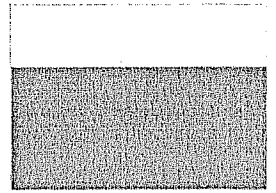
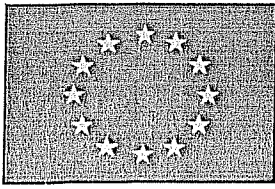


ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА

ДЗД „СУВОРОВО С И Ж”



ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД
ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

Образец 19

ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА

ЗА

изпълнение на обществена поръчка с предмет: „Реконструкция на водопроводна мрежа на улици в квартали 3А до 24 и изграждане на канализационна мрежа на улици в квартали 3А и от 7 до 21 в с. Чернево, общ. Суворово- Етап I „Реконструкция на водопроводна мрежа на улици в квартали 3А до 24 в с. Чернево, общ. Суворово”

ДО : ОБЩИНА СУВОРОВО

ОТ: ДЗЗД „Суворово С И Ж”

(наименование на участника)

с адрес: гр. Варна, р-н „Младост”, ул. „Ивац” №3, ап.партер

тел.: 052/ 730 448, факс: 052/ 730 448, e-mail: stoianov_06@abv.bg

ЕИК:, Регистрация по ДДС:

Разплащателна сметка:

IBAN.....

BIC.....

Банка:

Град/клон/офис:

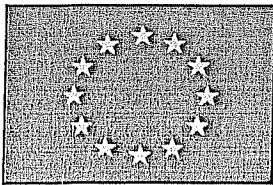
Адрес на банката:.....

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашата предлагана цена за изпълнение на обявената от Вас обществена поръчка с предмет: „Реконструкция на водопроводна мрежа на улици в

„Този документ е разработен във връзка с изпълнението на договор № 03/321/01404 от 19.12.2013 г. по Мярка 321 „Основни услуги за населението и икономиката в селските райони”, която се осъществява с финансовата подкрепа на Програмата за развитие на селските райони 2007 – 2013 г.”, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони“





**ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД
ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ**

квартали 3А до 24 и изграждане на канализационна мрежа на улици в квартали 3А и от 7 до 21 в с. Чернево, общ. Суворово- Етап I „Реконструкция на водопроводна мрежа на улици в квартали 3А до 24 в с. Чернево, общ. Суворово”, а именно **3 789 886,49 (три милиона седемстотин и осемдесет и девет хиляди осемстотин осемдесет и шест лева и четиридесет и девет стотинки)** без включен ДДС.

При така предложените от нас условия, в нашата предлагана цена сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на обществената поръчка в описания вид и обхват.

Приемаме предложената от Вас схема на плащанията по настоящата обществена поръчка, заложена в проекта на договор.

Приемаме да се считаме обвързани от задълженията и условията, поети с предложението ни до изтичане на 365 (триста и шестдесет и пет) календарни дни включително, от крайната дата за представяне на офертите.

Дата 22.05.2014 г.

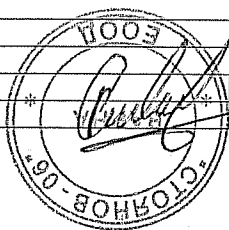
ПОДПИС И ПЕЧАТ:



ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 към образец 19

ОБЕКТ: „Реконструкция на водопроводна мрежа на улици в квартали ЗА до 24 и изграждане на канализационна мрежа на улици в квартали ЗА и от 7 до 21 в с. Чернево, общ. Суворово- Етап I „Реконструкция на водопроводна мрежа на улици в квартали ЗА до 24 в с. Чернево, общ. Суворово“

