледани от стр.27. Като начало за база върху която се стъпва е определена внедрената система за контрол на качеството ISO 9001/2008г. Описания контрол на качеството на материала от производството до транспортиране, складиране и влагане е в съответствие с нормативите. Обърнато е сериозно внимание на контрола извършван от ръководителя на обекта и отговорника по качеството. Одобряването на доставчиците от СН е добър подход, който дава един допълнителен контрол. Придружаващите документи пратките от материали са в съответствие с нормативната уредба. Съхраняването на основни материали не противоречи на техническа спецификация и стандарти. И двете схеми за структура за управление на качеството и тази за взаимодействие са в съответствие с описания</p>
--	--	---

		<p>подход.</p> <p>-Участникът е разгледал всички дефинирани от възложителя рискове, дори е допуснал допълнителни. Предложената методика по която да се направят анализите на рисковете е правилна. За всеки един риск са направени допускания и анализирани предпоставките и факторите, които биха оказали влияние. Аспектите на проявление са в съответствие с направените анализи. Степените на въздействие и вероятността за настъпване са в зависимост от направения анализ на предпоставките и факторите. За всеки един риск има минимум по две адекватни мерки за превенция. Мерките предимно са свързани с изготвяне на план за реагиране, проверка на техниката която ще се ползва на обекта, алтернативни доставчици, складиране на резерв от материали и резервни части, работни срещи за доклад напредъка на работите и набавяне на необходимата информация, и др. Предвидените мерки към всеки един риск са адекватни на предмета на поръчката, факторите и предпоставките и реално биха намалили възможността риска да настъпи. Мерките за преодоляване на рисковете са насочени в две посоки. Едните са за спиране влиянието на риска и другите са за преодоляване на последиците от настъпването му. За почти всички мерки за преодоляване на последиците от закъснение на срока за изпълнение се предвижда мобилизиране на допълнително ресурс, преминаване на двусменен режим на работа, създаване на по широк фронт за работа и др. Тъй като риска за закъснение по време на текущото изпълнение е най-всеобхватен и тук участника е предвидел множество от мерки, които действат в различни аспекти на проявление. По отношение на риска за координация и сътрудничество между заинтересованите страни участника се е съобразил с изискванията на чл.160 ал.1 на ЗУТ – Участници</p>
--	--	---

<p>Организация на изпълнение на строителството</p>	<p>до 20 т</p>	<p>20</p>	<p>в процеса на строителството са възложителят, строителят, проектантът, консултантът, физическото лице, упражняващо технически контрол за част "Конструктивна", техническият ръководител и доставчикът на машини, съоръжения и технологично оборудване. В риска за неизпълнение на договорни отношения са посочени и мерки отнасящи се и за другия риск – Забава на плащанията. Посочената стратегия за справяне с риска е добре мотивирана и съответства на избраната методика за анализ и определяне степента на въздействие и вероятността за настъпване.</p> <p>За организация на строителството комисията констатира:</p> <p>-Организацията започва на стр.68 с организация на временното строителство. За него са обяснени къде и как ще се складират строителните материали. Разяснено е правилно как ще се доставят и влага тези материали, за които е невъзможно да се държат на склад. Изготвения план за доставка на материалите показва, че участника е предвидил всички материали с техните доставчици и алтернативи. Посочената схема за доставка на материалите съвпада напълно с заложените в графика дейности.</p> <p>-Охраната на обекта е разяснена като пропускателен режим и такава за охрана материали и техника. Охранителния режим е правилно съгласуван и е в съответствие с мястото на което се намира строителната площадка.</p> <p>-За мерки по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд участника правилно предлага да се използва за основа внедрената система за управление OHSAS 18001/2007г. Развити са предложения за опазване здравето и</p>
--	----------------	-----------	---

		<p>живота на работниците при изпълнение на работите и тези при експлоатация на машините. Допълване на Плана за безопасност и здраве е допълнително вникване в проблемите възникващи при осигуряване на безопасността на работниците. Предпазвания са обяснени и при осигуряване на пожарна безопасност и работа при аварийно възстановяване.</p> <p>-Календарният план график включва всички предвидени от възложителя работи. Разчета във времето на изпълнение е в съответствие с приетите технологии за изпълнение на единичните видове СМР и тяхната технологична обвързаност. Избрания подход за изпълнение на работите (смесен) е правилен и с него се цели да се съкрати до минимум срока за цялостно изпълнение на обекта. Така предвидени работите може да се потвърди за тяхната технологична последователност.</p> <p>-За всеки вид СМР са предвидени технически и човешки ресурси. Тяхната окомплектованост е в съответствие с производителност и обем на работа за изпълнение. Посочената продължителност на отделните работи е съобразена с производителността на машините и минималните изисквания за дневен напредък – разстояние между напречни фуги, престой на машини в очакване на материали и др. Броя на работниците е съобразен с техниката която ще изпълнява съответния вид работа и напредъка на работите. Посочения брой ще позволи безпроблемно да се изпълни навреме дейността.</p> <p>-Оценка на социалното въздействие е направена в съответствие с внедрената система за управление на околната среда ISO14001/2005г. Разгледани са вероятните замърсители по аспектите на околната среда – въздух, почва, шум, вибрация и т.н. Предложените мерки са ефикасни и биха</p>
--	--	---

