



ПРОТОКОЛ № 3

за дейността на комисия, назначена със Заповед № РД 10/21.01.2019 г. на Ахмед Ахмед – Заместник - кмет на Община Хитрино за провеждане на публично състезание за избор на изпълнител, на обществена поръчка, възлагана по реда на Закона за обществените поръчки (ЗОП) с предмет: „Реконструкция на водопроводната мрежа на с. Хитрино, Община Хитрино в рамките на проект: „Повишаване качеството на живот и създаването на оптимална жизнена среда, чрез реконструкция на водопроводна мрежа на с. Хитрино, Община Хитрино“, осъществяван по ПРСР 2014-2020 г.“, открита с Решение РД-348 от дата 19.12.2018 г. на Заместник - кмета на Община Хитрино и публикувано обявление в Регистъра на обществените поръчки на АОП под номер 00172-2018-0028.

Днес, 14.02.2019г. в с. Хитрино, комисия в състав:

1. Председател: Мирослава Иванова Павлова – правоспособен юрист – външен експерт;

Членове:

2. Ребие Салим – гл. специалист отдел „УТ“ на община Хитрино;

3. Веселка Венелинова- мл. експерт отдел „ОП“ при община Хитрино;

се събра в Заседателната зала на административната сграда, на община Хитрино, находяща се в с. Хитрино ул. „Възраждане“ № 45 от 09:00 ч. за изпълнение на Заповед № РД 10/21.01.2019 г. на Ахмед Ахмед – Заместник - кмет на Община Хитрино за провеждане на публично състезание за избор на изпълнител, на обществена поръчка, възлагана по реда на Закона за обществените поръчки (ЗОП) с предмет: „Реконструкция на водопроводната мрежа на с. Хитрино, Община Хитрино в рамките на проект: „Повишаване качеството на живот и създаването на оптимална жизнена среда, чрез реконструкция на водопроводна мрежа на с. Хитрино, Община Хитрино“, осъществяван по ПРСР 2014-2020 г.“, открита с Решение РД-348 от дата 19.12.2018 г. на Заместник - кмета на Община Хитрино и публикувано обявление в Регистъра на обществените поръчки на АОП под номер 00172-2018-0028.

Комисията продължи работата си по оценка на допуснатите технически предложения по Показателя „Качество на техническото предложение“ (КТП)

I. ОЦЕНКА НА ДОПУСНАТИТЕ ТЕХНИЧЕСКИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ПОКАЗАТЕЛЯ КТП - „КАЧЕСТВО НА ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ“

Начин за определяне на оценката по показател КТП - „Качество на техническото предложение“:

Оценката по Показател КТП представлява оценка на направеното от съответния Участник Предложение за изпълнение на поръчката, съобразно нейната специфика и конкретика, относимо към постигане на заложените цели и очакваните резултати от изпълнението, която оценка е основана на съпоставка на всички оценяеми оферти и при отчитане на техническите преимущества, водещи до повишаване качеството на крайния продукт при оптимален разход на средства и време.

Конкретният брой точки за всяка оферта се определя на базата на експертна оценка на Комисията по отношение конкретното предложение за изпълнение на поръчката, което следва да е изготвено и да отговаря на минималните изисквания на Възложителя.

Общата техническа оценка на всяко едно от предложенията по показател КТП се изчислява по следната формула:

$$КТП = \frac{КТП_{\text{п}}}{200} \times 100 = \dots\dots\dots \text{бр. точки}$$

където:

$КТП_{\text{п}} = П1 + П2$ на оценяемата оферта,
като:

$П1$ - *Подпоказател* „Технологична последователност и срокове за изпълнение“

$П2$ - *Подпоказател* „Организация за изпълнение на поръчката“.

КТП- резултатната техническа оценка на оценяваната оферта.

За да бъдат присъдени точки на предложението за изпълнение на поръчката на Участниците по подпоказателите $П1$ и $П2$, съгласно описаните в таблицата по - долу качествени показатели, същото като минимум трябва да съответства напълно на изискванията на Техническата спецификация на Възложителя и на разпоредбите на относимата нормативната уредба.