№	Позиция /наименование/	Мерна единица	Количество	Ед.цена	Стойност
1	2	3	4	5	6
ЧАСТ: гл. клон I					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 824 м. + 496р. x 5м. + 66р. x 2 м. = 1081 x 2 = 2162	л.м.	2 162.00	5.76	12453.12
2	Разваляне асфалтова настилка 824 м. + 496р. x 5м. + 66р. x 2 м. = 1081 x 0,8 = 865	м2	865.00	7.18	6210.70
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 824 м. + 496р. сгр.откл. с L=7м. + 66р. ПХ x 3 м. = 824 + 343 + 18 = 1185 x 0,8 x 1,65 = 1564 м³ спада се от т.4 1564 - 469 = 1095	м3	1 095.00	4.79	5245.05
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 1564 x 0,3 = 469	м3	469.00	29.19	13690.11
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	469.00	7.67	3597.23
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	1 564.00	3.59	5614.76
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	1 564.00	4.19	6553.16
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	1 564.00	25.15	39334.60
9	Непълтно укрепване и разкрепяване на изкопи	м2	3 851.00	6.18	23799.18
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	285.00	24.29	6922.65
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	285.00	18.56	5289.60
12	Подложка от пясък 10см. - 1185 x 0,8 x 0,1 = 95	м3	95.00	17.07	1621.65
13	Засипване на тръби с пясък - 1185 x 0,8 x 0,2 = 190	м3	190.00	17.07	3243.30
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	285.00	12.96	3693.60
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 1564-пясък - камена фракция	м3	933.00	25.20	23511.60
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	933.00	25.80	24071.40
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	933.00	33.20	30975.60
18	Временна предпазна ограда	м2	460.00	6.64	3054.40
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	15.00	252.08	3781.20
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	86.50	9.32	806.18
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	86.50	22.18	1918.57
22	Полагане ПЕВП тръби Ø160мм.	л.м.	824.00	54.15	44619.60
23	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм. 6 бр. ПХ x 3м. = 18 м.	л.м.	18.00	15.92	286.56
24	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 49 x 7 = 343	л.м.	343.00	4.62	1584.66
25	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	6.00	446.03	2676.18
26	Доставка и монтаж на СК Ø90 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	10.00	376.42	3764.20
27	Доставка и монтаж на СК Ø110 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	328.28	328.28
28	Доставка и монтаж на СК Ø160 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	460.88	460.88
29	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	49.00	125.72	6160.28
30	Водовземна скоба 160/25	бр.	49.00	100.53	4925.97
31	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (496р x 36р)	бр.	147.00	7.12	1046.64
32	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	49.00	7.12	348.88
33	Доставка и монтаж на свободни фланци Ф90 за СК	бр.	20.00	28.63	572.60
34	Доставка и монтаж на гумен уплътнител за фланец - Ф90	бр.	20.00	3.70	74.00
35	Доставка на болт М16/80, шайба и гайка	бр.	160.00	2.02	323.20
36	Челна заварка на тръби Ø160	бр.	110.00	83.27	9159.70
37	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	1 185.00	2.09	2476.65
38	Дезинфекция на водопровод	л.м.	1 185.00	2.16	2559.60
39	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	6.00	577.92	3467.52
40	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	11.00	79.10	870.10
41	Коляно Ø 160 - 60°	бр.	1.00	213.48	213.48
42	Коляно Ø 160 - 30°	бр.	3.00	213.48	640.44
43	Коляно Ø 90 - 45°	бр.	1.00	111.15	111.15
44	Коляно Ø 90 - 30°	бр.	5.00	111.15	555.75
45	Доставка и монтаж на свободен фланец Ø 150	бр.	1.00	76.81	76.81
46	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 150/Ø 160	бр.	1.00	134.00	134.00
47	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 150	бр.	1.00	201.19	201.19
48	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	6.00	68.87	413.22
49	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 80	бр.	12.00	133.89	1606.68
50	Тройник намалител 160/160/110	бр.	1.00	304.34	304.34
51	Тройник намалител 160/160/90	бр.	15.00	295.26	4428.90
52	Тройник намалител 110/110/90	бр.	1.00	199.17	199.17
53	Укрепване на гърне за СК	бр.	18.00	30.27	544.86
54	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	18.00	19.89	358.02
55	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	6.00	19.89	119.34

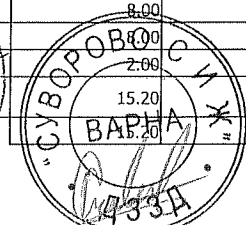
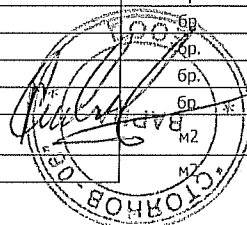


56	Разваляне на тротоари СВО и ПХ (1м x 0.8 x 49бр + 6 бр.)	м2	44.00	5.73	252.12
57	Възстановяване на тротоари	м2	44.00	42.81	1883.64
58	Демонтаж и възстановяване на улични бордюри за СВО и ПХ	л.м.	110.00	36.53	4018.30
59	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1м x 0.8 x 49бр + 6 бр.)	м2	44.00	9.47	416.68
60	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	346.00	46.97	16251.62
61	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	105.96	209.30	22177.43
62	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	807.52	236.20	190736.22
63	Фрезование	м2	8 240.00	10.96	90310.40
64	Заливка с битум	м2	8 240.00	4.06	33454.40
65	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	1 185.00	2.01	2381.85
66	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	1 185.00	2.11	2500.35

