



ДО  
ОБЩИНА ДОБРИЧКА

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

**Обособена позиция 6:** „Текущ ремонт на асфалтова настилка по улици 1-ва, 2-ра, 3-та и 8-ма с. Миладиновци”; „Асфалтиране на улица 24-та с. Ловчанци”; „Асфалтиране на улица 7-ма с. Ловчанци”; „Текущ ремонт на асфалтова настилка по ул. 16 –та с. Ловчанци”; „Текущ ремонт на асфалтова настилка на улица 3 –та и 5-та с. П.Иваново”; „Асфалтиране на улица 4-та” с. П.Иваново”

(Участникът посочва обособената позиция, за която участва)

на обществена поръчка „Рехабилитация и ремонт на улици, и изграждане на ограничители на скоростта в населените места на територията на община Добричка”

От „БИЛДСТРОЙ-КО“ООД,  
(наименование на участника)

ЕИК/БУЛСТАТ 202600768, представлявано от Пламен Иванов Петков-Управител  
(име, длъжност)

## УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашето предложение за изпълнение на посочената обособена позиция, подготвено в съответствие с техническите спецификации, проекта на договор, изискванията и условията на възложителя и нормативните изисквания в тази област.

За изпълнението на обществената поръчка разполагаме с оборудване, машини, съоръжения и квалифициран технически персонал и работници.

След извършения оглед на място на обекта предлагаме да организираме изпълним поръчката съгласно изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при следните условия

### I. Предложения на участника:

**1. Срок за изпълнение на строителството: 70 (с думи седемдесет) календарни дни,** считано от датата на получаване на уведомление за откриване на строителна площадка, съответно уведомление за започване на строителството /не по-голям от 7 (седемдесет) календарни дни (10 седмици). Предложеният срок за изпълнение следва да бъде цяло число/.

**2. Гаранционен срок на извършените строителни работи: 2 (с думи две) години,** от датата на окончателно приемане на извършените дейности. Срокът не може да бъде по - малък от 2 (две) години от датата на завършване на строителството.

„Гаранционен срок“ е срокът, в който изпълнителят ще отстранява всички дефекти на изпълнените от него строителни работи с изключение на тези предизвикани от изключителни обстоятелства.

ЗЗЛД

ЗЗЛД

„Изключителни обстоятелства“ са съгласно т. 17 §2 на допълнителните разпоредби на ЗОП.

## II. Работна програма

### **1.ПРЕДЛАГАН ПОДХОД ЗА РАБОТА ,ПЛАНИРАНЕ НА РАБОТАТА И ОРГАНИЗАЦИЯТА,КОЯТО ЩЕ СЕ СЪЗДАДЕ НА ОБЕКТА**

Настоящото предложение е изготвено въз основа и съгласно изискванията на тръжната документация и отразява подробно мероприятията, които ще бъдат извършени като подготовка на строителството, организация за изпълнение на видовете строително-монтажни работи, отчитане на завършените работи и предаване на обекта, при условията на действащото законодателство на Република България и условията за участие в тръжната процедура.

Нашето предложение се базира на икономичност при изпълнението на обществената поръчка от гледна точка на оптимално използване на човешките ресурси и строителната механизация, водещи до благоприятни условия за нас, като участник.

При изпълнение на обществена поръчка **Обособена позиция 6:** „Текущ ремонт на асфалтова настилка по улици 1-ва, 2-ра, 3-та и 8-ма с. Миладиновци”; „Асфалтиране на улица 24-та с Ловчанци”; „Асфалтиране на улица 7-ма с. Ловчанци”; „Текущ ремонт на асфалтова настилка по ул. 16 –та с. Ловчанци”; „Текущ ремонт на асфалтова настилка на улица 3 -та и 5-та с. П.Иваново”; „Асфалтиране на улица 4-та” с. П.Иваново” се ангажираме да постигнем качествени резултати, които ще доведат до подобряване на пътната инфраструктура и повишаване комфорта на пътуващите, гостите и местното население.

Гарантираме, че ще извършим строително - монтажните работи, предмет на настоящата обществена поръчка, съгласно изискванията на Възложителя и в рамките на определените бюджетни средства за дейността и в съответствие с действащите нормативни актове и технически спецификации за строителни продукти.

При изпълнение на дейностите, предвидени от Възложителя, предмет на настоящата поръчка, ще спазваме изискванията на действащите разпоредби, закони и подзаконовни нормативни актове на българското законодателство.

#### **Етап 1– Подготвителни дейности / мероприятия:**

1.1.Обособяване на временно селище;

1.2.Въвеждане на временна организация на движение и организационни мероприятия.

#### **Етап 2 – Дейностите по изпълнението на строително-монтажните работи:**

2.1 Изпълнение на дейностите

#### **Етап 3 - Заключителни мероприятия и предаване на обекта:**

3.1. Възстановяване на земни повърхности;

3.2. Почистване на строителната площадка;

3.3. Демонтиране на временното селище и временната организация на движението;

3.4. Приемане на извършените работи;

#### **Етап 1 – Подготвителни дейности/мероприятия**

**1.1 Организация на временното селище, подготовка на строителната площадка.**

През този период, преди започване на строителните работи ще се осигури цялата необходима проектна и административна документация, тъй като това е изключително важно за доброто планиране на работата на отделните екипи и изработването на план за ЗБУТ. Ще се разпределят правата, отговорностите и задълженията на всеки член съгласно договорните условия и вътрешните правила на всички страни в строителния процес. Ще се извърши планиране на доставките на строителни материали, така че от една страна да не се спира строителния процес, а от друга страна да не се пренасищат

33ЛД

33ЛД

строителната площадка и временните складове с материали. Окончателно ще се дефинират количествата на необходимите ресурси

## **1.2 Въвеждане на временна организация на движението и организационни мероприятия**

За въвеждане на ВОБД при извършване на СМР в обхвата на улицата в зависимост от проекта ще се използват самостоятелно или съчетани помежду им пътна маркировка, пътни знаци, пътни светофари и други средства за сигнализиране.

