



СТОЛИЧНА ОБЩИНА РАЙОН „ТРИАДИЦА“

София; ул. „Алабин“ № 54
тел.: 02 8054 101, факс: 02 981 17 91, 02 8054 115

e-mail: triaditza@mail.orbitel.bg
www.triaditza.org

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**КЪМ ОБЯВА ЗА СЪБИРАНЕ НА ОФЕРТИ
ПО РЕДА НА ГЛАВА 26^{та} ОТ ЗОП**

С ПРЕДМЕТ:

***„ПОДДРЪЖКА НА УЛИЧНАТА МРЕЖА И
СЪОРЪЖЕНИЯТА НА ТЕРИТОРИЯТА НА РАЙОН
ТРИАДИЦА - СО“***

*Оповестена с обява № РТР19-РД93-1./08.03.2019 г.
на Кмета на Район Триадица-СО*

Настоящият документ представлява „техническа спецификация“ по смисъла на § 2, т. 54 от ДР на ЗОП, в който се определят изискванията на възложителя относно техническите предписания, определящи изискваните характеристики на материалите, работни характеристики, безопасност и размери, включително процедурите относно осигуряването на качеството, инспекция и приемане на строителството и методи или технологии на строителството, както и други технически условия, които възложителят може да наложи съгласно общи или специални нормативни актове по отношение на завършено строителство и материалите или частите, включени в него, в изпълнение на обществената поръчка с предмет **„Поддръжка на уличната мрежа и съоръженията на територията на Район Триадица - СО“**.

Изпълнителят има за задача да осигури надежден ремонт и поддръжка на уличната мрежа и пътните съоръжения на територията на район „Триадица“, в т.ч. тротоари, асфалтови настилки и други елементи от уличната мрежа на територията на района.

Обхват на дейността:

Териториален обхват и място на изпълнение на договора

Предметът на настоящата обществена поръчка включва дейности, свързани с изпълнение на строителни работи на тротоари, асфалтови настилки и други елементи от уличната мрежа на територията на района.

Изисквания:

1. Изпълнителят ще бъде отговорен за изпълнението на всички изисквания на българското законодателство, свързани със строителството и строителните дейности в съответствие с действащите технически норми (ЗУТ и други закони и подзаконовни нормативни актове).

2. Изисквания за качеството на предвидените работи – съгласно изискванията на чл. 169, ал. 1 от ЗУТ. Документирането на извършените строително-монтажни работи се осъществява съгласно Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и чрез протоколи за изпълнени строително-монтажни работи.

3. Строително-монтажните работи да се изпълняват в съответствие с техническите и законови разпоредби, при спазване на изискванията на всички действащи към настоящия момент закони, правилници и нормативи, касаещи изпълнението на обекти от такъв характер.

4. Строителните продукти да отговарят на описаните в количествено-стойностните сметки и да отговарят на минималните изисквания за качество.

5. Преди започване на строителството, изпълнителят е длъжен да вземе необходимите мерки за осигуряване на безопасността, като изгради необходимите ограждения и прелези, постави предупредителни знаци, указания за отбиване на движението, и други; да вземе необходимите мерки за запазване от повреди и разместване на заварени подземни и надземни мрежи и съоръжения, геодезически знаци, зелени площи, декоративни дървета и други; да уведоми общинската администрация за откритите по време на изпълнението подземни и надземни мрежи и съоръжения, необозначени в съответните специализирани карти и регистри; такива мрежи и съоръжения се закриват само след като се заснемат по установения ред; да уведоми незабавно органите по пожарна безопасност и защита на населението и по безопасност на движението за началото на срока на строителството по съответните улици, които се разкопават и ремонтират; да уведоми незабавно съответните служби и експлоатационни дружества за евентуални повреди на мрежи и съоръжения, произлезли в резултат на работата, а ако се отнася за повреди на водопроводи, топлопроводи и газопроводи – да уведоми незабавно

и хигиенно-епидемиологичните органи и органите по пожарна безопасност и защита на населението.

6. Технически и качествен контрол на обектите ще се упражнява от инвеститора – район „Триадица“ – СО. Същият следи за правилното и точно изпълнение на работите, спазването на нормативните разпоредби за изпълняваните работи, изпълнените количества, изпълнението на договорените условия, спазването на приетия график за изпълнение, за появата на дефекти по време на гаранционния срок. При установяване на нередности и некачествени работи, същите се констатираат своевременно с протокол, като изпълнителят ги отстранява в срок, определен от възложителя.

7. Изисквания за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд – изпълнителят е длъжен да създаде организация по изпълнение на строително-монтажните работи, съответстваща на изискванията по опазване на здравето и живота на хората и безопасно ползване на обекта. Да се спазват разпоредбите за безопасни условия на труд на строежа, съгласно Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания и ЗЗБУТ.

