

УТВЪРЖДАВАМ:...
Неделка Фингарова

Датумът е
замислен
на основание
чл. 36 а, ал. 3
от ЗОП

Община Стрелча

Приложение №1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

Упражняване на строителен надзор при изпълнение на СМР на обект:
„Благоустройство на улична мрежа в гр. Стрелча, община Стрелча“

ОПИСАНИЕ НА НАСТОЯЩАТА ПОРЪЧКА. ДЕЙНОСТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.

I. Общата цел на настоящата поръчка е определянето на изпълнител/и, който/които да упражнява/т Строителен надзор и контрол на строително-монтажни работи на обект: „Благоустройство на улична мрежа в гр. Стрелча, община Стрелча“.

В обхвата на обществената поръчка се включват дейностите по упражняване на строителен надзор по време на строителството, съгласно чл.166, ал. 1, т.1 от ЗУТ в задължителния обхват, регламентиран в чл.168, ал. 1, ал. 3 и ал. 6 от ЗУТ на следните подобекти, дейности и количества:

Обект: „Благоустройство на улична мрежа в гр.Стрелча, общ. Стрелча“

“ Благоустройство на улица "Витоша" от ОТ 284 до ОТ 252 /I/ "

№	Видове работи	ед. м	к-во
<i>I ДЕМОНТАЖ НА НАСТИЛКИ И БОРДЮРИ</i>			
1	Разваляне на бетонови бордюри /включително почистване и сортиране/	м	400
2	Фрезозане /нивелетно и гърбици / и всички свързани с това разходи	м ²	1510
3	Ръчно натоварване , превоз и разтоварване на отпадъци с ръчни колички на 50 м.	м ³	180,00
4	Натоварване с багер отпадъци на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	180,00
<i>II ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ</i>			
5	Тънък изкоп до 0.50 м за пътна основа и бордюри	м ³	200,00
6	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	200,00
7	Разриване земни маси с булдозер до 40 м.	м ³	200,00
8	Поставяне и поддържане на пътна сигнализация при възникнали ситуации, които налагат подобно действие с цел създаване на безопасно движение по пътното платно.	чч	120,00
<i>II. НАСТИЛКИ</i>			

9	Изкърпване на единични дупки и деформации на настилната с гореща асф.смес - с дебелина 6 см ръчно, оформяне, почистване, полагане, уплътняване и всички свързани с това разходи	м ²	150,00
10	Изкърпване на стара трошенокаменна настилка - кърпки до 5 м ² и дебелина 15 см.	м ²	300,00
11	Доставка и направа бетонови бордюри 18/35/50 по бдс 624 на бетонова основа	мл	520,00
12	Производство и полагане на неплътен асфалтобетон за основа - биндер и всички свързани с това разходи	тон	190,00
13	Първи битумен разлив	м ²	1510,00
14	Втори битумен разлив	м ²	1510,00
15	Производство и полагане на плътен асфалтобетон тип "А" за износващ пласт и всички свързани с това разходи	тон	145,00
16	Доставка и полагане на PVC тръби за подземни комуникации 5 бр ф 110.(вкл. Изкоп, обратен насип и уплътняване)	м	1300,00
17	Доставка и полагане бетон В 10 за бетонов кожух	м ³	30,00
18	Шахти за подземни комуникации	бр	6,00
IV. ПЪТНИ ЗНАЦИ И МАРКИРОВКА			
	Стандартни светлоотражателни пътни знаци съгласно българския справочник за пътни знаци изключващ опори и фундаменти за използването им при двулентови пътища		
19	Знак № Б 1	бр	2,00
20	Знак № Б 3	бр	2,00
21	Стълбове с дължина до 3.0 м за стандартни знаци	бр	4,00
22	Направа на прекъснати и непрекъснати линии, тесни и широки, машинно, с перли, за хоризонтална маркировка	м ²	37,00
V. ТРОТОАРНА НАСТИЛКА			
1	Разваляне на тротоарна настилка /включително почистване и сортиране/	м ²	580
2	Тънък изкоп до 0.50 м за тротоари	м ³	228,00
3	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	228,00
4	Основен пласт от зърнести материали с непрекъсната зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	228,00
5	Направа тротоар от бетонови плочи на бет. основа с цим. пясъчен разтвор	м ²	760,00