Оценката по показател „Качество на техническото предложение“ (КТП)	Максимален брой точки - 200
$П1$ - <i>Подпоказател</i> „Технологична последователност и срокове за изпълнение“	Точки
Предложената от Участника технологична последователност гарантира изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на поръчката, съобразена е с действащите технически	

<p>норми и стандарти и с Техническата документация по процедурата <u>(инвестиционен проект и технически спецификации)</u>.</p> <p>Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказва нейната приложимост по отношение на конкретния <i>строеж</i>, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики, <u>а не са мерки от общ характер</u> (т.е., приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености).</p> <p>Предложените срокове за изпълнение на всички, включени в предмета на поръчката СМР/СРР са обвързани с предложения от Участника конкретен технологичен подход.</p> <p>При определянето на сроковете за изпълнение на всяка от строително - монтажните работи и тяхната последователност на изпълнение, Участникът е отчетел както технологичните <u>(произтичащи от предложената от него технология)</u> така и организационните <u>(свързани с организацията, предвиждана за създаване на строежа и необходимите за нея ресурси - експертни и технически)</u> зависимости между работите на конкретния строеж, по начин, който гарантира ефективно управление на сроковете и предотвратяване на възможни закъснения.</p> <p>Предложени са конкретни методи и начини за предварително информиране на обществеността за районите на работа и за планираната организация на трафика на строителната механизация, необходима за изпълнение на строителството.</p> <p>Предложени са конкретни обходни маршрути и са предвидени мерки за избягване на ненужно паркиране и струпване на строителна механизация.</p>	<p>80</p>
<p>Предложената от Участника технологична последователност гарантира изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на поръчката, съобразена е с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по процедурата <u>(инвестиционен проект и технически спецификации)</u>.</p> <p>Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказва нейната приложимост по отношение на конкретния <i>строеж</i>, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики, <u>а не са мерки от общ характер</u> (т.е., приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености).</p> <p>Предложените срокове за изпълнение на всички, включени в предмета на поръчката СМР/СРР са обвързани с предложения от</p>	<p>90</p>

<p>Участника конкретен технологичен подход.</p> <p>При определянето на сроковете за изпълнение на всяка от строително - монтажните работи и тяхната последователност на изпълнение, Участникът е отчетел както технологичните (<i>произтичащи от предложената от него технология</i>) така и организационните (<i>свързани с организацията, предвиждана за създаване на строежа и необходимите за нея ресурси - експертни и технически</i>) зависимости между работите на конкретния строеж, по начин, който гарантира ефективно управление на сроковете и предотвратяване на възможни закъснения.</p> <p>Предложени са конкретни методи и начини за предварително информиране на обществеността за районите на работа и за планираната организация на трафика на строителната механизация, необходима за изпълнение на строителството.</p> <p>Предложени са конкретни обходни маршрути и са предвидени мерки за избягване на ненужно паркиране и струпване на строителна механизация.</p> <p><i>Допълнително</i> са посочени конкретни действия на персонала (инженерно - техническия състав и изпълнителски екип/и) на Участника, водещи до осигуряване на навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение на строителството, без това да повлияе и доведе до занижаване на качеството.</p> <p>Показана е обезпеченост на екипите със съответната механизация и оборудване, която гарантира оптимална времева ангажираност при изпълнението.</p>	
<p>Предложената от Участника технологична последователност гарантира изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на поръчката, съобразена е с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по процедурата (<i>инвестиционен проект и технически спецификации</i>).</p> <p>Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказва нейната приложимост по отношение на конкретния <i>строеж</i>, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики, <u>а не са мерки от общ характер</u> (<i>т.е., приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености</i>).</p> <p>Предложените срокове за изпълнение на всички, включени в предмета на поръчката СМР/СРР са обвързани с предложението от Участника конкретен технологичен подход.</p>	<p>100</p>

