

Обект: Реконструкция / рехабилитация на водопровода по улици „Одрин“; „Индже войвода“; „Бор“; „Л. Каравелов“; „Кап. Петко Войвода“; „Булаир“; „Сан Стефано“; „Солун“; „Осми март“; „Тракия“ и „Странджа“ - гр. Тополовград

Част: ВОДОСНАБДЯВАНЕ

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

улици "Бор"; "Любен Каравелов"; "Тракия"; "Странджа" и "8-ми Март"

№	Наименование	М-ка	Количество	Ед. Цена	Стойност /лв/
1	РЯЗАНЕ АСФАЛТОБЕТОНОВА НАСТИЛКА (856.1 м' x 2)	мл	1 712.20		
2	Също, за връзки при излизане от кръстовище	мл	99.00		
3	РАЗКЪРТВАНЕ СТАРА НАСТИЛКА	м2	938.95		
4	Също, за връзки при излизане от кръстовище	м2	54.10		
5	ПРЕХВЪРЛЯНЕ ДО 3 м ХОРИЗОНТАЛНО (20% от 79.44 м3)	м3	15.89		
6	РАЗРИВАНЕ С БУЛДОЗЕР НА НАСТИЛКА С ПРОБЕГ ДО 40м	м3	79.44		
7	НАТОВАРВАНЕ НАСТИЛКА НА ТРАНСПОРТ	м3	79.44		
8	ПРЕВОЗ И ДЕПОНИРАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ ДО ОДОБРЕНО ДЕПО	м3	79.44		
9	РАЗВАЛЯНЕ ПАВАЖНА НАСТИЛКА	м2	181.83		
10	Също, за връзки при излизане от кръстовище	м2	15.26		
11	ИЗКОП С БАГЕР ЗЕМНИ ПОЧВИ - при 1 утешно условие, (80% машинно) (543.27 м3 x 80%)	м3	434.61		
12	Също, за връзки при излизане от кръстовище	м3	26.88		
13	ИЗКОП С ОГРАНИЧЕНА ШИРИНА до 1.21 м - РЪЧНО - укрепен в земни почви с Н<=2 м, (20% ръчно) (543.27м3 x 20%)	м3	108.66		
14	Също, за връзки при излизане от кръстовище	м3	6.72		
15	НАТОВАРВАНЕ РАЗКОПАНА ЗЕМНА ПОЧВА НА ТРАНСПОРТ С БАГЕР - до одобрено депо	м3	576.87		
16	ПРЕВОЗ И ДЕПОНИРАНЕ НА ЗЕМНИ МАСИ ДО ОДОБРЕНО ДЕПО	м3	576.87		
17	ИЗКОПИ С ШИРИНА ОТ 0.61 ДО 1.20 м В СКАЛНИ ПОЧВИ БЕЗ УПОТРЕБА НА ВЗРИВНИ МАТЕРИАЛИ, С КЪРТАЧ	м3	1 267.63		
18	Също, за връзки при излизане от кръстовище	м3	78.40		
19	ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА ЗЕМНИ И СКАЛНИ МАСИ ДО 3 м ХОР. ИЛИ 2 м ВЕРТ. РАЗСТОЯНИЕ - скална почва (20% от 1346.03 м3)	м3	269.21		
20	НАТОВАРВАНЕ НА РАЗРИТА СКАЛНА МАСА - на транспорт, скални почви	м3	1 346.03		
21	ПРЕВОЗ И ДЕПОНИРАНЕ НА СКАЛНИ МАСИ ДО ОДОБРЕНО ДЕПО	м3	1 346.03		
22	УКРЕПВАНЕ И РАЗКРЕПВАНЕ НА ИЗКОПИ - плътно, поетапно, дълбочина на изкопа до 3.50 м	м2	3 681.26		
23	ДЕМОНТАЖ НА СЪЩЕСТВУВАЩ ВОДОПРОВОД	мл	1 083.41		
24	ДОСТАВКА НА ПЯСЪК ЗА ПОДЛОЖКА 10 см, НАСИП ОКОЛО ТРЪБИТЕ и за ПОКРИВАНЕ НА ТРЪБИТЕ 30 см	м3	593.40		
25	НАТОВАРВАНЕ, ПРЕВОЗВАНЕ И РАЗТОВАРВАНЕ НА ПЯСЪК ПО ТРАСЕТО, РЪЧНО - с ръчни колички, до 50 м (50% от 593.4 м3)	м3	296.70		

