

РАЗДЕЛ III. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

1. Общи условия.

1.1 Срок за изпълнение.

Срокът за изпълнение на обществената поръчка е до 31.11.2021 г. или до усвояване на прогнозната стойност, което от двете събития настъпи по-рано.

Строителните дейности при поддръжка и ремонт на улична мрежа в гр. Сливен и населените места ще бъдат извършвани на отделни участъци от улици от уличната мрежа, където настилките са силно нарушени.

1.2 Място на изпълнение – населени места на община Сливен.

1.3. Видове дейности

Дейностите обхващат следните видове строителни и монтажни работи:

| № по ред | Наименование на видовете строително-монтажни работи | Ед.м. |
|----------|---|--------|
| | ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ | |
| 1 | Рязане асфалтова настилка с фугорез | м.л. |
| 2 | Разваляне и натоварване на съществуваща асфалтобетонна настилка | м2 |
| 3 | Разваляне и натоварване на стари бордюри | м.л. |
| 4 | Разваляне и натоварване на паважна настилка и транспорт на депо | м2 |
| 5 | Разваляне и натоварване на тротоарна настилка | м2 |
| 6 | Извозване на строителни отпадъци на депо до 15 км | т/км. |
| | ЗЕМНИ РАБОТИ | |
| 7 | Изкоп с багер в земни почви с натоварване на транспорт | м3 |
| 8 | Машинно подравняване и профилиране на насипи и земни участъци от улични платна | 1000м2 |
| 9 | Тесен изкоп за бордюри и натоварване – ръчно | м3 |
| 10 | Превоз на земни /скални/ маси на депо на разст. до 15 км | м3 |
| | ПЪТНИ РАБОТИ | |
| 11 | Технологично студено фрезозване | м2 |
| 12 | Ремонт на слаби места с попълване на основа от НТК до 15 см. дълбочина | м2 |
| 13 | Доставка и полагане на долен основен пласт от асфалтови смеси Е= 800 Мра | т |
| 14 | Доставка и полагане машинно на непътен асфалтобетон Е =1000 Мра | т |
| 15 | Доставка и полагане машинно на пътен асфалтобетон Е =1200 Мра | т |
| 16 | Изкърпване на дупки и деформации на настилка с горещ пътен асфалтобетон с дебелина 4-6 см. ръчно - оформяне, почистване, грундиране с бит. емулсия, полагане, уплътняване и всички свързани с това разходи, вкл. обработване на фугата с битум | м2 |
| 17 | Изкърпване на дупки и деформации на настилка с горещ пътен асфалтобетон с дебелина 4-6 см. машинно - оформяне, почистване, грундиране с бит. емулсия, полагане, уплътняване и всички свързани с това разходи, вкл. обработване на фугата с битум | м2 |
| 18 | Първи битумен разлив | м2 |
| 19 | Втори битумен разлив | м2 |
| | ОТВОДНИТЕЛНИ РАБОТИ | |
| 20 | Почистване на дъждовни канализации | м.л. |
| 21 | Корекция РШ >20см. с бетонова плоча (с подмяна на капак и гривна) | бр. |
| 22 | Корекция РШ >20см. с бетонова плоча (без подмяна на капак и гривна) | бр. |
| 23 | Корекция на дъждооттоци >20см. (с подмяна на основа и решетки) | бр. |
| 24 | Корекция на дъждооттоци >20см. (без подмяна на основа и решетки) | бр. |

| ТРОТОАРНИ НАСТИЛКИ | | |
|---------------------------|---|-------|
| 25 | Доставка и полагане на видими бетонови бордюри /включително основа от бетон/ | м.л. |
| 25.1 | - бетонови бордюри 8/16/50 | м.л. |
| 25.2 | - бетонови бордюри 15/25/50 | м.л. |
| 25.3 | - бетонови бордюри 18/35/50 | м.л. |
| 26 | Ремонт (изкърпване) на тротоар от бетонови плочи 40/40, сиви, с деб.40 мм. върху пясък и ВЦ разтвор | м2 |
| 27 | Ремонт (изкърпване) на тротоар от бетонови плочи „бехатон”, с деб. 60 мм | м2 |
| 28 | Ремонт (изкърпване) плочи с перфоплочи плочи-„паркинг”, с деб. 80 мм | м2 |
| ДРУГИ РАБОТИ | | |
| 29 | Доставка и монтаж на еластична предпазна ограда | м.л. |
| 30 | Доставка и монтаж на ограничителни пешеходни огради | м.л. |
| 31 | Направа повдигнати пешеходни пътеки (по детайл) с височина до 7.5 см. и полагане на маркировка | м2 |
| 32 | Предаване на добити материали (фрезован асфалт, бордюри, плочки и др.) в склад на Община Сливен на бул.”Бургаско шосе” (бивше военно поделение) | т/км. |

1.4.Изисквания към изпълнението

1.4.1.Изпълнителят е длъжен да влага качествени материали. Качеството на влаганите материали да отговаря на Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти.