<p>При определянето на сроковете за изпълнение на всяка от строително - монтажните работи и тяхната последователност на изпълнение, Участникът е отчетел както технологичните (<i>произтичащи от предложената от него технология</i>) така и организационните (<i>свързани с организацията, предвиждана за създаване на строежа и необходимите за нея ресурси - експертни и технически</i>) зависимости между работите на конкретния строеж, по начин, който гарантира ефективно управление на сроковете и предотвратяване на възможни закъснения.</p> <p>Предложени са конкретни методи и начини за предварително информиране на обществеността за районите на работа и за планираната организация на трафика на строителната механизация, необходима за изпълнение на строителството.</p> <p>Предложени са конкретни обходни маршрути и са предвидени мерки за избягване на ненужно паркиране и струпване на строителна механизация.</p> <p>Посочени са конкретни действия на персонала (инженерно-техническият състав и изпълнителски екип/и) на Участника, водещи до осигуряване на навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение на строителството, без това да повлияе и доведе до занижаване на качеството.</p> <p>Показана е обезпеченост на екипите със съответната механизация и оборудване, която гарантира оптимална времева ангажираност при изпълнението.</p> <p>Допълнително Участникът предлага при реализацията на обекта да използва конкретни, относими и приложими методи, техники и начини на работа, прилагането на които ще допринесе за ограничаване на замърсяването на околната среда и въздуха (прахово замърсяване, замърсяване на пътна и др. инфраструктура, депониране на отпадъци).</p> <p>Ключовите моменти са дефинирани в технологично и организационно отношение и гарантират техническите преимущества на конкретното предложение, респ. гарантират ефективно управление на сроковете за извършване на строителството и предотвратяване на възможни закъснения при изпълнението.</p>	
<p>П2 - Подпоказател „Организация за изпълнение на поръчката“.</p>	<p>Точки</p>
<p>Предложена е организация на строителната площадка, както в</p>	

<p>периода на подготовката ѝ и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предписаната технология на изпълнение на всички видове СМР, <i>отнася се за конкретния строеж - предмет на поръчката (не такава, приложима към всяка една поръчка за СМР, без значение на нейния обхват и характерни особености)</i>, създава всички необходими условия за спазване на срока за изграждането на строежа и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа.</p> <p>Участникът е предложил организация на работата на инженерно-техническия (ръководен) състав и на изпълнителския/ките екип/и, посочил е начините за осъществяване на координация и съгласуване на дейностите и други организационни аспекти, които са необходими за качествено и срочно изпълнение на възложеното строителство.</p>	80
<p>Предложена е организация на строителната площадка, както в периода на подготовката ѝ и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предписаната технология на изпълнение на всички видове СМР, <i>отнася се за конкретния строеж - предмет на поръчката (не такава, приложима към всяка една поръчка за СМР, без значение на нейния обхват и характерни особености)</i>, създава всички необходими условия за спазване на срока за изграждането на строежа и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа.</p> <p>Участникът е предложил организация на работата на инженерно-техническия (ръководен) състав и на изпълнителския/ките екип/и, посочил е начините за осъществяване на координация и съгласуване на дейностите и други организационни аспекти, които са необходими за качествено и срочно изпълнение на възложеното строителство.</p> <p>Допълнително:</p> <p>За всяка от дейностите е показано разпределението по експерти (кой какво ще изпълнява) на ниво отделна задача* и са предложени конкретни мерки и начини за контрол на изпълнението на задачите, отчитането на резултатите и спазване на изискванията за качество</p>	90

<p>на завършения обект на строителство.</p> <p>За всяка дейност са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение - материали, механизация, работници и др.</p> <p>Описани са техническите характеристики на основните материали и строителни продукти, които се предвижда да бъдат вложени в строежа, съобразно предвижданията на инвестиционния проект.</p> <p><i>* За целите на настоящата методика под „задача“ се разбира обособена част от дефинирана дейност, която може да бъде самостоятелно възлагана на отделен експерт и чието изпълнение може да се проследи еднозначно, т.е. има ясно дефинирани начало и край и измерими резултати.</i></p>	
<p>Предложена е организация на строителната площадка, както в периода на подготовката ѝ и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предписаната технология на изпълнение на всички видове СМР, <i>отнася се за конкретния строеж - предмет на поръчката (нетакава, приложима към всяка една поръчка за СМР, без значение на нейния обхват и характерни особености)</i>, създава всички необходими условия за спазване на срока за изграждането на строежа и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа.</p> <p>Участникът е предложил организация на работата на инженерно - техническия (ръководен) състав и на изпълнителския/ките екип/и, посочил е начините за осъществяване на координация и съгласуване на дейностите и други организационни аспекти, които са необходими за качественото и срочно изпълнение на възложеното строителство.</p> <p>За всяка от дейностите е показано разпределението по експерти (кой какво ще изпълнява) на ниво отделна задача* и са предложени конкретни мерки и начини за контрол на изпълнението на задачите, отчитането на резултатите и спазване на изискванията за качество на завършения обект на строителство.</p> <p>За всяка дейност са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение - материали, механизация, работници и др.</p> <p>Описани са техническите характеристики на основните</p>	<p>100</p>