8. Изисквания за опазване на околната среда – изпълнителят е длъжен в съответствие с разпоредбите на чл. 169, ал. 1, т. 5 от ЗУТ да изпълнява строително-монтажни работи при опазване на околната среда, включително защита от шум. От изпълнителя се изисква по никакъв начин да не уврежда околната среда, в т.ч. и прилежащите към трасето имоти и дървесни видове и спазването на екологичните изисквания по време на строителството, както и да спазва инструкциите на възложителя и другите компетентни органи съобразно действащата нормативна уредба за околна среда. Строителните отпадъци ще се депонират на място, предложено от изпълнителя и одобрено от район „Триадица“ – СО. За отчитане на количеството извозени отпадъци, изпълнителят е длъжен да представи на възложителя кантарни бележки и други превозни документи.

9. Изисквания за температура – изпълняваните работи да бъдат съобразени с изискванията на Правилник за изпълнение и приемане – раздел Пътища и улици, и Техническа спецификация 2007 г. – Фонд Републиканска мрежа – асфалтови пластове, съгласно които асфалтовите смеси, доставени до местоположението, трябва да имат определена температура.

10. Да бъдат спазени гаранционните срокове съгласно чл. 20, ал. 4, т. 8 от Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

11. При подготовката на предложенията си и остойностяване на дейностите, предмет на настоящата поръчка, участниците следва да предвидят в тях всички преки и непреки разходи за изпълнението им, като основните са:

- разходи за труд;
- разходи за материали;
- разходи за механизация;
- други дейности по преценка на участника, с които да се осигури пълното изпълнение на конкретната дейност.

Изпълнителят е длъжен да поддържа налична и в изправност цялата изискваща се минимална техника съгласно условията на обществената поръчка. Изпълнителят е длъжен да осигури за своя сметка всяка друга допълнителна техника, необходима за качествено и в срок изпълнение на отделните видове строително-монтажни работи.

ВИДОВЕ СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИ РАБОТИ
Единични цени

№ по ред	видове СМР	единич. мярка	единич. цена
1	2	3	4
1	Разваляне на тротоарна настилка	м2	
2	Разваляне на бордюри	м	
3	Изваждане на каменни или бетонни бордюри, вкл. почистването им, за повторен монтаж	м	
4	Механизирано разкъртване на асфалтова настилка с деб. до 10 см	м2	
5	Рязане на асфалт с фугорезачка	м	
6	Изкоп земни маси ръчно	м3	
7	Изкоп земни маси машинно	м3	
8	Натоварване и извозване на земни маси	м3	
9	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м3	
10	Доставка и полагане на дренаращ пясъчен слой с деб. плътно 5 см	м2	
11	Доставка и полагане на основа от баластра	м3	
12	Доставка и полагане основа от трошен камък	м3	
13	Подравняване и уплътняване земното легло по шаблон	м2	
14	Запечатка с битумна емулсия	м2	
15	Насип на битумизиран трошен камък с материал на Изпълнителя /включително превоз, профилиране и уплътняване/	м3	
16	Направа на настилка от павета "Бехатон"	м2	
17	Настилка от бетонови плочи 40/40/5	м2	
18	Направа тротоарна асфалтова настилка с деб.4 см	м2	
19	Направа тротоарна асфалтова настилка с деб.5 см	м2	
20	Пренареждане на тротоар със стари плочки	м2	
21	Доставка и полагане на направляващи бетонови ивици 15/20 / скрити бордюри/	м	
22	Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 18/35/50	м	
23	Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 20/15/50	м	

24	Доставка и монтаж на градински бордюр 8/16/50	м	
25	Доставка и полагане на асфалтобетон - непълтна смес за долен пласт и всички свързани с това присъщи разходи	т	
26	Доставка и полагане на асфалтобетон - пълтна смес за долен пласт и всички свързани с това присъщи разходи	т	
27	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилката с гореща асфалтова смес с деб. 2-4 см, вкл. всички свързани с това присъщи разходи	м2	
28	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилката с гореща асфалтова смес с деб. 4-6 см, вкл. всички свързани с това присъщи разходи	м2	
29	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилката с пълтна асф. смес - с дебелина до 8 см. , оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, доставка полагане и уплътняване и всички свързани с това разходи/	м2	
30	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилката с пълтна асф. смес - с дебелина до 10 см., оформяне с фугорез, почистване, разлив за връзка, доставка полагане и уплътняване и всички свързани с това разходи/	м2	
31	Обкантване на крѝпка с битумна паста	м	
32	Доставка и полагане на асфалтобетон /биндер/, за изкърпване усилване и профилиране с променлива дебелина и всички свързани с това присъщи разходи	т	
33	Обработка на пукнатини и фуги в настилката с ширина над 3 мм. с асф. паста, на основата на полимермодифициран битум	м	
34	Повдигане на уличен отток, вкл. доставка на материалите	бр	
35	Повдигане на двоен уличен отток,вкл. доставка на материалите	бр	
36	Повдигане на ревизионна шахта, вкл. доставка на материалите	бр	
37	Повдигане на ел. шахта-единична, вкл. доставка на материалите	бр	
38	Повдигане на ел. шахта- двойна, вкл. доставка на материалите	бр	
39	Доставка и монтаж антипаркинг колчета	бр	
40	Възстановяване носещата способност на пътната настилка по съществуващо положение, по съвременни технологии, без асфалтиране - дебелина 20 см	м2	
41	Подравняване и уплътняване на земното легло по шаблон	м2	

Забележка: Неупоменати видове работи ще се доказват с анализни цени.