ЧАСТ: гл. клон II

ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ

1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 409 м. + 176р. x 5м. + 26р. x 2 м. = 498 x 2 = 996	л.м.	996.00	5.76	5736.96
2	Разваляне асфалтова настилка 409 м. + 176р. x 5м. + 26р. x 2 м. = 498 x 0,8 = 398	м2	398.00	7.18	2857.64
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 409 м. + 176р. стр.откл. с L=7м. + 26р. ПХ x 3 м. = 409 + 119 + 6 = 534 x 0,8 x 1,65 = 705 м³ спада се от т.4 705 - 212 = 493	м3	493.00	4.79	2361.47
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 705 x 0,3 = 212	м3	212.00	29.19	6188.28
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	212.00	7.67	1626.04
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	705.00	3.59	2530.95
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	705.00	4.19	2953.95
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	705.00	25.15	17730.75
9	Неплътено укрепване и разкрепване на изкопи	м2	1593.60	6.18	9848.45
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	129.00	24.29	3133.41
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	129.00	18.56	2394.24
12	Подложка от пясък 10см. - 534 x 0,8 x 0,1 = 43	м3	43.00	17.07	734.01
13	Засипване на тръби с пясък - 534 x 0,8 x 0,2 = 86	м3	86.00	17.07	1468.02
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	129.00	12.96	1671.84
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км. 705-пясък - каменна фракция	м3	416.80	25.20	10503.36
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	416.80	25.80	10753.44
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	416.80	33.20	13837.76
18	Временна предпазна ограда	м2	230.00	6.64	1527.20
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	7.00	252.08	1764.56
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	39.80	9.32	370.94
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	39.80	22.18	882.76
22	Полагане ПЕВП тръби Ø110мм.	л.м.	409.00	21.48	8785.32
23	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм. 2 бр. ПХ x 3м. = 6 м.	л.м.	6.00	15.92	95.52
24	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 17 x 7 = 119	л.м.	119.00	4.62	549.78
25	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	2.00	446.03	892.06
26	Доставка и монтаж на СК Ø90 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	6.00	376.42	2258.52
27	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	17.00	125.72	2137.24
28	Водовземна скоба 110/25	бр.	17.00	74.76	1270.92
29	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (176р x 36р)	бр.	51.00	7.12	363.12
30	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	17.00	7.12	121.04
31	Доставка и монтаж на свободни фланци Ф90 за СК	бр.	12.00	28.63	343.56
32	Доставка и монтаж на гумен уплътнител за фланец - Ф90	бр.	12.00	3.70	44.40
33	Доставка на болт М16/80, шайба и гайка	бр.	96.00	2.02	193.92
34	Челна заварка на тръби Ø110	бр.	60.00	55.57	3334.20
35	Челна заварка на тръби Ø90	бр.	8.00	46.50	372.00
36	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	534.00	2.09	1116.06
37	Дезинфекция на водопровод	л.м.	534.00	2.16	1153.44
38	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	2.00	577.92	1155.84
39	Бетонов опорен блок 40/50см.	бр.	6.00	79.10	474.60
40	Коляно Ø 110 - 45°	бр.	1.00	138.40	138.40
41	Коляно Ø 110 - 30°	бр.	3.00	138.40	415.20
42	Коляно Ø 90 - 30°	бр.	1.00	111.15	111.15
43	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 110/Ø 90	бр.	2.00	111.25	222.50
44	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	2.00	68.87	137.74
45	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 80	бр.	4.00	133.89	535.56
46	Тройник намалител 110/110/90	бр.	8.00	199.17	1593.36
47	Укрепване на гърне за СК	бр.	8.00	30.27	242.16
48	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	2.00	19.89	159.12
49	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	2.00	19.89	39.78
50	Разваляне на тротоари СВО и ПХ (1м x 0.8 x 176р + 2 бр.)	м2	15.20	5.73	87.10
51	Възстановяване на тротоари	м2	44.00	42.81	650.71



52	Демонтаж и възстановяване на уллични бордюри за СВО и ПХ	л.м.	38.00	36.53	1388.14
53	Разваляне и възстановяване на зелени площи 1м x 0,8 x (176р + 2 бр.)	м2	15.20	9.47	143.94
54	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	159.20	46.97	7477.62
55	Доставка и полагане непълтен асфалт 5 см върху канал	тон	48.76	209.30	10205.47
56	Доставка и полагане на пълтен асфалт	тон	400.82	236.20	94673.68
57	Фрезование	м2	4090.00	10.96	44826.40
58	Заливка с битум	м2	4090.00	4.06	16605.40
59	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	534.00	2.01	1073.34
60	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	534.00	2.11	1126.74

ЧАСТ: клон 1

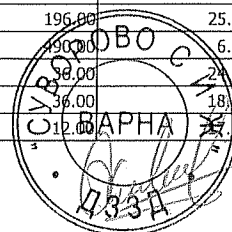
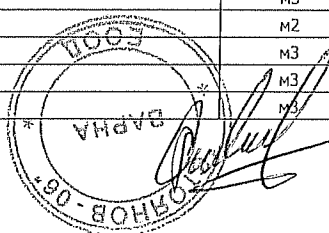
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ

1	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 232 м. + 9бр. сгр.откл. с L=4м. + 16р. ПХ x 3 м. = 232 + 36 + 3 = 271 x 0,8 x 1,60 = 345 м³ спада се от т.2 345 - 104 = 241	м3	241.00	4.79	1154.39
2	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 345 x 0,3 = 104	м3	104.00	29.19	3035.76
3	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	104.00	7.67	797.68
4	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	345.00	3.59	1238.55
5	Разриване с булдозер на земни маси	м3	345.00	4.19	1445.55
6	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	345.00	25.15	8676.75
7	Непълтно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	742.00	6.18	4585.56
8	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	65.00	24.29	1578.85
9	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	65.00	18.56	1206.40
10	Подложка от пясък 10см. - 271 x 0,8 x 0,1 = 22	м3	22.00	17.07	375.54
11	Засипване на тръби с пясък - 271 x 0,8 x 0,2 = 43	м3	43.00	17.07	734.01
12	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	65.00	12.96	842.40
13	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 345-пясък - камена фракция	м3	193.28	25.20	4870.66
14	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	193.28	25.80	4986.62
15	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	193.28	33.20	6416.90
16	Временна предпазна ограда	м2	110.00	6.64	730.40
17	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	4.00	252.08	1008.32
18	Полагане ПЕВП тръби ø90мм. 232 м. + 1 бр. ПХ x 3м. = 235 м.	л.м.	235.00	15.92	3741.20
19	Полагане ПЕВП тръби ø25мм. 9 x 4 = 36	л.м.	36.00	4.62	166.32
20	Доставка и монтаж на СК ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
21	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	9.00	125.72	1131.48
22	Водовземна скоба 90/25	бр.	9.00	71.54	643.86
23	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (96р x 3бр)	бр.	27.00	7.12	192.24
24	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	9.00	7.12	64.08
25	Челна заварка на тръби ø90	бр.	23.00	46.50	1069.50
26	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	271.00	2.09	566.39
27	Дезинфекция на водопровод	л.м.	271.00	2.16	585.36
28	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
29	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
30	Коляно ø 90 - 30°	бр.	1.00	111.15	111.15
31	Доставка и монтаж на фланшеви преход ø 90/ø 80	бр.	1.00	68.87	68.87
32	Доставка и монтаж на фланшево съединение ø 80	бр.	2.00	133.89	267.78
33	Тройник 90/90/90	бр.	1.00	160.45	160.45
34	Тапа ø 90	бр.	1.00	134.34	134.34
35	Укрепване на гърне за СК	бр.	1.00	30.27	30.27
36	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	1.00	19.89	19.89
37	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
38	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	86.72	46.97	4073.24
39	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	271.00	2.01	544.71
40	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	271.00	2.11	571.81

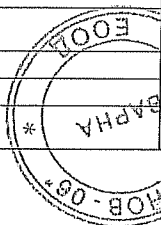
ЧАСТ: клон 2

ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ

1	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 122 м. + 76р. сгр.откл. с L=4м. + 16р. ПХ x 3 м. = 122 + 28 + 3 = 153 x 0,8 x 1,60 = 196 м³ спада се от т.2 196 - 59 = 137	м3	137.00	4.79	656.23
2	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 196 x 0,3 = 59	м3	59.00	29.19	1722.21
3	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	59.00	7.67	452.53
4	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	196.00	3.59	703.64
5	Разриване с булдозер на земни маси	м3	196.00	4.19	821.24
6	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	196.00	25.15	4929.40
7	Непълтно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	900.00	6.18	3028.20
8	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	98.00	24.29	874.44
9	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	98.00	18.56	668.16
10	Подложка от пясък 10см. - 153 x 0,8 x 0,1 = 12	м3	12.00	17.07	204.84