Пътната маркировка за въвеждане на ВОБД ще е с оранжев цвят и ще се изпълнява от продукти, които позволяват отстраняването ѝ след отпадане на необходимостта от нея, без да оставят следи по пътната настилка.

Пътните знаци за въвеждане на ВОБД ще отговарят на изискванията на БДС 1517:2006. При въвеждане на ВОБД пътните знаци ЖЗ, Ж4, Ж5, Ж7, Ж14, Ж15 и Ж16 и Т17 имат жълт фон.

За въвеждане на ВОБД в зависимост от проекта ще се използват преносими светофарни уредби с трисекционни пътни светофари. Светлинните сигнали, подавани от преносимите светофарни уредби ще са с червен, жълт и зелен цвят.

Сигнализацията на СМР в обхвата на улиците ще е ясно видима и разбираема от участниците в движението по всяко време на денонощието и при всякакви метеорологични условия и ще дава навременна и достатъчна информация за изменените пътни условия. Временната сигнализация ще се постави преди участъка, в който се извършват СМР, на разстояние, осигуряващо достатъчно време на участниците в движението да се съобразят с изменените пътни условия и да извършат предписаните маневри за безопасно преминаване. Пътните знаци, с които се въвежда постоянната организация на движението по улицата и които противоречат на ВОБД, ще се отстраняват или покриват с непрозрачен калъф или фолио с черен или сив цвят.

За въвеждане на ВОБД ще бъдат използвани пътни знаци от типоразмера на постоянната сигнализация на улиците.

Предпазните заграждения и предупредителна сигнализация ще се изградят в пълно съответствие с проекта и разпоредбите по организация на движението през време на строителството и по безопасността на труда, като допуснати повреди на същите ще се отстранят незабавно, така че зоната за изпълнение на работите да бъде винаги защитена и обезопасена за достъп на външни лица и транспортни средства, за цялото време на извършване на дадения уличен участък.

**Уведомяване на населението** - в етапа на подготовка на площадките, жителите, засегнати от предстоящата промяна в организацията на движение от същинските строителни работи, ще бъдат подробно информирани за началото на работите, времето за изграждане и срока за приключване и приемане на участъка.

## **Етап 2 – Дейностите по изпълнението на строително - монтажните работи**

**2.1: Обособена позиция 6:** „Текущ ремонт на асфалтова настилка по улици 1-ва, 2-ра, 3-та и 8-ма с. Миладиновци”; „Асфалтиране на улица 24-та с Ловчанци”; „Асфалтиране на улица 7-ма с. Ловчанци”; „Текущ ремонт на асфалтова настилка по ул. 16 –та с. Ловчанци”; „Текущ ремонт на асфалтова настилка на улица 3 -та и 5-та с. П.Иваново”; „Асфалтиране на улица 4-та” с. П.Иваново”

Този етап предвижда изпълнение на основни видове работи, присъщи за обекта, както и конкретни дейности, съгласно Техническите проекти, и утвърдената от Възложителя Техническа спецификация,

**обект I: „Текущ ремонт на асфалтова настилка по улици 1-ва, 2-ра, 3-та и 8-ма с. Миладиновци”;**

предвижда се: Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с плътен асфалтобетон тип Б с дебелина 4см. на около 610 кв.м. – машинно и ръчно оформяне на единични дупки; почистване на участъците; разлив за връзка; доставка, полагане и уплътняване на асфалтобетон; фугиране с битум на контактни зони между

33ЛД

33ЛД

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

съществуващите и нови асфалтобетонни настилки; при необходимост извършване на локални ремонти на места със слаба основа.

### **обект II: „Асфалтиране на улица 24-та с Ловчанци”;**

предвижда се: Рехабилитация на улицата, включително: Фрезоване на негодното асфалтово покритие и разкъртване и изгребване на повредената част от трошенокаменната основа. Почистване на повърхността на основата на настилка. Полагане на изравнителен пласт от скални материали с непрекъсната зърнометрия 0-40 по цялата ширина на пътното платно. Полагане на пласт от плътен асфалтобетон тип А с дебелина 4 см. на около 670 кв.м. Пътна маркировка и монтаж на нови пътни знаци.

### **обект III: „Асфалтиране на улица 7-ма с. Ловчанци”;**

предвижда се: Рехабилитация на улицата, включително: Фрезоване на негодното асфалтово покритие и разкъртване и изгребване на повредената част от трошенокаменната основа. Почистване на повърхността на основата на настилка. Полагане на изравнителен пласт от скални материали с непрекъсната зърнометрия 0-40 по цялата ширина на пътното платно. Полагане на пласт от плътен асфалтобетон тип А с дебелина 4 см. на около 1430 кв.м. Пътна маркировка и монтаж на нови пътни знаци.

### **обект IV: „Текущ ремонт на асфалтова настилка по ул. 16 –та с. Ловчанци”;**

предвижда се: Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с плътен асфалтобетон тип Б с дебелина 4см. на около - 330кв.м.; машинно и ръчно оформяне на единични дупки; почистване на участъците; разлив за връзка; доставка, полагане и уплътняване; фугиране с битум на контактни зони между съществуващите и нови асфалтобетонни настилки; при необходимост извършване на локални ремонти по места със слаба основа.