материали и строителни продукти, които се предвижда да бъдат вложени в строежа, съобразно предвижданията на инвестиционния проект.

Допълнително:

Предложената организация на работната сила е съобразена с предложената ресурсна обезпеченост и е приложима за конкретния строеж - предмет на поръчката, предвид неговите характеристики и особености, което се явява предпоставка за качествено и срочно изпълнение на строителството. Представената организационната структура на персонала е в пълно съответствие с описаната организация на работната сила.

Анализирани са обстоятелствата, които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка и са предложени приложими и реалистични (с оглед обекта на строителство, предложената технология и последователност на изпълнение) мерки за предотвратяване на тези затруднения и за преодоляването им в случай, че се проявят.

Оценка на техническото предложение на допуснатия участник по показател - КТП – „Качество на техническото предложение“ (КТП):

1. Участник № 1 „Пътинженерингстрой-Т“ ЕАД

☑ Оценка на техническото предложение на допуснатия участник по Подпоказател П1 „Технологична последователност и срокове за изпълнение“:

-Предложената от Участника технологична последователност гарантира изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на поръчката, съобразена е с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по процедурата (инвестиционен проект и технически спецификации), а именно:

Участникът е описал технология за изпълнение на СМР, като посочва няколко етапа на подготвителната фаза: Откриване на строителната площадка; Обезопасяване на строителната площадка; Осигуряване на необходимите стр. материали, техника и механизация; Осигуряване оптимална организация и подготовка на строителната площадка; Подготовка на санитарно - битовите помещения за работниците. Следва изпълнение на СМР, като участникът е описал подробно всички дейности, които ще бъдат изпълнени в този етап. За всяка от дейностите е представена технология на изпълнение, посочени са схеми и таблици с информация за извършването на отделните дейности, приложени са изображения, визуализиращи определени строителни процеси.

- Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказва нейната приложимост по отношение на конкретния строеж, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики, а не са мерки от общ характер (т.е., приложими към всяка една поръчка за СМР без значение на нейния обхват и характерни особености), а именно:

Участникът е изложил аргументи за приетата технологична последователност, като се посочва, че предложените технологии за изпълнение на отделните видове работи са изцяло съобразени и в пълно съответствие с Техническата спецификация на проекта.

- Предложените срокове за изпълнение на всички, включени в предмета на поръчката СМР/СРР са обвързани с предложения от Участника конкретен технологичен подход, а именно:

Участникът е представил технологична последователност и срокове за изпълнение на СМР, като посочва, че последователността на изпълнение на строително – монтажните работи ще се извърши съгласно приложения линеен календарен график по етапи за изпълнение и по видове СМР, разработен на база предвидените в проекта количества и дневната производителност на звената, както и тази на механизацията и работната ръка, които ще бъдат ангажирани в изпълнението на обекта. Участникът декларира, че графикът проследява времето за изпълнение на отделните видове дейности, последователността и възможностите за успоредното им завършване.

- При определянето на сроковете за изпълнение на всяка от строително - монтажните работи и тяхната последователност на изпълнение, Участникът е отчетел както технологичните (произтичащи от предложената от него технология) така и организационните (свързани с организацията, предвиждана за създаване на строежа и необходимите за нея ресурси - експертни и технически) зависимости между работите на конкретния строеж, по начин, който гарантира ефективно управление на сроковете и предотвратяване на възможни закъснения, а именно:

Таблично е представена технологичната последователност и взаимнообвързаност на предвидените за изпълнение СМР, като за всяка дейност се посочва описание на строително-монтажните работи, ед. мярка, к-во, начало, край, продължителност, последователност и взаимнообвързаност.