			<p>спомогнали да се запази природата такава каквато е била преди започване на строителството. Проверка на техническата изправност на автомобилите, управление на отпадъците, обучения на експертния състав, минимално използване на вредни и опасни вещества и други са най-често срещаните мерки във връзка с аспектите на околната среда. Предвидените мерки за намаляване на затрудненията на живущите са в съответствие с характера на участъка. Работа при неотбито автомобилно движение, затваряне на всички отворени за деня дупки, осигуряване на постоянен достъп до дворове и ниви, осигуряване на обедна почивка на гражданите ако се наложи работа в почивни дни и др. ни убеждава, че оферента е отчел всички предпоставки които биха затруднили излишно населението,</p> <p>-Линейният график е описан по работи с посочени конкретни дни за изпълнение. Така показан, позволява да се проследи каква е технологичната обвързаност на отделните работи. Описанието напълно съответства с предложения график. Технологичното фрезование, изкърпването и полагането на асфалтова смес за цели пластове са правилно обвързани. Бордюрите са съобразени с полагането на износващите пластове. Повдигането на ревизионните шахти и оттоците също са съобразени с полагането на асфалтовите пластове. Полагането на трошенокаменна основа също е съобразена технологично. Изпълнението на подпорната стена (Кофраж, армировка и бетонови работи) е обезпечена с необходимите дейности и ресурси за своевременно изпълнение. Диаграмата на работната ръка показва равномерно разпределение през целия период на строителството.</p> <p><b><u>Изводи</u></b></p> <p>Налице е предложение, което отговаря на</p>
--	--	--	---

			критериите за присъждане на 20т за Стратегия за изпълнение и 20т за Организация на изпълнението.
--	--	--	--

Общо присъдени точки-40 точки.

**Участник № 4 „АВТОМАГИСТРАЛИ ХЕМУС” АД**

**По втора обособена позиция:**

Техническо предложение: (Тп)	До 40 т.	Поставени точки от оценките	(Мотиви за поставените оценки)
Кратко описание на техническото предложение			<p>Участникът е представил в своето предложение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Описание на организация на изпълнението на поръчката и план за работа. Тук са посочени разположение на оборудването и по специално кариерата за производство на трошен камък и производството на асфалтови смеси.</li> <li>-Организацията на контрола върху качеството е базиран на ТС на А”ПИ”2014. Контрола описан в обясненията се свежда до спазване изискванията на съответните клаузи от ТС/2014.</li> <li>-При описание на организацията на СМР и последователност на изпълнение, участника се е спрял на изброяване на какви задачи ще изпълни.</li> <li>-Мерките за безопасност и здраве са записани общо.</li> <li>-Технологичната последователност започва с определяне на какви бригади ще изпълняват работите.</li> <li>-Възможните рискове са представени съгласно</li> </ul>

<p><b>Стратегия за изпълнение на обществената поръчка</b></p>	<p>до 20г</p>	<p>5</p>	<p>идентифицирани от участника.</p> <p>-Мерките за опазване на околната среда са написани общо.</p> <p>-Организацията на работата по този подпоказател единствено има предложени работи по временното и същинското строителство. Тези работи са предложени като технологии за изпълнение.</p> <p>-Календарния план график включва всички предвидени от възложителя работи.</p> <p>- Диаграмата на работната ръка показва равномерно разпределение през целия период на строителството.</p> <p>За стратегия за изпълнение в техническото предложение обр.14 комисията констатира:</p> <p>-Описанието на организация на изпълнението на поръчката и план за работа обхваща отчасти изисквания по двата подпоказателя. Тук са посочени разположение на оборудването и по специално кариерата за производство на трошен камък и производството на асфалтови смеси. За произход на основните строителни материали единствено е записано на какви стандарти трябва да отговарят асфалтовите смеси и несортирания камък. Липсва цялостния подход за осигуряване с материали – производство, транспортиране и влагане.</p> <p>-Организацията на контрола върху качеството е базиран единствено на ТС на А"ПИ"2014. Контрола описан в обясненията се свежда до единствено декларативните текстове, че ще се спазват изискванията на съответните клаузи от ТС/2014. Липсата на ясен подход за контрол на</p>
---	---------------	----------	--

