



ОБЩИНА СУНГУРЛАРЕ

чл. 36а, ал.3
от ЗОП
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
КМЕТ НА ОБЩИНА
Д-Р ГЕОРГИ КЕНОВ

*в този документ има заличена информация
на основание чл.42, ал.5 от зоп
и във връзка с чл.2, ал. 1 от ззлд*

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

КЪМ СТРОИТЕЛСТВО С ПРЕДМЕТ РЕМОНТ НА ОБЩИНСКА ПЪТНА МРЕЖА НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА СУНГУРЛАРЕ ПО ПОДОБЕКТИ

1. Предмет на поръчката:

Предметът на обществената поръчка включва извършване на ремонт на част от Общинската пътна мрежа на Община Сунгурларе, както следва:

- път BGS 2261/BGS 1265 Лозица – Огнен – Терзийско, участък от км. 0+⁰⁰⁰ до км. 1+⁴⁰⁰
- път BGS 2267/ II -73 Прилеп – ж.п гара Завет – Съединение в участък от квартал Моравка до гара Завет.

Обществената поръчка ще се извършва съгласно изискванията и указанията на Възложителя и при спазване на:

- Закон за устройство на територията;
- Наредба № РД-02-20-19 от 12.11.2012 г. за поддържане и текущ ремонт на пътищата;
- Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали;
- Наредба № 2 от 31.07.2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;
- Наредба № 3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Всички приложими законови и подзаконовни нормативни актове, предписания и стандарти за този вид строителство, включително и тези по безопасност и хигиена на труда, с влагане на материали, механизация, организация на труда, обезпечавачи качествено и в срок изпълнение на строителството, както и ползване на обекта по предназначение.
- Техническа спецификация, 2014 год. на АПИ в разделите, отнасящи се до предмета на поръчката;
- Технически правила и изисквания за поддържане на пътища, 2009 год. на АПИ.

2. Цел на обществената поръчка

Осигуряване условия за безопасно и безконфликтно движение на МПС и подобряване на транспортно- експлоатационните качества и носимоспособността на пътните настилки на амортизирани участъци от посочената общинска пътна мрежа.

3.Изисквания към изпълнението:

И в двата подобекта_ ще се извършват работи, свързани с отстраняването на локални повреди вследствие нормалната експлоатация на пътя и на повреди по пътната настилка, пътните съоръжения и принадлежности, с които не се променят конструкцията и техническите характеристики на платното за движение.

Участъците, обект на ремонтните работи ще бъдат определени и маркирани непосредствено преди започване на работа съвместно с представител на Възложителя, като в зависимост от конкретните повреди ще бъдат определени с Възлагателно писмо и видовете ремонтни работи, които следва да се изпълнят.

Строителството трябва да бъде извършено в пълно съответствие с клаузите на този договор, установените нормативни и технически изисквания, „Технически правила и изисквания за поддръжане на пътища на Национална агенция „Пътна инфраструктура“ от 2009г., „Техническа спецификация на Агенция „Пътна инфраструктура“ от 2014 година“, предписанията на инвеститорския технически контрол, и при условията на приетите от офертата на Изпълнителя единични цени от „Ценово предложение“.

Предвидени за изпълнение са следните основни видове ремонтни работи .:

Доставка и машинно полагане асфалтобетон плътна смес
Доставка и машинно полагане на асфалтобетон за долен пласт /биндер/
Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с асфалтобетон плътна смес с деб. 4 см
Изкърпване на единични дупки и деформации на настилка с асфалтобетон плътна смес с деб. 6 см
Направа на първи битумен разлив за връзка с битумна емулсия
Направа на втори битумен разлив за връзка с битумна емулсия
Запълване на фути с битум
Фрезозане на асфалтобетонна настилка със средна дебелина 4 см.
Разкъртване на асфалтова настилка
Разваляне на трошенокаменна настилка
Изкоп земни почви
Изкоп за оформяне на банкети
Изкоп за оформяне на канавки с разриване на изкопаната пръст
Профилиране на банкети
Доставка и полагане на материал за банкети
Полагане на фрезозан материал за банкети
Основа от несортиран трошен камък
Превоз земни почви със самосвал на 1 км
Изсичане на храсти, събиране и извозване на 1 км
Възстановяване на компрометиран водостоци – Ф 500
Възстановяване на компрометиран водостоци – Ф 1000
Бетон за ремонт на водостоци С 20/25
Доставка и монтаж на стандартни пътни знаци, вкл. всички свързани с това разходи

Всички материали се придружават от декларации за съответствие от производителя (в превод на български език), съгласно Закона за техническите изисквания към продуктите.

Всички материали, вложени в обекта, се доказват с изпитвания и протоколи от акредитирана лаборатория, като разходите са за сметка на Изпълнителя.

Всички необходими геодезически замервания (*е приложимо*), необходими при изпълнението на обекта, се организират и изпълняват от Изпълнителя, като разходите са за сметка на Изпълнителя.