- Предложени са конкретни методи и начини за предварително информиране на обществеността за районите на работа и за планираната организация на трафика на строителната механизация, необходима за изпълнение на строителството, а именно:

Участникът е описал подхода си относно информирането на обществеността за планираната организация на трафика на строителната механизация, необходима за изпълнение на строителството, като е посочил конкретни методи и начини за действие. Участникът предвижда постоянно и временно пребиваващите граждани в обхвата на работите да бъдат уведомени за предстоящото стартиране на СМР посредством публикуване на съобщения в местен вестник и чрез излъчване на радиосъобщение по местен радиоканал. Посочва се, че съобщенията задължително ще съдържат информация за периода на изпълнение на СМР, съобразно срока за изпълнение на обекта, заложен в линейния график, както и информация за наложените ограничения на движението, съгласно проекта за ВОБД.

- Предложени са конкретни обходни маршрути и са предвидени мерки за избягване на ненужно паркиране и струпване на строителна механизация, а именно:

Участникът е предвидил и обходни маршрути, като посочва, че след уточняване на обходните маршрути с Възложителя, преди началото на изпълнение на СМР, те ще бъдат сигнализирани. Таблично са представени предложени алтернативни маршрути, по които да

бъде пренасочен трафикът от транзитно преминаващи моторни превозни средства, като са предвидени мерки за избягване на ненужно паркиране и струпване на строителна механизация.

- Посочени конкретни действия на персонала (инженерно - техническия състав и изпълнителски екип/и) на Участника, водещи до осигуряване на навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение на строителството, без това да повлияе и доведе до занижаване на качеството, а именно:

Участникът е посочил действия на инженерния и изпълнителския състав, водещи до осигуряване на навременно стартиране и оптимизиране на работния процес при евентуално съкратени срокове за изпълнение на строителството. Участникът декларира готовност да бъдат мобилизирани допълнителни екипи от технически и човешки ресурси при възникване на необходимост от изпълнение на строителството при евентуално съкратени срокове. Посочва се, че за всички материали незабавно ще бъдат изготвени заявки с коригирани срокове за доставка, като с изпълнението на посочените действия да се обезпечи изпълнението на целия обем на предвидените СМР и при евентуално възникнала необходимост от съкращаване в сроковете, без това да повлияе и доведе до занижаване на качеството.

- Показана е обезпеченост на екипите със съответната механизация и оборудване, която гарантира оптимална времева ангажираност при изпълнението, а именно:

Участникът представя предвидената обезпеченост на екипите със съответната механизация и оборудване, като посочва, че в изпълнителския състав ще участват строителни работници/бригадири със съответната квалификация, необходима за качественото изпълнение на обекта. Участникът класифицира строителните звена /бригади/ по отделните видове СМР, като се предвижда обособяването на 4 бригади. За всяка бригада са описани конкретни дейности по обекти. Таблично е представена информацията относно разпределението на работната ръка и механизацията по видове работи и бригади.

Допълнително:

- Участникът предлага при реализацията на обекта да използва конкретни, относими и приложими методи, техники и начини на работа, прилагането на които ще допринесе за ограничаване на замърсяването на околната среда и въздуха (прахово замърсяване, замърсяване на пътна и др. инфраструктура, депониране на отпадъци), а именно:

Участникът предлага конкретни методи за ограничаване на замърсяването на околната среда и въздуха (прахово замърсяване, замърсяване на пътна и др. инфраструктура, депониране на отпадъци). Посочва се, че участникът използва внедрени и сертифицирани системи за управление на околната среда съгласно изискванията на ISO 14001:2015; при извършване на дейностите ще бъде спазвано българското законодателство, касаещо опазването на околната среда, като се прилагат добри строителни практики, законосъобразно управление на отпадъците и ефективно потребление на природните ресурси. Във връзка с ограничаване на негативното въздействие на строителния процес върху околната среда, Участникът предвижда изпълняването на отделни мерки, като ги изброява и описва техните характеристики спрямо обхват и предмет на мярката, текущо прилагане, предприемане и прилагане на действия в случай на отклонение от изпълнението на мярката.