11	Засипване на тръби с пясък - $153 \times 0,8 \times 0,2 = 24$	м3	24.00	17.07	409.68
12	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	36.00	12.96	466.56
13	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 345-пясък - камена фракция	м3	111.04	25.20	2798.21
14	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	111.04	25.80	2864.83
15	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	111.04	33.20	3686.53
16	Временна предпазна ограда	м2	60.00	6.64	398.40
17	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	2.00	252.08	504.16
18	Полагане ПЕВП тръби $\varnothing 90$ мм. 122 м. + 1 бр. ПХ х 3м. = 125 м.	л.м.	125.00	15.92	1990.00
19	Полагане ПЕВП тръби $\varnothing 25$ мм. 7 х 4 = 28	л.м.	28.00	4.62	129.36
20	Доставка и монтаж на СК $\varnothing 80$ с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
21	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	7.00	125.72	880.04
22	Водовземна скоба 90/25	бр.	7.00	71.54	500.78
23	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (9бр х 3бр)	бр.	21.00	7.12	149.52
24	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	7.00	7.12	49.84
25	Челна заварка на тръби $\varnothing 90$	бр.	15.00	46.50	697.50
26	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	153.00	2.09	319.77
27	Дезинфекция на водопровод	л.м.	153.00	2.16	330.48
28	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
29	Бетонов опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
30	Коляно $\varnothing 90 - 30^\circ$	бр.	1.00	111.15	111.15
31	Доставка и монтаж на фланшеви преход $\varnothing 90/\varnothing 80$	бр.	1.00	68.87	68.87
32	Доставка и монтаж на фланшево съединение $\varnothing 80$	бр.	2.00	133.89	267.78
33	Тройник 90/90/90	бр.	1.00	160.45	160.45
34	Тапа $\varnothing 90$	бр.	1.00	134.34	134.34
35	Укрепване на гърне за СК	бр.	1.00	30.27	30.27
36	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	1.00	19.89	19.89
37	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
38	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	48.96	46.97	2299.65
39	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	153.00	2.01	307.53
40	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	153.00	2.11	322.03
ЧАСТ: клон 3					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 317 м. + 16бр. х 3м. + 3бр. х 2 м. = 371 х 2 = 742	л.м.	742.00	5.76	4273.92
2	Разваляне асфалтова настилка 317 м. + 16бр. х 3м. + 3бр. х 2 м. = 371 х 0,8 = 297	м2	297.00	7.18	2132.46
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 317 м. + 16бр. сгр.откл. с L=4м. + 3бр. ПХ х 3 м. = 317 + 64 + 9 = 390 х 0,8 х 1,65 = 515 м ³ спада се от т.4 515 - 155 = 360	м3	360.00	4.79	1724.40
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 515 х 0,3 = 155	м3	155.00	29.19	4524.45
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	155.00	7.67	1188.85
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	515.00	3.59	1848.85
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	515.00	4.19	2157.85
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	515.00	25.15	12952.25
9	Непълтно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	1287.00	6.18	7953.66
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	93.00	24.29	2258.97
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	93.00	25.80	2399.40
12	Подложка от пясък 10см. - $390 \times 0,8 \times 0,1 = 31$	м3	31.00	17.07	529.17
13	Засипване на тръби с пясък - $390 \times 0,8 \times 0,2 = 62$	м3	62.00	17.07	1058.34
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	93.00	12.96	1205.28
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 1564-пясък - камена фракция	м3	1352.20	25.20	34075.44
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	1352.20	25.80	34886.76
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	1352.20	33.20	44893.04
18	Временна предпазна ограда	м2	160.00	6.64	1062.40
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	5.00	252.08	1260.40
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	29.70	9.32	276.80
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	29.70	22.18	658.75
22	Полагане ПЕВП тръби $\varnothing 90$ мм. 317м. + 3 бр. ПХ х 3м. = 326 м.	л.м.	326.00	15.92	5189.92
23	Полагане ПЕВП тръби $\varnothing 25$ мм. 16 х 4 = 64	л.м.	64.00	4.62	295.68
24	Доставка и монтаж на СК $\varnothing 80$ с охранителна гарнитура - комплект	бр.	3.00	446.03	1338.09
25	Доставка и монтаж на СК $\varnothing 90$ с охранителна гарнитура - комплект	бр.	7.00	376.42	2634.94
26	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	16.00	125.72	2011.52
27	Водовземна скоба 90/25	бр.	16.00	71.54	1144.64
28	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (16бр х 3бр)	бр.	48.00	7.12	341.76
29	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	16.00	7.12	113.92
30	Доставка и монтаж на свободни фланци Ф90 за СК	бр.	14.00	28.63	400.82
31	Доставка и монтаж на гумен уплътнител за фланец - Ф90	бр.	14.00	3.70	51.80



32	Доставка на болт М16/80, шайба и гайка	бр.	112.00	2.02	226.24
33	Челна заварка на тръби \varnothing 90	бр.	48.00	46.50	2232.00
34	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	390.00	2.09	815.10
35	Дезинфекция на водопровод	л.м.	390.00	2.16	842.40
36	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	3.00	577.92	1733.76
37	Бетонов опорен блок 40/50см.	бр.	4.00	79.10	316.40
38	Коляно \varnothing 90 - 45°	бр.	1.00	111.15	111.15
39	Коляно \varnothing 90 - 30°	бр.	2.00	111.15	222.30
40	Доставка и монтаж на фланшеви преход \varnothing 90/ \varnothing 80	бр.	3.00	68.87	206.61
41	Доставка и монтаж на фланшево съединение \varnothing 80	бр.	6.00	133.89	803.34
42	Тройник 90/90/90	бр.	7.00	160.45	1123.15
43	Укрепване на гърне за СК	бр.	10.00	30.27	302.70
44	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	10.00	19.89	198.90
45	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	3.00	19.89	59.67
46	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1м x 0.8 x 166р + 3 бр.ПХ)	м2	15.20	9.47	143.94
47	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	118.80	46.97	5580.04
48	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	36.38	209.30	7614.33
49	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	186.40	236.20	44027.68
50	Фрезование	м2	1902.00	10.96	20845.92
51	Заливка с битум	м2	1902.00	4.06	7722.12
52	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	390.00	2.01	783.90
53	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	390.00	2.11	822.90