Участниците следва да имат предвид технологичното изискване, поставено в „Техническа спецификация 2014 г.“, одобрена от Изпълнителния директор на АПИ и публикувана на официалния сайт на агенцията, в която раздел 5203.5 (Транспортиране на асфалтови смеси) е записано, че, „... времето за транспортиране на сместа не трябва да бъде повече от 45 минути. Общото време за транспорт и полагане на асфалтовата смес не трябва да превишава 60 минути“;

При извършване на СРР, Изпълнителят извършва за своя сметка всички обезопасявания по обекта и не допуска инциденти и нанасяне на щети на трети лица.

Необходимо е изпълнителят да вземе пред вид разпоредбите на Закона за управление на отпадъците. Участникът трябва да представи на Възложителя в срок от пет работни дни от подписване на договора „План за управление на строителните отпадъци“. Същият да отговаря на изискванията на чл.5, ал.1 от Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (обн. ДВ бр.89/2012г.).

Поетата от Изпълнителя гаранционни отговорност за недостатъци не може да бъде за срок по-кратък от тези в Наредба №2/31.07.2003г. Гаранционните срокове започват да текат от приемане на обекта.

Технологията на изпълнение на видовете строителни и ремонтни работи да осигурява максимални ефективност и качество. Да се спазват изискванията на действащите Правилници за изпълнение на видовете строителни и ремонтни работи.

За осигуряване необходимата безопасност на труда по време на строителството, всички работници е необходимо да бъдат запознати със специфичността на работите, които имат да извършват. Задължително е провеждането на периодичен инструктаж. Преди започване на работа, работниците трябва да бъдат снабдени с изправни инструменти, специално работно облекло - задължително в сигнален цвят.

Строителните машини и инвентарни приспособления трябва да отговарят на характера на работата и да се пускат в действие само след като предварително е проверена тяхната изправност. Превозът на работници от и до обекта да става само с оборудвани за целта моторни превозни средства.

Изпълнението на СРР трябва да се съобрази с всички нормативни актове по безопасност на труда за различните дейности, видове работи и работно оборудване.

Изпълнителят трябва да предприеме мерки за опазването на околната среда по време на строителството.

Да се определи ред или да се изиска предложение от изпълнителя за изхвърляне на течни и твърди отпадъци.

Участникът трябва да вземе предвид характерните климатични условия и изискванията за подготовка на необходимата техническа документация преди изпълнението на строителните работи (Наредба № 3 от 31.07.2003 год. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството).

Временна организация на движението: преди започване изграждането на обекта изпълнителят да изготви проект за временна организация на движението при извършване на строителство и ремонт по пътищата и улиците, съгласно Наредба № 3 от 16 август 2010 г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците.

Участникът следва в съответствие с настоящата Техническата спецификация да опише в предложението си за изпълнение на СРР, вкл. начина на изпълнение на дейностите, последователността или взаимообвързаността при изпълнение на дейностите, начините (мерките) за постигане на качество, организацията, мобилизацията и/или разпределението на използваните от участника ресурси.

Участникът трябва да предложи в предложението си за изпълнение План за осигуряване на гаранционната поддръжка и устойчивост на изпълнения обект.

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

- Превантивен мониторинг чрез регулярни огледи на място и/или други методи по предложение на изпълнителя.

Участникът следва да предложи методи за наблюдение и оценка на състоянието на обекта по време на гаранционния период, включително честота на наблюдение, основни характеристики - обект на наблюдение, периодичност на докладване. Планираните методи, характеристики и периодичност да бъдат обвързани с функциите на обекта, интензитет на използване от потребителите, сезонност и др. специфики, свързани с бъдещата експлоатация и с цел ранна диагностика на проблеми, свързани с функционирането на обекта.

- Реакция при констатирани повреди или други нередности, включително описание на процедури и срокове.

Участникът следва да опише техническия капацитет, необходимите ресурси и процедури за мобилизация за осигуряване на ефективна и навременна поддръжка на обекта. Максимално

допустимият срок за реакция е 48 часа, а за отстраняване на констатираните неизправности и повреди е 7 дни. Срокът може да бъде удължаван само при обективна невъзможност за изпълнение, предварително съгласуван с Възложителя.

- Осигуряване (обезпечаване) подмяната на материали или други елементи и съоръжения, които са повредени или негодни за експлоатация.

- Комуникация с Възложителя през периода на гаранционните срокове.

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

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

След приемане на обекта, изпълнителят предоставя на Възложителя подробни инструкции за експлоатация на материалите и оборудването, където е приложимо.

В съответствие с разпоредбите на чл. 49, ал. 2 от Закона за обществените поръчки в случай, че в настоящата Техническа спецификация или в друг документ са посочени - конкретен модел, източник или специфичен процес, който характеризира продуктите или услугите, предлагани от конкретен потенциален изпълнител, търговска марка, патент, тип или конкретен произход или производство следва да се чете и разбира „И/ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТНО“!

Изготвил : К. Геолгиев _____

(на длъжност в Дирекция гл. експерт „Строителство“ към Община Сунгурларе)

В този документ има заличена информация на основание чл.42,ал.5 от ЗОП и във връзка с чл.2, ал. 1 от ЗЗЛД.