-Ключовите моменти са дефинирани в технологично и организационно отношение и гарантират техническите преимущества на конкретното предложение, респ.

гарантират ефективно управление на сроковете за извършване на строителството и предотвратяване на възможни закъснения при изпълнението, а именно:

Участникът е идентифицирал ключови моменти, гарантиращи ефективно управление на сроковете за извършване на СМР, като посочва, че всички ключови моменти по отношение на технологичната последователност на изпълнение на отделните видове строителни и монтажни работи са съобразени в изготвения линеен график, при разработването на който, са определени критични дейности, за които са предвидени дни запас, осигуряващи безпроблемното изпълнение на следващи СМР, **поради което Комисията единодушно присъжда Оценка от 100 точки.**

В съответствие с методиката за оценка и предвид казаното по-горе може да се обобщи, че:

Предложената от „Пътинженерингстрой-Т“ ЕАД технологична последователност гарантира изпълнението на всички видове СМР, включени в предмета на поръчката, съобразена е с действащите технически норми и стандарти и с Техническата документация по процедурата - инвестиционен проект и техническата спецификация.

Изложените аргументи за приетата технологична последователност на изпълнение доказва нейната приложимост по отношение на конкретния строеж, предвид неговите характеристики, местоположение и специфики, а не са мерки от общ характер (т.е., приложими към всяка една поръчка за СМР без значение за нейния обхват и характерни особености). Предложените срокове за изпълнение на всички, включени в предмета на поръчката СМР/СРР са обвързани с предложения от „Пътинженерингстрой-Т“ ЕАД конкретен технологичен подход. При определянето на сроковете за изпълнение на всяка от строително - монтажните работи и тяхната последователност на изпълнение, са отчетени както технологичните, така и организационните зависимости между работите на конкретния строеж, по начин, който гарантира ефективно управление на сроковете и предотвратяване на възможни закъснения.

Предложени са конкретни методи и начини за предварително информиране на обществеността за районите на работа и за планираната организация на трафика на строителната механизация, необходима за изпълнение на строителството, както и конкретни обходни маршрути и са предвидени мерки за избягване на ненужно паркиране и струпване на строителна механизация. Посочени са конкретни действия на персонала на „Пътинженерингстрой-Т“ ЕАД, които ще доведат до осигуряване на навременното стартиране и оптимизиране на работния процес, при евентуално съкратени срокове за изпълнение на строителството, без това да повлияе и доведе до занижаване на качеството. Показана е обезпеченост на екипите със съответната механизация и оборудване, която гарантира оптимална времева ангажираност при изпълнението.

В техническото предложение на участника е предложено да се използват конкретни, относими и приложими методи, техники и начини на работа, прилагането на които ще допринесе за ограничаване на замърсяването на околната среда и въздуха в т.ч.: прахово замърсяване, замърсяване на пътна и др. инфраструктура, депониране на отпадъци. Ключовите моменти са дефинирани в технологично и организационно отношение и гарантират техническите преимущества на конкретното предложение, респ. гарантират ефективно управление на сроковете за извършване на строителството и предотвратяване на възможни закъснения при изпълнението.

В тази връзка Комисията единодушно реши да присъди оценка по Подпоказател П1 „Технологична последователност и срокове за изпълнение“ - 100 точки.

☒ **Оценка на техническото предложение на допуснатия участник по Подпоказател П2 „Организация за изпълнение на поръчката“:**

- Предложена е организация на строителната площадка, както в периода на подготовката ѝ и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предписаната технология на изпълнение на всички видове СМР, отнася се за конкретния строеж - предмет на поръчката (не такава, приложима към всяка една поръчка за СМР, без значение на нейния обхват и характерни особености), създава всички необходими условия за спазване на срока за изграждането на строежа и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа, а именно:

Участникът е предложил организация на строителната площадка, включваща етапи на изпълнение, доставка и складиране на материали, създаващи необходимите условия за спазване на срока и осигуряване на ЗБУТ, опазване на околната среда и пожарна безопасност. Участникът е описал видовете СМР, които следва да се изпълнят. Посочва се, че всички строително-монтажни работи ще бъдат извършени в пълно съответствие с изискванията на договора, установените нормативни и технически изисквания, Техническата спецификация на проекта и др. Участникът посочва също така, че по време на строителството ще бъдат взети мерки за: Осигуряване и поддържане условия за отводняване на строителната площадка и уличното тяло чрез изграждане на система от временни или постоянни отводнителни устройства; Осигуряване на денонощна охрана на обекта за опазване на складираните материали, наличната техника, съоръжения и оборудване, както и на изпълнените строително-монтажни работи; Осигуряване на противопожарна защита на обекта и др.