### **обект V: „Текущ ремонт на асфалтова настилка на улица 3 -та и 5-та с. П.Иваново”;**

предвижда се: Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с плътен асфалтобетон тип Б с дебелина 4см. на около 350кв.м. - машинно и ръчно оформяне на единичните дупки; почистване на участъците; разлив за връзка; доставка, полагане и уплътняване; фугиране с битум на контактни зони между съществуващи и нови асфалтобетонни настилки; при необходимост извършване на локални ремонти по места със слаба основа.

### **обект VI: „Асфалтиране на улица 4-та” с. П.Иваново”;**

предвижда се: Рехабилитация на улицата, включително: Фрезоване на негодното асфалтово покритие и разкъртване и изгребване на повредената част от трошенокаменната основа. Почистване на повърхността на основата на настилка. Полагане на изравнителен пласт от скални материали с непрекъсната зърнометрия 0-40 по цялата ширина на пътното платно. Полагане на пласт от плътен асфалтобетон тип А с дебелина 4 см. на около 500 кв.м. Пътна маркировка и монтаж на нови пътни знаци

При изпълнение на дейностите, предвидени от Възложителя, предмет на настоящата поръчка, ще спазваме изискванията на действащите разпоредби, закони и подзаконови нормативни актове на българското законодателство.

Основен и най-важен фактор за постигане на целите на поръчката, съгласно изискванията на Възложителя са предложените от нас технология и организация свързани с осъществяване управление на дейностите за изпълнението на поръчката, и именно осъществяване на необходимите видове работи, необходимата организация връзките и взаимодействието между участниците в инвестиционния и строителен процес.

Ако бъдем избрани за Изпълнител на настоящата обществена поръчка, ще извършим строително-монтажни работи по видове и обем, съгласно техническата документация, съгласно Техническите спецификации и изискванията на Възложителя. Също така, изпълнението на строително-монтажните работи ще бъде

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

съгласно изискванията на ПИПСМР (Правила за извършване и приемане на строително-монтажни работи) и всички действащи към момента Наредби за изпълнение на СМР.

Като се има предвид продължителността на настоящата обществена поръчка и броя задачи, които следва да бъдат изпълнени, респективно резултатите, които следва да бъдат постигнати, оценяваме, че успешната реализация на поръчката ще изисква интензивна, строга и ясно подредена програма. Считаме, че така подбраните експерти в екипа, са достатъчно квалифицирани, с богат професионален опит, и ще съумеят да се справят успешно с поставените задачи и за постигане на основните цели на поръчката.

Подходът ни за успешното изпълнение на договора се основава на нашето разбиране за целите, които трябва да се постигнат с успешното изпълнение на поръчката. Основните участници, техните роли в рамките на договора, са взети предвид при нашата стратегия за изпълнение на договора.

Ако бъдем избрани за изпълнител на настоящата обществена поръчка, ще работим във възможно най-тясно сътрудничество с възложителя на поръчката и другите заинтересовани страни, с предварителната договорка за взаимодействието, което се надяваме да постигнем. Ще организираме неформални и официални прегледи за напредъка на дейностите по договора, които са в процес на изпълнение, алтернативите за тяхното изпълнение и за сроковете, в които те могат да се изпълнят успешно.

Ние възприемаме Възложителя и другите заинтересуваните страни като наши партньори, с които заедно ще постигнем поставените цели. Изграждането на взаимно доверие между нашия екип и партньорите ни, е основата за успешното изпълнение на целия договор. Следователно, от самото начало, екипът ни ще се стреми към установяването на атмосфера на взаимно доверие, с помощта на постоянна открита комуникация и обмен на информация, съвместно вземане на решения и висока степен на прозрачност във всяко действие, което следва да се предприеме.

Започването на строително монтажните работи е предвидено да стане в срок след предаване на строителната площадка от Възложителя, считано от датата на подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа (Приложение №2а към чл. 7, ал. 3, т. 2 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството) и приключва със съставянето на Констативен акт за установяване годността за приемане на строеж (част, етап от него) – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 година. Работите ще се изпълняват при стриктно спазване на действащата нормативна уредба. Доставка на материалите е предвидено да стане преди започване на определения вид работа за който се отнасят. За тази цел ще се обособят площадки на които ще се складира и нареждат. Същото ще бъде съгласувано с Възложителя. Ще се извърши обезопасяване на площадките за да се предотвратят злополуки. Нивата на шум при изпълнение на СМР ще са в нормални граници и съгласно действащата нормативна уредба. Разработеният график дава възможност за осигуряване на нормална работна среда.

Организацията на строителната площадка и на работните места ще осигурява безопасност на всички лица, свързани пряко или косвено с изпълнението на строително-монтажните работи (СМР), както и безопасен достъп на строителните машини.

33ЛД

33ЛД



## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Доставката на материали, изделия и оборудване на строителната площадка ще се допуска след като същата е подготвена за тяхното съхранение.

Съхранението на битумни разтвори, органични разтворители и на съдовете от тях ще става в помещения, безопасни в пожарно отношение, имащи ефикасна смукателно-нагнетателна инсталация и осветление във взривобезопасно изпълнение.

На строителната площадка „БИЛДСТРОЙ-КО“ ООД ще осигури инструкцията (евакуационен план) за начина на действие в случай на бедствия, аварии, наводнения, земетресения и др.