"Благоустройство на улица "Стара планина" от ОТ224 до ОТ117 /2/ "

№	Видове работи	ед. м	к-во
I ДЕМОНТАЖ НА НАСТИЛКИ И БОРДЮРИ			
1	Разваляне на бетонови бордюри /включително почистване и сортиране/	м	35
2	Ръчно натоварване , превоз и разтоварване на отпадъци с ръчни колички на 50 м.	м ³	3,00
3	Натоварване с багер отпадъци на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	3,00
II ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ			

4	Тънък изкоп до 0.50 м за пътна основа и бордюри	м ³	1021,00
5	Трамбоване пътна основа с вибрационен валик	м2	1940,00
6	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	1021,00
7	Разриване земни маси с булдозер до 40 м.	м ³	1180,00
8	Поставяне и поддържане на пътна сигнализация при възникнали ситуации, които налагат подобно действие с цел създаване на безопасно движение по пътното платно.	чч	180,00
<i>III. НАСТИЛКИ</i>			
9	Основен пласт от зърнести материали с непрекъснатата зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	520,50
10	Доставка и направа бетонови бордюри 18/35/50 по блс 624 на бетонова основа	мл	780,00
11	Асфалтова смес за основен пласт тип "Ао" /битумизиран трошен камък/	тон	326,00
12	Първи битумен разлив	м2	1940,00
13	Втори битумен разлив	м2	1940,00
14	Производство и полагане на плътен асфалтобетон тип "А" за износващ пласт и всички свързани с това разходи	тон	187,00
15	Доставка и полагане на PVC тръби за подземни комуникации 5 бр ф 110.(вкл. Изкоп, обратен насип и уплътняване)	м	2000,00
16	Доставка и полагане бетон В 10 за бетонов кожух	м3	40,00
17	Шахти за подземни комуникации	бр	6,00
18	Повдигане нивото на шахти, оттоци и решетки	бр.	3,00
<i>IV. ПЪТНИ ЗНАЦИ</i>			
Стандартни светлоотражателни пътни знаци съгласно българския справочник за пътни знаци изключващ опори и фундаменти за използването им при двулентови пътища			
19	Знак № Б 1	бр	3,00
20	Знак № Б 3	бр	3,00
21	Знак № Т 13	бр	2,00
22	Стълбове с дължина до 3.0 м за стандартни знаци	бр	8,00
23	Направа на прекъснати и непрекъснати линии, тесни и широки, машинно, с перли, за хоризонтална маркировка	м2	58,00
<i>V. ТРОТОАРНА НАСТИЛКА</i>			
1	Разваляне на тротоарна настилка /включително почистване и сортиране/	м ²	52
2	Тънък изкоп до 0.50 м за тротоари	м ³	159,60
3	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	159,60
4	Основен пласт от зърнести материали с непрекъснатата зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	159,60
5	Направа тротоар от бетонови плочи на бет. основа с цим. пясъчен разтвор	м2	532,00
"Благоустройство на улица "Драгньо Пондев" от ОТ223 до ОТ439 /3/ "			