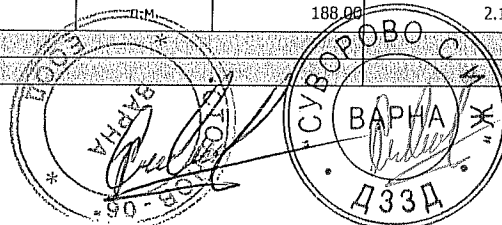
ЧАСТ: клон 4

ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ

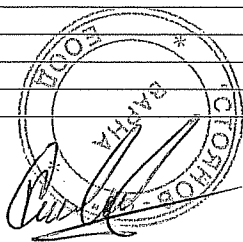
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 160м. + 8бр. x 2м. = 176x2 = 352	л.м.	352.00	5.76	2027.52
2	Разваляне асфалтова настилка 160м. + 8бр. x 2м. = 176 x 0,8 = 141	м2	141.00	7.18	1012.38
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 160 м. + 8бр. сгр.откл. с L=3,5м. = 160 + 28 = 188 x 0,8 x 1,60 = 241 м ³ спада се от т.4, 241 - 72 = 169	м3	169.00	4.79	809.51
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 241 x 0,3 = 72	м3	72.00	29.19	2101.68
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	72.00	7.67	552.24
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	241.00	3.59	865.19
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	241.00	4.19	1009.79
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	241.00	25.15	6061.15
9	Неплътно укрепване и закрепване на изкопи	м2	602.00	6.18	3720.36
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	45.00	24.29	1093.05
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	45.00	18.56	835.20
12	Подложка от пясък 10см. - 188 x 0,8 x 0,1 = 15	м3	15.00	17.07	256.05
13	Засипване на тръби с пясък - 188 x 0,8 x 0,2 = 30	м3	30.00	17.07	512.10
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	45.00	12.96	583.20
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 1564-пясък - камена фракция	м3	139.60	25.20	3517.92
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	139.60	25.80	3601.68
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	139.60	33.20	4634.72
18	Временна предпазна ограда	м2	80.00	6.64	531.20
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	3.00	252.08	756.24
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	14.10	9.32	131.41
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	14.10	22.18	312.74
22	Полагане ПЕВП тръби \varnothing 90мм.	л.м.	160.00	15.92	2547.20
23	Полагане ПЕВП тръби \varnothing 25мм. 8 x 3,5 = 28	л.м.	28.00	4.62	129.36
24	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	8.00	125.72	1005.76
25	Водовземна скоба 90/25	бр.	8.00	71.54	572.32
26	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р x 36р)	бр.	24.00	7.12	170.88
27	Доставка и монтаж на преход муфта РЕ-метал Ф25	бр.	8.00	7.12	56.96
28	Челна заварка на тръби \varnothing 90	бр.	13.00	46.50	604.50
29	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	188.00	2.09	392.92
30	Дезинфекция на водопровод	л.м.	188.00	2.16	406.08
31	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1,5м x 0.8 x 86р)	м2	9.60	9.47	90.91
32	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	56.40	46.97	2649.11
33	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	17.27	209.30	3614.61
34	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	62.72	236.20	14814.46
35	Фрезование	м2	640.00	10.96	7014.40
36	Заливка с битум	м2	640.00	4.06	2598.40
37	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	188.00	2.01	377.88
38	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	188.00	2.11	396.68

ЧАСТ: клон 5

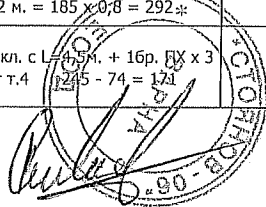
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ



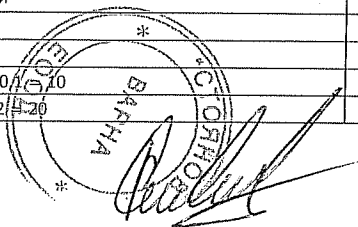
1	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 80 м. + 36р. сгр.откл. с L=2,5м. = 80 + 7,5 = 87,5 x 0,8 x 1,60 = 112 м³ спада се от т.2, 112 - 34 = 78	м3	78.00	4.79	373.62
2	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 112 x 0,3 = 34	м3	34.00	29.19	992.46
3	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	34.00	7.67	260.78
4	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	21.00	3.59	75.39
5	Разриване с булдозер на земни маси	м3	21.00	4.19	87.99
6	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	21.00	25.15	528.15
7	Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	280.00	6.18	1730.40
8	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	21.00	24.29	510.09
9	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	21.00	18.56	389.76
10	Подложка от пясък 10см. - 87,5 x 0,8 x 0,1 = 7	м3	7.00	17.07	119.49
11	Засипване на тръби с пясък - 87,5 x 0,8 x 0,2 = 14	м3	14.00	17.07	238.98
12	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	21.00	12.96	272.16
13	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	91.00	33.20	3021.20
14	Временна предпазна ограда	м2	40.00	6.64	265.60
15	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	1.00	252.08	252.08
16	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм.	л.м.	80.00	15.92	1273.60
17	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 3 x 2,5 = 7,5	л.м.	7.50	4.62	34.65
18	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	3.00	125.72	377.16
19	Водовземна скоба 90/25	бр.	3.00	71.54	214.62
20	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (16бр x 3бр)	бр.	9.00	7.12	64.08
21	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	3.00	7.12	21.36
22	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	6.00	46.50	279.00
23	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	87.50	2.09	182.88
24	Дезинфекция на водопровод	л.м.	87.50	2.16	189.00
25	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	87.50	2.01	175.88
26	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	87.50	2.11	184.63
ЧАСТ: клон 6					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 113 м. + 6 бр. сгр.откл. с L=3,5м. = 113 + 21 = 134 x 0,8 x 1,60 = 172 м³ спада се от т.2, 172 - 52 = 120	м3	120.00	4.79	574.80
2	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 172 x 0,3 = 52	м3	52.00	29.19	1517.88
3	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	52.00	7.67	398.84
4	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	33.00	3.59	118.47
5	Разриване с булдозер на земни маси	м3	33.00	4.19	138.27
6	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	33.00	25.15	829.95
7	Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	429.00	6.18	2651.22
8	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	33.00	24.29	801.57
9	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	33.00	18.56	612.48
10	Подложка от пясък 10см. - 134 x 0,8 x 0,1 = 11	м3	11.00	17.07	187.77
11	Засипване на тръби с пясък - 134 x 0,8 x 0,2 = 22	м3	22.00	17.07	375.54
12	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	33.00	12.96	427.68
13	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	139.00	33.20	4614.80
14	Временна предпазна ограда	м2	60.00	6.64	398.40
15	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	3.00	252.08	756.24
16	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм.	л.м.	113.00	15.92	1798.96
17	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 6 x 3,5 = 7,5	л.м.	21.00	4.62	97.02
18	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
19	Намалител Ø90/Ø63	бр.	1.00	65.31	65.31
20	Намалител Ø63/Ø25	бр.	1.00	55.65	55.65
21	Тройник 90/90/90	бр.	2.00	160.45	320.90
22	Тапа Ø90	бр.	1.00	134.34	134.34
23	Укрепване на гърне за СК	бр.	1.00	30.27	30.27
24	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	1.00	19.89	19.89
25	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
26	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
27	Бетонов опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
28	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	1.00	68.87	68.87
29	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 80	бр.	2.00	133.89	267.78
30	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	6.00	125.72	754.32
31	Водовземна скоба 90/25	бр.	5.00	71.54	357.70
32	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (16бр x 3бр)	бр.	18.00	7.12	128.16
33	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	6.00	7.12	42.72
34	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	9.00	46.50	418.50
35	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	134.00	2.09	280.06
36	Дезинфекция на водопровод	л.м.	134.00	2.16	289.44
37	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	134.00	2.01	269.34