Прекратяване на работата и извеждане на всички лица от строителната площадка, строежа или съответното работно място, когато има опасност за здравето или живота им или има налице условия, ще бъде организирана вътрешна система за проверка, контрол и оценка на състоянието на безопасността и здравето на работещите. Писмено ще се определя в длъжностни характеристики задълженията на отговорните лица (техническите ръководители, бригадирите и др.) и работещите по отстраняване на рисковете в работния процес и им предоставя нужните за това правомощия и ресурси и ще се утвърждава организационна схема за взаимоотношенията между тях. При необходимост ще се предприемат допълнителни мерки за защита на работещите на открити работни места при неблагоприятни климатични условия.

На строителната площадка ще се допускат до работа само работещи и други лица, които използват осигурените им лични предпазни средства и специални и работни облекла. Техническият ръководител или бригадирът ще отстранява работещите, които не използват осигурените им лични и други предпазни средства или са в нетрезво състояние.

Съвместно с Възложителят ще се вземат мерки за опазване на водните източници и площи, които се намират на и/или около строителната площадка. При настъпило замърсяване или увреждане на околната среда, включително при бедствия, пожари или аварии, ще се уведомят съответните институции за настъпилите изменения на околната среда и предприема мерки за тяхното ограничаване и отстраняване. Няма да се допуска замърсяването или увреждането на околната среда в резултат от извършваните СМР.

Ще бъдат определени отговорни лица за прилагане на мерки за оказване на първа помощ, за борба с бедствията, аварията и пожарите и за евакуация.

Ще се извършва вътрешен контрол по време на изпълнението, с който да определи дали изпълнените работи са в съответствие със техническата спецификация и изискванията на възложителя, посредством изпитване и проби чрез акредитираната си лаборатория, както и всички други изисквани от нормативната база изпитвания по време на строителството, като се задължава да осигурява достъп за извършване на проверки на място и одит от страна на контролиращите го институции и да съдейства при взимане на проби, извършване на замерване, набиране на снимков материал. За целта ще бъде прилагана процедура от сертифицираната Система за управление на качеството за оценяване съответствието чрез наблюдение и изводи, съпроводжани от съответни измервания, изпитания и калибриране. Също така ще бъде създадена техническа база от страна на изпълнителя за осигуряване изпълнението на мерките за здраве и безопасност, управление на рискове и др.

Дружеството ще изпълнява всички препоръки произтекли от проверки на място и имащи отношение към подобряване, коригиране на работата за постигане на по-добро качество и по-пълно съответствие на техническите спецификации;

33ЛД

33ЛД

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

При изпълнението на строежите ще се съставят и всички необходими актове съгласно изискванията на действащата нормативна уредба за контрол и приемане на строителни и монтажни работи. Актовете и протоколите ще се изготвят в необходимите екземпляри, съобразно съставилите ги лица.

По време на строителство Дружеството ще следи за издаването и срока на валидност на разрешителни от компетентни институции и органи както следва:

- Разрешение за преминаване на строителна и транспортна техника през централни части и др. зони с ограничен режим за преминаване;
- Разрешение за ограждане на строителната площадка с временна ограда;
- Разрешение за извозване на хумус;
- Разрешение за извозване на земни маси;
- Разрешение за извозване на строителни отпадъци;
- Разрешение за изкореняване (отсичане) на съществуващи дървета, в случай, че възникне обективна необходимост за това;

Предвидени мерки в плана за безопасност и здраве за осигуряване на безопасни и здравословни условия

### ***Етап 3- Заключителни мероприятия и предаване на обекта:***

След окончателното завършване на строителните работи, участъците, които са засегнати по време на строителството ще бъдат напълно възстановени, същото се отнася и за зелените площи. Озеленяването ще се извърши за сметка на дружеството, след като бъде съгласувано с Възложителя.

### ***Възстановяване на земни повърхности***

Описаната тук работа покрива запълването, окончателното подравняване на наземни повърхности, които не са определени на друго място. Всички пешеходни пътеки, бордюри, пътища, стени, огради и др., засегнати или разрушени по време на работата, ще бъдат възстановени до първоначалното им състояние. Всички възстановени пешеходни пътеки, бордюри и пътища ще бъдат изпълнени с подложка, която отговаря на изискванията за такива материали, която ще е уплътнена до не по-малко от 95% оптимална суха плътност.

Възстановяването на повърхностите ще се извърши до стандарта, съществуващ преди началото на изкопните работи. В случай на хлътване след възстановяването, слегналата част на възстановения участък ще бъде премахната и направена отново до предишното си състояние.

### ***Почистване на строителната площадка***

След окончателно завършване на строително монтажните работи, работните площадки ще бъдат разчистени от намиращите се там фургони, химически тоалетни, строителна и друга техника. Всички възстановени настилки по трасето ще бъдат почистени от евентуални строителни и други отпадъци.

Обекта ще бъде предаден за експлоатацията съгласно изискванията на ЗУТ. Всички ексекутивни чертежи, които отразяват характерните параметри на комуникациите, ще бъдат предадени на Възложителя.

***Демонтиране на временното селище и временната организация на движението***

ЗЗЛД

ЗЗЛД

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

След приключване на строителството временното селище и пътните знаци от временната организация на движението се демонтират и се възстановят пътните знаци от постоянната организация на движение.

### ***Приемане на строежа***

При завършване на работата ще отправим писмена покана до Възложителя, консултанта осъществяващ строителния надзор и проектанта осъществяващ авторски надзор да направят оглед и да приемат извършената работа.

Подписването от страна на Възложителя, на протоколите за действително извършените СМР, се извършва след пълна проверка на място и по документи.

Окончателното приемане на изпълнените СМР, предмет на договора и въвеждане в експлоатация се извършва в съответствие с определения ред в Закона за устройство на територията, а именно със съставянето на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (Приложение №15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството).