№	Видове работи	ед. м	к-во
<i>I ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ</i>			
1	Тънък изкоп до 0.50 м за пътна основа и бордюри	м ³	1198,00
2	Трамбоване пътна основа с вибрационен валеж	м2	2290,00
3	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	1198,00
4	Разриване земни маси с булдозер до 40 м.	м ³	1510,00
5	Поставяне и поддържане на пътна сигнализация при възникнали ситуации, които налагат подобно действие с цел създаване на безопасно движение по пътното платно.	чч	180,00
<i>II. НАСТИЛКИ</i>			
6	Основен пласт от зърнести материали с непрекъсната зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	488,00
7	Доставка и направа бетонови бордюри 18/35/50 по бдс 624 на бетонова основа	мл	760,00
8	Асфалтова смес за основен пласт тип "Ао" /битумизиран трошен камък/	тон	385,00
9	Първи битумен разлив	м2	2290,00
10	Втори битумен разлив	м2	2290,00
11	Производство и полагане на плътен асфалтобетон тип "А" за износващ пласт и всички свързани с това разходи	тон	220,00
12	Доставка и полагане на PVC тръби за подземни комуникации 5 бр ф 110.(вкл. Изкоп, обратен насип и уплътняване)	м	1950,00
13	Доставка и полагане бетон В 10 за бетонов кожух	м3	38,00
14	Шахти за подземни комуникации	бр	6,00
16	Повдигане нивото на шахти, оттоци и решетки	бр.	1,00
<i>III. ПЪТНИ ЗНАЦИ</i>			
Стандартни светлоотражателни пътни знаци съгласно българския справочник за пътни знаци изключващ опори и фундаменти за използването им при двулентови пътища			
17	Знак № Б 1	бр	3,00
18	Знак № Б 3	бр	2,00
19	Стълбове с дължина до 3.0 м за стандартни знаци	бр	5,00
20	Направа на прекъснати и непрекъснати линии, тесни и широки, машинно, с перли, за хоризонтална маркировка	м2	57,00
<i>IV. ТРОТОАРНА НАСТИЛКА</i>			
1	Тънък изкоп до 0.50 м за тротоари	м ³	312,00
2	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	312,00
3	Основен пласт от зърнести материали с непрекъсната зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	312,00
4	Направа тротоар от бетонови плочи на бет. основа с цим. пясъчен разтвор	м2	1040,00
" Благоустройство на улица "Петра Войвода" от ОТ110 до ОТ225 /4/ "			
№	Видове работи	ед. м	к-во

	<i>I ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ</i>		
1	Тънък изкоп до 0.50 м за пътна основа и бордюри	м ³	586,00
2	Трамбоване пътна основа с вибрационен валеж	м2	1115,00
3	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	586,00
4	Разриване земни маси с булдозер до 40 м.	м ³	670,00
5	Поставяне и поддържане на пътна сигнализация при възникнали ситуации, които налагат подобно действие с цел създаване на безопасно движение по пътното платно.	чч	120,00
	<i>II. НАСТИЛКИ</i>		
6	Основен пласт от зърнести материали с непрекъсната зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	306,00
7	Доставка и направа бетонови бордюри 18/35/50 по бдс 624 на бетонова основа	мл	450,00
8	Асфалтова смес за основен пласт тип "Ао" /битумизиран трошен камък/	тон	187,00
9	Първи битумен разлив	м2	1115,00
10	Втори битумен разлив	м2	1115,00
11	Производство и полагане на плътен асфалтобетон тип "А" за износващ пласт и всички свързани с това разходи	тон	107,00
12	Доставка и полагане на PVC тръби за подземни комуникации 5 бр ф 110.(вкл. Изкоп, обратен насип и уплътняване)	м	1250,00
13	Доставка и полагане бетон В 10 за бетонов кожух	м3	28,00
14	Шахти за подземни комуникации	бр	4,00
	<i>III. ПЪТНИ ЗНАЦИ</i>		
	Стандартни светлоотражателни пътни знаци съгласно българския справочник за пътни знаци изключващ опори и фундаменти за използването им при двулентови пътища		
15	Знак № Б 1	бр	2,00
16	Знак № Б 3	бр	3,00
17	Стълбове с дължина до 3.0 м за стандартни знаци	бр	5,00
18	Направа на прекъснати и непрекъснати линии, тесни и широки, машинно, с перли, за хоризонтална маркировка	м2	34,00
	<i>IV. ТРОТОАРНА НАСТИЛКА</i>		
1	Тънък изкоп до 0.50 м за тротоари	м ³	84,00
2	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	84,00
3	Основен пласт от зърнести материали с непрекъсната зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	84,00
4	Направа тротоар от бетонови плочи на бет. основа с цим. пясъчен разтвор	м2	280,00
" Благоустройство на улица "Геро Грозев" от ОТ13 до ОТ615а /8/ "			
№	Видове работи	ед. м	к-во
	<i>I ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ</i>		
1	Тънък изкоп до 0.50 м за пътна основа и бордюри	м ³	1088,00