		<p>качеството на изпълняваните работи показва шаблонност и бланкетно разбиране на тази организация.</p> <p>-При описание на организацията на СМР и последователност на изпълнение, участника се е спрял на изброяване на какви задачи ще изпълни без да покаже каквато и да е организация. Технологичната последователност е описана в следваща точка.</p> <p>-Мерките за безопасност и здраве са формални и не са адаптирани към предмета на поръчката.</p> <p>-Технологичната последователност започва с определяне на какви бригади ще изпълняват работите. Като брой и формулизиране на тези бригади са добре представени. Липсата на конкретен брой работници и техниката която ще се използва не дава основание, че работите ще могат да се изпълнят в срок и с нужното качество. Записът, че задачите и отговорностите са записани да отговарят на чл.27 и 28 от Наредба 2/2004г не дава яснота кой е нормативния документ и какви точно са задачите. Правилно е определено да се изпълни първо организацията на движението и тя да е съобразена с Наредба 3/16.08.2010г за временна организация и безопасността на движението. Технологичните последователности на отделните видове СМР са посочени като текстове от ТС/2014 на А"ПИ". Това са по-скоро технологии за изпълнение на отделните работи. Няма описана технологична обвързаност между работите. Липсата на технологична обвързаност на работите и шаблонното цитиране на техническата спецификация показва, че участника няма ясен подход за изпълнение на строителството.</p> <p>-Възможните рискове са представени съгласно идентифицирани от него а не тези които са посочени от възложителя. За тях няма представена</p>
--	--	--



<p>Организация на изпълнение на строителството</p>	<p>до 20 т</p>	<p>1</p>	<p>методика за оценка на риска и предложени анализи. За някои от дефинираните рискове е записано единствено декларация. Например за риск „Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на другите участници в строителния процес” е предвидено – част от екипа за управление да поддържа през цялото време адекватна и своевременна комуникация с всички участници в процеса. Така представен риска няма нито стратегия нито мерки за превенция или преодоляване на последиците т.е. срещу този риск няма реално противодействие. Не са разгледани всички рискове – Неефективен технически контрол, Влагане на некачествени материали, Неподдържане на техническа изправност на механизация и др.</p> <p>-Мерките за опазване на околната среда са написани общо а не по аспектите. Така предложени имат значение, но не обхващат напълно предмета на поръчката.</p> <p>-Липсата на разпределение работата по етапи и дейности, начин на комуникация с останалите участници в строителството не дават ясна визия за цялостния подход и стратегията за изпълнение на поръчката.</p> <p>За организация на строителството комисията констатира:</p> <p>-Организацията на работата по този подпоказател единствено има предложени работи по временното и същинското строителство. Тези работи са предложени като технологии за изпълнение, но нямат последователност-обвързаност.</p> <p>-Няма предложен строителен ситуационен план и схеми. По отношение на безопасността на труда</p>
--	----------------	----------	--

			<p>има предложени формални мерки.</p> <p>-Календарният план график включва всички предвидени от възложителя работи. Разчета във времето на изпълнение е в съответствие с добрите практики. Няма ресурсно разпределение а само един график с посочен брой работници.</p> <p>- Диаграмата на работната ръка показва равномерно разпределение през целия период на строителството.</p> <p>-Няма предвидено мерки за социално въздействие на строителството на обекта</p> <p><b><u>Изводи</u></b></p> <p>Налице е предложение, което отговаря на критериите за присъждане на <b>5т</b> за Стратегия за изпълнение и <b>1т</b> за Организация на изпълнението.</p>
--	--	--	---

Общо присъдени точки-6 точки.

Комисията приключи работата си по разглеждане на техническите предложения на допуснатите участници и обяви следните резултати:

**По първа обособена позиция:**

1. „ИНФРАКОРЕКТ СТРОЙ” ЕООД-10 точки;
2. „ДЛВ” ЕООД-15 точки;
3. „НИВЕЛ СТРОЙ” ЕООД-40 точки;

**По втора обособена позиция:**

1. „ИНФРАКОРЕКТ СТРОЙ” ЕООД-10 точки;
2. „ДЛВ” ЕООД-15 точки;
3. „НИВЕЛ СТРОЙ” ЕООД-40 точки;
4. „АВТОМАГИСТРАЛИ ХЕМУС” АД-6 точки;

По трета обособена позиция:

1. „ИНФРАКОРЕКТ СТРОЙ” ЕООД-10 точки;
2. „ДЛВ” ЕООД-15 точки;
3. „НИВЕЛ СТРОЙ” ЕООД-40 точки;

След като разгледа и оцени техническите предложения на допуснатите участници, Комисията взе следните

**РЕШЕНИЯ:**

I. Допуска до следващ етап на оценка следните участници:

1. „ИНФРАКОРЕКТ СТРОЙ” ЕООД;
2. „ДЛВ” ЕООД;
3. „НИВЕЛ СТРОЙ” ЕООД;
4. „АВТОМАГИСТРАЛИ ХЕМУС” АД;

II. Определя за дата на отваряне на ценовите оферти на допуснатите участници – 08.07.2016г., от 10 30 часа в сградата на Община Брезник.

III. На официалната интернет страница на община Брезник, в профила на купувача, да бъде публикувано съобщение за датата, часа и мястото на отваряне на ценовите оферти, а на участниците в процедурата да бъдат изпратени уведомителни писма.

**КОМИСИЯ:**

Председател:  .....

/Иван Димитров Бъчваров/

и членове:

1 .....

/Мариян Мирославов Минков/

3 .....

/инж. Иван Симеонов Георгиев/

2 .....

/Пенчо Николаев Никоевски/

4 .....

/Димитър Илийчов Страхилев/