## **2. ТЕХНИЧЕСКИ И ЧОВЕШКИ РЕСУРСИ КОИТО ЩЕ БЪДАТ ИЗПОЛЗВАНИ ОТ УЧАСТНИКА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНИТЕ РАБОТИ.**

БИЛДСТРОЙ-КО“ ООД има дългогодишен опит в изпълнението на подобен род поръчки и в организирането на строителния процес. В дружеството е създадена строга функционална йерархична структура, представляваща съвкупност от различни звена и отдели, които имат ясно определени и конкретни задачи. Тази структура гарантира добра организация на строителния процес и възможност за своевременен контрол на извършваните строителни работи. По този начин работниците са разпределени в отделни работни групи, всяка с пряк ръководител, които пък от своя страна ще бъдат пряко направлявани и контролирани от техническия състав на обекта, било то от страна на Изпълнителя, като вътрешен контрол, или от страна на Възложителя. Взаимната свързаност и прекият контрол по време на целия строителен процес е гаранция за качествено и своевременно изпълнение на всички необходими работи, нужни за цялостното изграждане на настоящия строителен обект.

Изпълнението на предвидените видове СМР ще бъде осъществено от работни групи от служители и строителна механизация на Дружеството, като за целта, при започване на работата за нуждите на обекта такива ще бъдат мобилизирани според изискваната на Възложителя и необходимостта от гледна точка на технологичната последователност. До строителната площадка ще бъдат допускани само работници и служители, които са снабдени с лични предпазни средства, като същите са осигурени за сметка на Дружеството. За изпълнение на поръчката предвиждаме участието на следните ключови експерти:

- **Технически ръководител на обекта – 1бр.**
- **Отговорник за контрол на качеството – 1бр.**
- **Експерт по безопасност и здраве в строителството – 1 бр**

Със заповед на управителя ще бъде определено и лице, което ще координира дейностите във връзка с оползотворяване на строителните отпадъци, съгласно НАРЕДБА за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали.

По време на строителството ще осигурим и геодезическа група за извършване на необходимите замервания, даване на нива, линии и др.

След подписване на договора за обществена поръчка, техническия ръководител създава организация за мобилизацията на нужната механизация и изпълнителски

33ЛД

33ЛД



## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

състав. Със започване на строително - монтажните работи всеки ден ще се провеждат работни срещи на които ще се отчита изработеното през деня, както и необходимите материали и техника за следващият ден.

Всеки ден Техническият ръководител ще подготвя подробни ведомости за изпълнените видове СМР през деня и в края на седмицата или след завършване на определения вид работи ще ги представя на Възложителя за проверка, одобрение и подпис. След това тези подробни ведомости се представят в Техническия отдел на дружеството за изготвяне на протокол за изпълнени строително-монтажни работи и представянето му на Възложителя.

По време на строителството ще бъдат постоянно ангажирани на обекта следните специалисти:

### **Технически ръководител,**

- организира и отговаря за изпълнение на задачите, ритмичността на строителството, качеството и ефекти ефективното използване на материалите и работната сила;
- нарежда отстраняването на некачествено извършени работи или вложени некачествени материали;
- нарежда провеждането на лабораторни изпитания при отклонения от изискванията;
- координира дейността между Възложител и Изпълнителя;
- подготвя и съгласува с контролните органи временната организация на движение по време на строителството;
- е отговорен за всички разрешителни за движението и достъпа на строителната техника до обекта;
- своевременно съставя актове на всички извършени работи;
- следи за качественото и срочно изготвяне на отчетните документи;
- ежедневно дава заявка за необходимите материали, строителна техника и работна сила;
- осигурява необходимите предпазни средства и инструктаж на обекта във връзка с охраната на труда и противопожарна защита;
- не допуска извършване на работа при опасни и вредни за здравето условия;
- извършва технологичен контрол на качеството, на строителството и на материалите доставяни на обекта;

### **Задължения на техническия ръководител по ЗБУТ**

- ръководи, организира, подпомага и контролира дейностите по осигуряване на ЗБУТ на обекта, съгласно законодателството на Р България;
  - създава и поддържа изискващата се от нормативните актове документация;
- контролира и следи спазването на изискванията по ЗБУТ и изпълнението на задълженията на работещите;

- анализира изпълнението на програмите и планове за подобряване на безопасността на труда, за намаляване на трудовите злополуки и на професионалните заболявания;

### **Специалист по контрола на качеството, който:**

- извършва входящ контрол на доставените материали;
- регистрира и обработва първичните резултати от контрола в съответните дневници и протоколи;
- разработва технологични инструкции за изпълнение на различните видове работи съгласно изискванията на Възложителя и / или на Системата по качество;
- участва в изготвянето на документи за приемателни комисии;
- дава предписания за спиране от употреба на некачествени материали и изделия;

ЗЗЛД

ЗЗЛД

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

- предлага временно спиране на изпълнението, на некачествено извършени работи, а в краен случай и развалянето им;
- контролира доставката на образци на строителните материали и наличието на декларации за съответствие;
- контролира качествено изпълнение на СМР и изисква своевременното съставяне на необходимите приемателни протоколи;
- ще осигурява при желание на Възложителя лаборатория за вземане на проби и ще предоставя резултатите на заинтересованите лица;
- ще следи за правилното съхранение на материалите на обекта, както и за правилното им транспортиране.

В експертния състав за изпълнение на строителството в качеството на Технически ръководител обекти Координатор по ЗБУТ и специалист по качеството са привлечени опитни техници със солиден опит в изграждането на обекти от пътната инфраструктура.