2	Трамбоване пътна основа с вибрационен валик	м2	2065,00
3	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	1088,00
4	Разриване земни маси с булдозер до 40 м.	м ³	1430,00
5	Поставяне и поддържане на пътна сигнализация при възникнали ситуации, които налагат подобно действие с цел създаване на безопасно движение по пътното платно.	чч	200,00
<i>II. НАСТИЛКИ</i>			
6	Основен пласт от зърнести материали с непрекъсната зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	383,00
7	Доставка и направа бетонови бордюри 18/35/50 по блс 624 на бетонова основа	мл	810,00
8	Асфалтова смес за основен пласт тип "Ао" /битумизиран трошен камък/	тон	347,00
9	Първи битумен разлив	м2	2065,00
10	Втори битумен разлив	м2	2065,00
11	Производство и полагане на плътен асфалтобетон тип "А" за износващ пласт и всички свързани с това разходи	тон	200,00
12	Доставка и полагане на PVC тръби за подземни комуникации 5 бр ф 110.(вкл. Изкоп, обратен насип и уплътняване)	м	2050,00
13	Доставка и полагане бетон В 10 за бетонов кожух	м3	41,00
14	Шахти за подземни комуникации	бр	5,00
15	Повдигане нивото на шахти, оттоци и решетки	бр.	6,00
<i>III. ПЪТНИ ЗНАЦИ</i>			
Стандартни светлоотражателни пътни знаци съгласно българския справочник за пътни знаци изключващ опори и фундаменти за използването им при двулентови пътища			
16	Знак № Б 1	бр	5,00
17	Знак № Б 3	бр	5,00
18	Стълбове с дължина до 3.0 м за стандартни знаци	бр	10,00
19	Направа на прекъснати и непрекъснати линии, тесни и широки, машинно, с перли, за хоризонтална маркировка	м2	60,00
<i>IV. ТРОТОАРНА НАСТИЛКА</i>			
1	Тънък изкоп до 0.50 м за тротоари	м ³	342,00
2	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	342,00
3	Основен пласт от зърнести материали с непрекъсната зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	342,00
4	Направа тротоар от бетонови плочи на бет. основа с цим. пясъчен разтвор	м2	1140,00
"Благоустрояване на улица "Полк. Тимирязев" от ОТ15 до ОТ604а /9/ "			
№	Видове работи	ед. м	к-во
<i>I ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ</i>			
1	Тънък изкоп до 0.50 м за пътна основа и бордюри	м ³	720,50