- Участникът е предложил организация на работата на инженерно-техническия (ръководен) състав и на изпълнителския/ките екип/и, посочил е начините за осъществяване на координация и съгласуване на дейностите и други организационни аспекти, които са необходими за качествено и срочно изпълнение на възложеното строителство, а именно:

Представено описание на организацията на инженерно-техническия и изпълнителски състав. Посочени са начини за осъществяване на координация и съгласуване на дейностите и други организационни аспекти, необходими за качествено и срочно изпълнение на поръчката организационна структура на персонала.

Схематично е изобразен съставът на ръководния екип, като за изпълнението на предмета на поръчката участникът предвижда включването на: Технически ръководител; Специалист контрол на качеството; Длъжностно лице по безопасност и здраве в строителството; Бригадири.

- За всяка от дейностите е показано разпределението по експерти (кой какво ще изпълнява) на ниво отделна задача и са предложени конкретни мерки и начини за контрол на изпълнението на задачите, отчитането на резултатите и спазване на изискванията за качество на завършения обект на строителство, а именно:

Описано е разпределението на задачите и отговорностите между експертите във връзка с изпълнение на предвидените дейности. Предложени са конкретни мерки и начини за контрол на изпълнението на задачите, отчитането на резултатите и спазване на изискванията за качество на завършения обект. За всеки от ключовите експерти са посочени характеристики на изпълняваната работа, нормативни изисквания, отговорности, подчинение. Конкретизирани са лицата, които ще бъдат ангажирани с изпълнението на дейностите, като е описана тяхната квалификация и опит. Таблично е представена информацията относно дейностите и отговорностите на изпълнителския състав, както и разпределението на отговорностите между изпълнителския състав и техническите лица.

- За всяка дейност са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение - материали, механизация, работници и др., а именно:

Участникът е представил необходимите ресурси за изпълнение на всяка дейност – механизация, работници, като при изпълнение на поръчката се предвижда да бъде използвана механизация, оборудване и работна ръка, чието разпределение по видове дейности е представено таблично. Също така е представена таблица с информацията относно необходимите материали по видове и количества за всеки вид дейност.

-Описани са техническите характеристики на основните материали и строителни продукти, които се предвижда да бъдат вложени в строежа, съобразно предвижданията на инвестиционния проект, а именно:

Участникът таблично е представил технически характеристики на основните материали и строителни продукти, като се посочва, че Специалистът контрол на качеството изпълнява контрол върху всички материали, а Техническият ръководител извършва входящ контрол на материалите доставени директно на обекта.

Допълнително:

-Предложената организация на работната сила е съобразена с предложената ресурсна обезпеченост и е приложима за конкретния строеж - предмет на поръчката, предвид неговите характеристики и особености, което се явява предпоставка за качествено и срочно изпълнение на строителството. Представената организационната структура на персонала е в пълно съответствие с описаната организация на работната сила, поради което Комисията единодушно присъжда Оценка от 90 точки.

Участникът не получава 100 точки, тъй като липсва един от надграждащите елементи за получаване на максимален брой точки, а именно: „Анализирани са обстоятелствата, които могат да предизвикат затруднения в планираната организация на строителната площадка и са предложени приложими и реалистични (с оглед обекта на строителство, предложената технология и последователност на изпълнение) мерки за предотвратяване на тези затруднения и за преодоляването им в случай, че се проявят“.