Допълнително за обезпечаване добрата координация и качествено изпълнение на проекта ще бъдат привлечени да съдействат:

Отговорник снабдяване и доставки и Отговорник строителна механизация и автотранспорт;

Всички останали звена и отдели на дружеството осъществяват спомагателна и

административна подкрепа за реализацията на проекта.

### **Изпълнителски персонал**

В изпълнителския състав ще участват строителни работници / бригадири със съответната квалификация, необходима за качествено извършване на обекта.

Строителните звена /бригади/ са специализирани по отделните видове СМ

Транспортните средства и строителната механизация ще бъдат управлявани единствено от квалифицирани лица със съответните свидетелства за управление

**За изпълнение на отделни видове работи ще бъдат сформирани работни групи, които се ръководят от бригадир и се състоят от работници по полагане на пътни настилки, работници строителство, машинисти на ПСМ и шофьори.**

Основната работна ръка, която ще бъде използвана при изпълнение на дейностите на обекта е:

- Машинисти на пътно строителни машини /булдозер,багери,валяци, автогрейдер, асфалтополагащамашина, фреза ,автогудронатор с метла

- Водачи на моторни превозни средства
- Работници по поддръжка на пътища- пътни работници

Координацията на работните звена при изпълнението на всички строително ремонтни работи ще се осъществява от Техническият ръководител на обекта, съгласуван със специалиста по „Контрол на качеството”.

Като се има предвид продължителността на настоящата обществена поръчка и броят на задачите, които следва да бъдат изпълнени, респективно резултатите, които следва да бъдат постигнати, оценяваме, че успешната реализация на поръчката ще изисква интензивна, строга и ясно подредена програма. Считаме, че така подбраните експертни екипи, са достатъчно квалифицирани, с богат професионален опит, и ще съумеят да справят успешно с поставените задачи за постигане на основните цели на поръчката.

Управлението на човешките ресурси е един от най-важните фактори, от него зависи навременното и качествено изпълнение на задачата. Предварителното управление на човешките ресурси е ключово при качествено и навременно изпълнение на поръчката. Управлението на човешките ресурси е възложено не само на Техническият ръководител, но и на Управителя на дружеството с цел следене на цялостната работа на екипа. Всеки един от специалистите и строителните работници

33ЛД

33ЛД

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

има нужната квалификация, запознат е със своите задължения и има опит в изпълнение на подобни задачи.

За безпроблемното и качествено протичане на строително - монтажния процес, ключов елемент е добрата координация между отделните специалисти и строителни работници в екипа за изпълнение на поръчката. Всеки един специалист е запознат със задачите и срока, който има за завършването им. Техническият ръководител поставя и буфери, които да осигурят навременното изпълнение на поръчката, дори и при забавяне на някой от специалистите или работниците. Така за цялостното изпълнение на поръчката са предвидени срокове, достатъчни за пълното изпълнение на строително - монтажните работи и предаването на строежа на Възложителя.

### **Техническо оборудване**

За изпълнението на целите на настоящия проект, основно ще бъде осигурена минимално необходимата строителна техника. С настоящето декларираме, че в случай на необходимост и поискване на Възложителя, указаната по горе техника ще бъде увеличена до обема, обхвата и производителността, за да се гарантира цялостно и пълно изпълнение на настоящия Проект в рамките на договорения срок.

Доставянето на необходима техника до строежа ще се извърши със собствен специализиран влекач след сключване на договора за изпълнение на поръчката и преди започване на видовете дейности.

За поддържане на техниката на обекта ще функционира мобилна обслужваща работилница с 2 ма високо квалифицирани монтьори. Същите ще осигуряват текущо поддържане и диагностициране на работещите към момента строителна и пътно строителна техника.

По този начин гарантираме наличието на достатъчна и изправна строителна механизация и техника на обекта.

### **Строителната техника която ще бъде използвана на обекта е следната:**

1. Асфалтополагач - служи за полагане на асфалтобетон
2. Автогрейдер - разрохкване на съществуващата трошенокаменна настилка
3. Валяци - уплътняване земни маси , уплътняване трошенокаменна настилка , уплътняване асфалтобетон
5. Багер товарач - изкоп земни маси и натоварване на самосвали
6. Челен товарач - изкоп и натоварване материали
7. Автогудронатор с метла -Почистване на настилка преди полагане на елулсията и емулсиране
8. Водоноска – пренос вода необходима валяци и фреза
9. Фреза - фрезова деформираните асфалтобетонни настилки
10. Товарни автомобили

Като се има предвид продължителността на настоящата обществена поръчка и броя задачи, които следва да бъдат изпълнени, респективно резултатите, които следва да бъдат постигнати, оценяваме, че успешната реализация на поръчката ще изисква интензивна, строга и ясно подредена програма. Считаме, че така подбраните експерти в екипа, са достатъчно квалифицирани, с богат професионален опит, и ще съумеят да се справят успешно с поставените задачи и за постигане на основните цели на поръчката

**За изпълнение на отделни видове работи ще бъдат сформирани работни групи, които се ръководят от бригадир и се състоят от работници по полагане на пътни настилки, работници строителство, машинисти на ПСМ и шофьори.**

Управлението на човешките ресурси е един от най-важните фактори, от него зависи навременното и качествено изпълнение на задачата. Предварителното управление на човешките ресурси е ключово при качественото и навременно изпълнение на поръчката. Управлението на човешките ресурси е възложено не само на Техническият ръководител, но и на Управителя на дружеството с цел следене на цялостната работа на екипа. Всеки един от специалистите и строителните работници има нужната квалификация, запознат е със своите задължения и има опит в изпълнение на подобни задачи.