1.4.2.Изпълнените видове СМР да са в съответствие с изискванията на БДС и ПИПСМР.

1.4.3.Участниците следва да имат предвид технологичните изисквания поставени в „Техническа спецификация на НАПИ 2009 г.”, одобрена от изпълнителен директор на АПИ и публикувана на официалния сайт на агенцията: http://www.api.government.bg/images/stories/Techn_secification.pdf

Доставянето на сместа трябва да се извършва с еднаква скорост и в количества, съобразени с капацитета на оборудването за асфалтополагане и уплътняване. Трябва да се вземат всички необходими предварителни мерки за предпазване на сместа от атмосферни влияния и по време на транспортиране и престоя преди разтоварване (покриване). При доставянето на сместа в асфалтополагачката машина, тя трябва да бъде в температурните граници $\pm 14^{\circ}\text{C}$ от температурата на работната рецепта.

1.5.Изисквания за осигуряване на безопасност

1.5.1.Изпълнителят е длъжен сам и за своя сметка да осигурява изискванията на Закона за здравословни и безопасни условия на труда (ЗЗБУТ) и Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи и временната организация на движението по 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 при извършване на строителство и ремонт на пътища и улици.

1.5.2.Да обезопасява и сигнализира строителната площадка, при спазване изискванията на 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, като изготви проекти за ВОД по Наредба № 3 от 16 август 2010 г. в десетдневен срок от получаването на писмена поръчка от възложителя, придружена с количествена сметка и срок за изпълнение.

1.5.3.При извършване на СМР да опазва подземната и надземната техническа инфраструктура и съоръжения. При нанасяне на щети да ги възстановява за своя сметка в рамките на изпълнението на възложената дейност

1.6. Възлагане

Характерът, обема на видовете СМР и прогнозните количества по видове дейности по конкретните улици и/или участъци от тях, възложени за изпълнение, Възложителят ще задава с възлагателно писмо придружено с: техническо задание и/или количествени сметки и/или схема на ремонтните площи с подробни(сборни) ведомости.

1.7. Начин на образуване на единичните цени.

В единичните цени на видовете СМР следва да се включат всички видове операции, които технологично са необходими за извършване на конкретния вид СМР до окончателното му завършване. В случай, че в единичната цена не са включени цени на съпътстващи операции, необходими за извършване на дадения вид СМР, няма да се допуска разплащането им като допълнителен вид СМР и същите ще се извършват за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Всеки участник задължително включва в предложените единични цени всички разходи за временно строителство, утежнени условия, почистване на строителния обект и строителната площадка, строителна механизация, подемници, стопански инвентар, временни огради, както и разходите по предаване на обекта с държавна приемателна комисия и таксите за одобрение на проектната документация. Тези разходи няма да се заплащат отделно от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Участниците задължително представят подписани и подпечатани анализи на всички оферирани единични цени.

1.8. Отчитане, приемане и заплащане на дейностите

Количеството и качеството на извършената работа се приема от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ въз основа на действително измерени, графично отразени и проверени на място количествени показатели и представени сертификати и декларации за съответствие. За извършените СМР се съставя констативен протокол (обр. 19), придружен със сертификати и декларации за съответствие на вложените материали, придружени с графични материали (ремонтни схеми, изпълнителски чертежи и др.), подробни и сборни ведомости. Извършените дейности следва да съответстват на Техническите задания на Възложителя.

Упълномощените представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ще имат право във всеки един момент да контролират работата и да не допускат извършването на работа, водеща до ненужно влагане на финансови и материални ресурси.

Заплащането на изпълнената и приета работа по възлагателните писма ще се извършва след представяне на подписан констативен протокол (обр. 19) за изпълнени видове СМР от представителя, определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, придружен със сертификати и декларации за съответствие на вложените материали, графични материали (ремонтни схеми, изпълнителски чертежи и др.), подробни и сборни ведомости и фактура.

Забележки: В съответствие с разпоредбите на чл. 48, ал. 2 от Закона за обществените поръчки в случай, че в настоящите Технически спецификации или в друг документ са посочени стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение или технически еталон следва да се чете и разбира „ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТНО/И“!

В съответствие с разпоредбите на чл. 49, ал. 2 от Закона за обществените поръчки в случай, че в настоящите Технически спецификации 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 „ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТНО/И“!