В съответствие с методиката за оценка и предвид казаното по-горе може да се обобщи, че:

Предложена е организация на строителната площадка, както в периода на подготовката ѝ и изграждане на временното строителство, така и в периода на същинското строителство, включително на доставките и складирането на материалите и строителните продукти, като същата е съобразена с предписаната технология на изпълнение на всички видове СМР, отнася се за конкретния строеж - предмет на поръчката, нетакава, приложима към всяка една

поръчка за СМР, без значение на нейния обхват и характерни особености, създава всички необходими условия за спазване на срока за изграждането на строежа и гарантира осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, опазване на околната среда и пожарна безопасност на строежа. „Пътинженерингстрой-Т“ ЕАД е предложил организация на работата на инженерно - техническия (ръководен) състав и на изпълнителския/ките екип/и, посочил е начините за осъществяване на координация и съгласуване на дейностите и други организационни аспекти, които са необходими за качествено и срочно изпълнение на възложеното строителство. За всяка от дейностите е показано разпределението по експерти (кой какво ще изпълнява) на ниво отделна задача и са предложени конкретни мерки и начини за контрол на изпълнението на задачите, отчитането на резултатите и спазване на изискванията за качество на завършения обект на строителство. За всяка дейност са дефинирани необходимите ресурси за нейното изпълнение - материали, механизация, работници и др. Описани са техническите характеристики на основните материали и строителни продукти, които се предвижда да бъдат вложени в строежа, съобразно предвижданията на инвестиционния проект. Предложената организация на работната сила е съобразена с предложената ресурсна обезпеченост и е приложима за конкретния строеж - предмет на поръчката, предвид неговите характеристики и особености, което се явява предпоставка за качествено и срочно изпълнение на строителството. Представената организационната структура на персонала е в пълно съответствие с описаната организация на работната сила.

В тази връзка Комисията единодушно реши да присъди оценка по Подпоказател П2 „Организация за изпълнение на поръчката“ - 90 точки.

☒ **Общата техническа оценка на предложението по показател КТП:**

$$КТП_{\Pi} \frac{(П1(100т.) + П2(90т.))}{200} \times 100 = \frac{190т.}{200} \times 100 = \underline{\underline{95 \text{ бр. точки}}}$$

където:

$КТП_{\Pi} = П1 + П2$ на оценяемата оферта, като:

П1 - *Подпоказател*, „Технологична последователност и срокове за изпълнение“

П2 - *Подпоказател*, „Организация за изпълнение на поръчката“.

КТП - резултатната техническа оценка на оценяваната оферта.

Изводи:

Комисията взе решение за оценка на офертата по показатели КТП на допуснатия участник, което председателят на комисията обяви, както следва:

Показател	Наименование	Оценка в точки
КТП	Качество на техническото предложение	95 точки

Въз основа на горното, комисията взе следните

РЕШЕНИЯ:

1. Комисията, назначена със Заповед № РД 10/21.01.2019 г. на Ахмед Ахмед – Заместник - кмет на Община Хитрино за провеждане на публично състезание за избор на изпълнител, на обществена поръчка, възлагана по реда на Закона за обществените поръчки (ЗОП) с предмет: „Реконструкция на водопроводната мрежа на с. Хитрино, Община Хитрино в рамките на проект: „Повишаване качеството на живот и създаването на оптимална жизнена среда, чрез реконструкция на водопроводна мрежа на с. Хитрино, Община Хитрино“, осъществяван по ПРСР 2014-2020г.“, единодушно гласува да допусне **Участник № 1 „Пътинженерингстрой-Т“ ЕАД** до отваряне и оценка на ценовото му предложение.
2. Следващото публично заседание за отваряне на ценовите оферти да се състои на 19.02.2019 г. от 15:00 часа.

Възлага на Веселка Венелинова - мл. експерт отдел „ОП“ при община Хитрино - член на комисията да публикува съобщение за датата и часа на отваряне на ценовите оферти на официалната интернет страница на община Хитрино съгласно изискванията на документацията за участие.

Протоколът се подписва от председателя на комисията и от нейните членове на дата 14.02.2019г., както следва:

ПРЕДСЕДАТЕЛ:.....П.....
/Мирослава Павлова/

ЧЛЕНОВЕ:

1.П.....
/Ребие Салим/

2.П.....
/Веселка Венелинова/

/п/ подписите заличени на основание чл.2 от ЗЗЛД