ЗЗЛД

ЗЗЛД

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Всеки един специалист е запознат със задачите и срока, който има за завършването им. Техническият ръководител поставя и буфери, които да осигурят на временното изпълнение на поръчката, дори и при забавяне на някой от специалистите или работниците. Така за цялостното изпълнение на поръчката са предвидени срокове, достатъчни за пълното изпълнение на строително-монтажните работи и предаването на строежа на Възложителя.

### **3. МЕТОДИ И ОРГАНИЗАЦИЯ НА ТЕКУЩИЯ КОНТРОЛ ГАРАНТИРАЩ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА ИЗПЪЛНЕНИТЕ РАБОТИ С ОСНОВНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ СТРОЕЖА И ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ДОГОВОРА В СРОК И С ИЗИСКУЕМОТО КАЧЕСТВО.**

Ще се извършва вътрешен контрол по време на изпълнението, с който да определи дали изпълнените работи са в съответствие със техническата спецификация и изискванията на възложителя, посредством изпитване и проби чрез акредитираната си лаборатория, както и всички други изисквани от нормативната база изпитвания по време на строителството, като се задължава да осигурява достъп за извършване на проверки на място и одит от страна на контролиращите го институции и да съдейства при вземане на проби, извършване на замерване, набиране на снимков материал. За целта ще бъде прилагана процедура от сертифицираната Система за управление на качеството за оценяване съответствието чрез наблюдение и изводи, съпроводжани от съответни измервания, изпитания и калибриране. Също така ще бъде създадена техническа база от страна на изпълнителя за осигуряване изпълнението на мерките за здраве и безопасност, управление на рискове и др.

Дружеството ще изпълнява всички препоръки произтекли от проверки на място и имащи отношение към подобряване, коригиране на работата за постигане на по-добро качество и по-пълно съответствие на техническите спецификации;

При изпълнението на строежите ще се съставят и всички необходими актове съгласно изискванията на действащата нормативна уредба за контрол и приемане на строителни и монтажни работи. Актовете и протоколите ще се изготвят в необходимите екземпляри, съобразно съставилите ги лица.

По време на строителство Дружеството ще следи за издаването и срока на валидност на разрешителни от компетентни институции и органи както следва:

Разрешение за преминаване на строителна и транспортна техника през централни чаканални зони и др. зони с ограничен режим за преминаване;

Разрешение за ограждане на строителната площадка с временна ограда;

Разрешение за извозване на хумус;

Разрешение за извозване на земни маси;

Разрешение за извозване на строителни отпадъци;

Разрешение за изкореняване (отсичане) на съществуващи дървета, в случай, възникне обективна необходимост за това;

Предвидени мерки в плана за безопасност и здраве за осигуряване на безопасни здравословни условия на труд, съгласно ПБЗ.

#### **Контрол на дейностите**

В основата на мярката е информираността на Управителя на дружеството напредъка на извършваните работи и времевото отношение към предварително изготвения линеен график.

Осъществяването на непрекъснат поток от информация за действително изпълнение на дейностите, ще позволи на ръководството да противодейства на неопределеността и закъснение в изпълнението им. Сравнявайки действително състояние с текущите планове, ръководството ще може да идентифицира отклоненията, да предотврати проблемите и да предизвика реакция за коригирането им, което ще

33ЛД

33ЛД



окаже положително влияние върху изпълнението на договора в срок и с необходимото качество.

#### **Контрол по изпълнение на отделните видове СМР**

В правилниците за изпълнение и приемане на съответните видове СМР са посочени техническите изисквания и допустими отклонения, въз основа на които се извършва оценяване на качествата им.

Контролът на отделните видове работи ще се провежда от техническия ръководител на обекта, при изпълнение на съответния вид технологична операция.

Освен вътрешен контрол, провеждан от експерти на фирмата, при определени СМР ще се извършва и външен контрол върху тяхното изпълнение. Изпълнението на този контрол ще се извършва от съответните лицензирани лица или акредитирани лаборатории, които ще регистрират съответствието на даден вид работа и при липса на отклонения ще разрешават чрез и в присъствието на Строителния надзор и/ или Възложителя изпълнението на последващи работи.

Контролът на качеството на изпълнение на отделните етапи от строителството на обекта ще се осъществява чрез контролни измервания, приемане на извършените видове СМР и други.

#### **Навременна подготовка за изпълнение на поръчката**

Необходима е стройна организация при изпълнението на договора, състояща се в навременно поръчване и доставяне на материалите, както и налични човешки ресурси и механизация.

Още в подготвителния период ще имаме ясна визия за начина на изпълнение на обекта и изграден План за организация и изпълнение на строителството.

Още в подготвителния период ще сме наясно с: видовете материали, необходими за влагане в строежа и доставчиците им. Това е необходимо с цел, още при подписване на договора с Възложителя да бъдат представени материали, с цел тяхното одобрение.

Навременното уточняване на материалите ще доведе до навременна доставка на същите за стартиране на строителството в срок. Сроковете за доставка на материалите ще бъдат съобразени с изготвения линеен график за изпълнение на поръчката.

организацията на изпълнение на СМР и съответно осигурените човешки ресурси и механизация. Ще се изготви план за организация и изпълнение на строителството който ще дава ясна визия за работата, която трябва да се свърши във времето, определени срокове и съответното необходимият ресурс за извършване на същата.

По изготвения план за организация и изпълнение на строителството и линеен график за изпълнение на строително - монтажните работи, ръководството ще има възможност ежедневно да следи напредъка на работите и да подготви своевременно бъдещи работи.