2	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	720,50
3	Разриване земни маси с булдозер до 40 м.	м ³	905,00
4	Поставяне и поддържане на пътна сигнализация при възникнали ситуации, които налагат подобно действие с цел създаване на безопасно движение по пътното платно.	чч	200,00
<i>III. НАСТИЛКИ</i>			
5	Основен пласт от зърнести материали с непрекъсната зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	300,50
6	Доставка и направа бетонови бордюри 18/35/50 по бдс 624 на бетонова основа	мл	470,00
7	Производство и полагане на неплътен асфалтобетон за основа - биндер и всички свързани с това разходи	тон	232,00
8	Първи битумен разлив	м2	1380,00
9	Втори битумен разлив	м2	1380,00
10	Производство и полагане на плътен асфалтобетон тип "А" за износващ пласт и всички свързани с това разходи	тон	132,00
11	Доставка и полагане на PVC тръби за подземни комуникации 5 бр ф 110.(вкл. Изкоп, обратен насип и уплътняване)	м	1175,00
12	Доставка и полагане бетон В 10 за бетонов кожух	м3	24,00
13	Шахти за подземни комуникации	бр	6,00
14	Повдигане нивото на шахти, оттоци и решетки	бр.	18,00
<i>IV. ПЪТНИ ЗНАЦИ И МАРКИРОВКА</i>			
Стандартни светлоотражателни пътни знаци съгласно българския справочник за пътни знаци изключващ опори и фундаменти за използването им при двулентови пътища			
15	Знак № Б 1	бр	5,00
16	Знак № Б 3	бр	5,00
17	Стълбове с дължина до 3.0 м за стандартни знаци	бр	10,00
18	Направа на прекъснати и непрекъснати линии, тесни и широки, машинно, с перли, за хоризонтална маркировка	м2	60,00
<i>IV. ТРОТОАРНА НАСТИЛКА</i>			
1	Тънък изкоп до 0.50 м за тротоари	м ³	184,50
2	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	184,50
3	Основен пласт от зърнести материали с непрекъсната зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	184,50
4	Направа тротоар от бетонови плочи на бет. основа с цим. пясъчен разтвор	м2	615,00
“Благоустройство на улица "Цар Симеон Велики" от ОТ 357 до ОТ 358 /10/ "			
№	Видове работи	ед. м	к-во
<i>I ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ</i>			
1	Тънък изкоп до 0.50 м за пътна основа и бордюри	м ³	410,50
2	Трамбоване пътна основа с вибрационен валеж	м2	786,00

3	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	410,50
4	Разриване земни маси с булдозер до 40 м.	м ³	490,00
5	Поставяне и поддържане на пътна сигнализация при възникнали ситуации, които налагат подобно действие с цел създаване на безопасно движение по пътното платно.	чч	60,00
<i>II. НАСТИЛКИ</i>			
6	Основен пласт от зърнести материали с непрекъснатата зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	195,50
7	Доставка и направа бетонови бордюри 18/35/50 по бле 624 на бетонова основа	мл	270,00
8	Асфалтова смес за основен пласт тип "Ао" /битумизиран трошен камък/	тон	132,00
9	Първи битумен разлив	м2	786,00
10	Втори битумен разлив	м2	786,00
11	Производство и полагане на плътен асфалтобетон тип "А" за износващ пласт и всички свързани с това разходи	тон	76,00
12	Доставка и полагане на PVC тръби за подземни комуникации 5 бр ф 110.(вкл. Изкоп, обратен насип и уплътняване)	м	555,00
13	Доставка и полагане бетон В 10 за бетонов кожух	м3	16,00
14	Шахти за подземни комуникации	бр	2,00
15	Повдигане нивото на шахти, отгоци и решетки	бр.	2,00
<i>III. ПЪТНИ ЗНАЦИ</i>			
Стандартни светлоотражателни пътни знаци съгласно българския справочник за пътни знаци изключващ опори и фундаменти за използването им при двулентови пътища			
16	Знак № Б 1	бр	1,00
17	Знак № Б 3	бр	1,00
18	Стълбове с дължина до 3.0 м за стандартни знаци	бр	2,00
19	Направа на прекъснати и непрекъснати линии, тесни и широки, машинно, с перли, за хоризонтална маркировка	м2	20,00
<i>IV. ТРОТОАРНА НАСТИЛКА</i>			
1	Тънък изкоп до 0.50 м за тротоари	м ³	79,50
2	Натоварване с багер земни почви на самосвал и транспорт до 5 км.	м ³	79,50
3	Основен пласт от зърнести материали с непрекъснатата зърнометрия / 0 - 63 /	м ³	79,50
4	Направа тротоар от бетонови плочи на бет. основа с цим. пясъчен разтвор	м2	265,00
"Благоустройство на улица "Димитър Благоев" от ОТ106 до ОТ23а /11/ "			
№	Видове работи	ед. м	к-во
<i>I ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ</i>			
1	Тънък изкоп до 0.50 м за пътна основа и бордюри	м ³	335,50
2	Трамбоване пътна основа с вибрационен валяк	м2	2220,00