№	Наименование	М-ка	Количество	Ед. Цена	Стойност /лв/
26	ЗАСИПВАНЕ НА ТЕСНИ ИЗКОПИ С ПЯСЪК - РЪЧНО	м3	593.40		
27	ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА ПЯСЪК ДО 3 м ХОРИЗОНТАЛНО ИЛИ 2 м ВЕРТИКАЛНО РАЗСТ. (80% от 593.4 м3)	м3	474.72		
28	УПЛЪТНЯВАНЕ НА ПЯСЪК - ръчно, с пневматична трамбовка, дебелина на пласта 10 см	м3	593.40		
29	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ТРЪБИ Ø90 - РЕ100 - PN10 НА ЧЕЛНА ЗАВАРКА, вкл. заварката	мл	566.01		
30	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ТРЪБИ Ø110 - РЕ100 - PN10 НА ЧЕЛНА ЗАВАРКА, вкл. заварката	мл	453.90		
31	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ТРЪБИ Ø90 - РЕ100 - PN10 НА ЧЕЛНА ЗАВАРКА, вкл. заварката (за връзки при излизане от кръстовища)	мл	56.50		
32	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ТРЪБИ Ø110 - РЕ100 - PN10 НА ЧЕЛНА ЗАВАРКА, вкл. заварката (за връзки при излизане от кръстовища)	мл	7.00		
33	ПОЛАГАНЕ НА ВРЕМЕНЕН ВОДОПРОВОД	мл	1 083.41		
34	СГРАДНИ ВОДОПРОВОДНИ ОТКЛОНЕНИЯ Ø90/32 - строителна и монтажна части (по помощна сметка Пв-1)	бр.	39		
35	СГРАДНИ ВОДОПРОВОДНИ ОТКЛОНЕНИЯ Ø110/32 - строителна и монтажна части (по помощна сметка Пв-2)	бр.	23		
36	СГРАДНИ ВОДОПРОВОДНИ ОТКЛОНЕНИЯ Ø110/32 - строителна и монтажна части (по помощна сметка Пв-3)	бр.	12		
37	СГРАДНИ ВОДОПРОВОДНИ ОТКЛОНЕНИЯ Ø110/50 - строителна и монтажна части (по помощна сметка Пв-4)	бр.	4		
38	СГРАДНИ ВОДОПРОВОДНИ ОТКЛОНЕНИЯ Ø90/50 - строителна и монтажна части (по помощна сметка Пв-5)	бр.	6		
39	СГРАДНИ ВОДОПРОВОДНИ ОТКЛОНЕНИЯ Ø90/63 - строителна и монтажна части (по помощна сметка Пв-6)	бр.	1		
40	ДЕЗИНФЕКЦИЯ НА ВОДОПРОВОД	мл	1 083.41		
41	ХИДРАВЛИЧНО ИЗПИТВАНЕ	мл	1 083.41		
42	ДОСТАВКА И МОНТАЖ СИГНАЛНА И ДЕТЕКТОРНА ЛЕНТИ	мл	1 083.41		
43	ДОСТАВКА НА БАЛАСТРА; превоз от одобрен източник	м3	1 428.65		
44	ЗАСИПВАНЕ НА ТЕСНИ ИЗКОПИ РЪЧНО (30% от 1428.65 м3)	м3	428.60		
45	ЗАСИПВАНЕ НА ИЗКОПИ С БУЛДОЗЕР - нормални условия, баластра, на разстояние до 40 м (70% от 1428.65м3)	м3	1 000.05		
46	ПРЕХВЪРЛЯНЕ ДО 3 м ХОРИЗОНТАЛНО ИЛИ 2 м ВЕРТИКАЛНО РАЗСТОЯНИЕ (80% от 1428.65м3)	м3	1 142.92		
47	УПЛЪТНЯВАНЕ НА ОБРАТНА ЗАСИПКА - ръчно, с пневматична трамбовка, дебелина на пласта 20 см	м3	1 428.65		
48	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ НА ПЯСЪЧНА ПОДЛОЖКА (10см) ЗА ОСНОВА НА ПАВАЖНА НАСТИЛКА	м3	19.71		
49	МОНТАЖ НА ПАВАЖНА НАСТИЛКА	м2	197.09		
50	ПОДГОТОВКА за ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩА ОСНОВА НА ПЪТНАТА НАСТИЛКА	м2	993.05		
51	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ АСФАЛТОБЕТОН НЕПЛЪТНА СМЕС 4 см (0.04 x 993.05 x 2.4)	тона	95.33		
52	ДОСТАВКА И ПОЛАГАНЕ АСФАЛТОБЕТОН ПЛЪТНА СМЕС 4 см (0.04 x 993.05 x 2.4)	тона	95.33		
Част ПБЗ					
53	НАПРАВА И МОНТАЖ НА ВРЕМЕННА ПРЕДПАЗНА ОГРАДА (преместваема с оградни пана)	мл	2 166.82		
Доставка и монтаж на фасонни части					
54	Спирателен кран ф80	бр.	32		
55	Накрайник фланцов заварен ф90/80	бр.	57		
56	Освободен фланец ф90/80	бр.	57		
57	Опорен блок	бр.	111		
58	Тройник заварен ф90/90	бр.	15		
59	Пожарен хидрант 70/80	бр.	11		
60	тръба DN90, L=1.5	бр.	11		
61	табела за Спирателен кран	бр.	11		
62	табела за Пожарен хидрант	бр.	11		
63	Тройник заварен ф110/90	бр.	10		

№	Наименование	М-ка	Количество	Ед. Цена	Стойност /лв/
64	Дъга ф90/22°30"	бр.	4		
65	Тройник заварен ф110/110	бр.	3		
66	Тройник заварен ф110/63	бр.	1		
67	Дъга ф90/90°	бр.	3		
68	Дъга ф90/45°	бр.	3		
69	Намалител заварен ф110/90	бр.	4		
70	фланшов адаптор Ф110	бр.	5		
71	Накрайник фланцов заварен ф110/100	бр.	15		
72	Освободен фланец ф110/100	бр.	15		
73	фланшов адаптор ф63/60	бр.	17		
74	Дъга ф90/60°	бр.	2		
75	Намалител заварен ф90/63	бр.	16		
76	Накрайник фланцов заварен ф63/50	бр.	17		
77	Освободен фланец ф63/50	бр.	17		
78	фланшов адаптор ф90/80	бр.	3		
79	Дъга ф90/11°15"	бр.	4		
80	Дъга ф110/45°	бр.	1		
81	Спирателен кран ф100	бр.	5		
82	Дъга ф110/11°15"	бр.	4		
83	Дъга ф90/30°	бр.	1		
84	Дъга ф110/30°	бр.	1		
85	Дъга ф110/22°30"	бр.	1		
86	Въздушник 63/50	бр.	1		
Общо:					

Съставил:

(инж. С. Цукева)