#### **Последователност и разпределение във времето на доставките на материали**

Процеса по избор на доставчици и доставянето на съответните материали на площадката започва незабавно при подписване на договора и продължава до използването на същите.

Като цяло стратегията за действие през този етап е пряко свързана веднъж изпълнението на строителните работи и в същото време със сроковете за доставки които се договарят с доставчиците. Двата процеса са взаимно свързани и протичат паралелно във времето. В настоящата точка ще бъде обърнато внимание основно на това как ще се прецизират доставките в зависимост последователността на изграждане

#### **1. Входящ контрол**

При изпълнението на всички под процеси, дружеството ще спазва строг системен входящ контрол, на влаганите ресурси и материали, които ще бъдат използвани. Входящият контрол ще се извършва на база предоставените от доставчика и производителя документи за доказване на качеството на строителните материали,

33ЛД



продукти и изделия и ще бъде извършен от лица под контрола на ръководител „Строителна лаборатория” и консултанта, упражняващ строителен надзор.

Входящият контрол на суровини, материали и резервни части се извършва, за да се гарантира, че в процеса на производство се влагат единствено продукти, които отговарят на изискванията за качество на дружеството, неговите клиенти, както и на нормативните и стандартизационни изисквания.

Документира се в „Дневник входящ контрол”.

**Входящият контрол включва следните мероприятия:**

- Проверка на съпътстващата доставката документация за пълнота и адекватност;
- Количествена проверка на доставените продукти и съответствието им с придружаващата документация и заявените количества;
- Външен оглед за видими дефекти, несъответствия, нарушения в опаковката и маркировката на доставяните стоки;
- Нивото на входящ контрол зависи от доверието в доставчика, ако това е утвърден доставчик, е възможно да не се прави пълен предварителен контрол, с отговорността на Ръководителите на отделните производствени звена.

## **2. Междинен контрол**

Междинният контрол при изпълнението на комплексни процеси включва:

Контрол за спазването на установените междинни срокове за изпълнение на доставките;

Качествен контрол на доставките;

Контрол по съхранението на доставките - извършва се с отговорността на Технически ръководител.

Операторите и работещите, на които е възложено управлението или използването на строителни машини, инструменти или строително-монтажни пистолети:

1. ще спазват инструкциите за експлоатация, инструкциите за безопасност и здраве и изискванията на наредбата за съответната машина или инструмент;
2. преди започване на работа ще проверяват изправността на машините и инструментите, а по време на работа следят състоянието им, като при установена неизправност прекратяват работата;
3. при съвместна работа със сигналист точно ще изпълняват подаваните сигнали;
4. ще изпълняват нарежданията на техническия ръководител, а в негово отсъствие - на заместника му или на бригадира, ръководещ изпълнението на съответния вид СМР, освен когато тези нареждания противоречат на изискванията за правилна и безопасна експлоатация на машината.

## **3. Лабораторният контрол**

Лабораторният контрол на материалите и изпълнените строително-монтажни работи ще се осъществява от Орган за контрол, притежаващ сертификат за акредитация. Качеството на изпълнените СМР, както и на строителните продукти се доказва с протоколите от изпитванията в съответствие с изискванията на проектната документация.

**Всички вложени в строителството материали и конструктивни елементи ще бъдат съпроводени със сертификати за качество и декларации за съответствие.**

## **4. Контрол при производителя.**

За вложените в обекта готови материали и стоки ще изискаме от доставчиците Тестови Сертификати, и ще ги представим на Възложителя. Тези сертификати ще удостоверяват, че съответните материали или стоки са тествани в съответствие с изискванията на Договора и ще упоменават резултатите от извършваните проби.

## **5. Контрол при доставката франко наш склад.**

За материалите и стоките, доставени на площадката ще предоставим съответните сертификати за идентифициране на материалите и стоките.

33ЛД

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

(минималното съдържание е определено с дадените указания за попълване на образеца, техническите спецификации и инвестиционния проект - трябва да съдържа подробно описание на предлагания подход за работа, планиране на работа и организацията, която ще се създаде на обекта; техническите и човешките ресурси, които ще използва участника за изпълнение на строителните работи; методите и организацията на текущия контрол, който ще гарантира съответствието на изпълнените работи с основните изисквания към строежи и изпълнението на договора в срок и с изискуемото качество).

### III. Чрез настоящото предложение за изпълнение на поръчката:

1. Декларирам, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд, съгласно с чл. 47, ал. 3 и 4 от ЗОП;
2. Декларирам, че съм запознат с всички условия, които биха повлияли върху направеното от мен предложение;
3. В случай, че бъде избран за изпълнител на дейности в рамките на обществената поръчка, ще представя полица за застраховка „Професионална отговорност” съгласно чл.171, чл.171а или чл.173 от ЗУТ по време на целия срок за изпълнение на договора и до изтичане на гаранционните срокове на строителството.

Съгласно чл. 39, ал.1 от ППЗОП с подаването на оферти се счита, че участниците се съгласяват с всички условия на възложителя, в т.ч. с определения от него срок на валидност на офертите 6 (шест) месеца, считано от датата, определена за краен срок за получаване на оферти и с проекта на договор.

### Приложения - В случай на приложимост:

1. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника - по образец на участника; - не приложимо
2. Декларация за конфиденциалност – по образец на участника. Не е конфиденциална информация, на базата на която се извършва оценяването. -не приложимо

33ЛД

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс.

|                |            |
|----------------|------------|
| Дата           | 10.04.2020 |
| Име и фамилия  | План       |
| Длъжност       | Упр        |
| Подпис и печат | .....      |

33ЛД