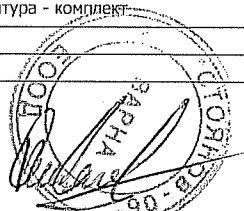
38	Доставка и монтажна детекторна лента над водопровода	л.м.	134.00	2.11	282.74
ЧАСТ: клон 7					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 299 м. + 186р. х 3м. + 36р. х 4 м. = 365 х 2 = 730	л.м.	730.00	5.76	4204.80
2	Разваляне асфалтова настилка 299 м. + 186р. х 3м. + 36р. х 4 м. = 365 х 0,8 = 292	м2	292.00	7.18	2096.56
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 299 м. + 186р. ср.откл. с L=4,5м. + 26р. ПХ х 4 м.= 299 + 81 + 8 = 388 х 0,8 х 1,65 = 512 м³ спада се от т.4 512 - 154 = 358	м3	358.00	4.79	1714.82
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 512 х 0,3 = 154	м3	154.00	29.19	4495.26
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	154.00	7.67	1181.18
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	512.00	3.59	1838.08
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	512.00	4.19	2145.28
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	512.00	25.15	12876.80
9	Неплътнo укрепване и разкрепване на изкопи	м2	1280.00	6.18	7910.40
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	93.00	24.29	2258.97
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	93.00	18.56	1726.08
12	Подложка от пясък 10см. - 388 х 0,8 х 0,1 = 31	м3	31.00	17.07	529.17
13	Засипване на тръби с пясък - 388 х 0,8 х 0,2 = 62	м3	62.00	17.07	1058.34
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	93.00	12.96	1205.28
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 1564-пясък - камена фракция	м3	1354.20	25.20	34125.84
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	1354.20	25.80	34938.36
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	1354.20	33.20	44959.44
18	Временна предпазна ограда	м2	160.00	6.64	1062.40
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	5.00	252.08	1260.40
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	29.20	9.32	272.14
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	29.20	22.18	647.66
22	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм. 299м. + 2 бр. ПХ х 4м. = 307 м.	л.м.	307.00	15.92	4887.44
23	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 18 х 4,5 = 81	л.м.	81.00	4.62	374.22
24	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	2.00	446.03	892.06
25	Доставка и монтаж на СК Ø90 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	2.00	376.42	752.84
26	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	18.00	125.72	2262.96
27	Водовземна скоба 90/25	бр.	18.00	71.54	1287.72
28	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р х 36р)	бр.	54.00	7.12	384.48
29	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	18.00	7.12	128.16
30	Доставка и монтаж на свободни фланци Ф90 за СК	бр.	4.00	28.63	114.52
31	Доставка и монтаж на гумен уплътнител за фланец - Ф90	бр.	4.00	3.70	14.80
32	Доставка на болт М16/80, шайба и гайка	бр.	32.00	2.02	64.64
33	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	38.00	46.50	1767.00
34	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	388.00	2.09	810.92
35	Дезинфекция на водопровод	л.м.	388.00	2.16	838.08
36	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	2.00	577.92	1155.84
37	Бетонов опорен блок 40/50см.	бр.	2.00	79.10	158.20
38	Коляно Ø 90 - 30°	бр.	1.00	111.15	111.15
39	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	2.00	68.87	137.74
40	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 80	бр.	4.00	133.89	535.56
41	Тройник 90/90/90	бр.	5.00	160.45	802.25
42	Укрепване на гърне за СК	бр.	4.00	30.27	121.08
43	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	4.00	19.89	79.56
44	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	2.00	19.89	39.78
45	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1м х 0.8 х 186р + 2 бр.ПХ)	м2	16.00	9.47	151.52
46	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	116.80	46.97	5486.10
47	Доставка и полагане непътен асфалт 5 см върху канал	тон	35.77	209.30	7486.66
48	Доставка и полагане на пътен асфалт	тон	175.81	236.20	41526.32
49	Фрезоване	м2	1794.00	10.96	19662.24
50	Заливка с битум	м2	1794.00	4.06	7283.64
51	Доставка и монтажна сигнална лента над водопровода	л.м.	388.00	2.01	779.88
52	Доставка и монтажна детекторна лента над водопровода	л.м.	388.00	2.11	818.68
ЧАСТ: клон 8					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 168 м. + 56р. х 3м. + 16р. х 2 м. = 185 х 2 = 370	л.м.	370.00	5.76	2131.20
2	Разваляне асфалтова настилка 168 м. + 56р. х 3м. + 16р. х 2 м. = 185 х 0,8 = 292*	м2	292.00	7.18	1062.64
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 168 м. + 56р. ср.откл. с L=4,5м. + 16р. ПХ х 3 м.= 168 + 22,5 + 3 = 193,5 х 0,8 х 1,60 = 245 м³ спада се от т.4 245 - 74 = 171	м3	171.00	4.79	819.09



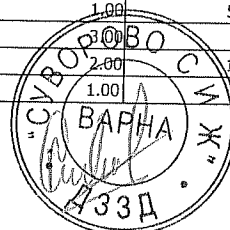
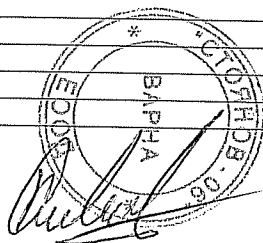
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 245 x 0,3 = 74	м3	74.00	29.19	2160.06
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	74.00	7.67	567.58
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	245.00	3.59	879.55
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	245.00	4.19	1026.55
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	245.00	25.15	6161.75
9	Непълтно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	638.00	6.18	3942.84
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	45.00	24.29	1093.05
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	45.00	25.80	1161.00
12	Подложка от пясък 10см. - 193,5 x 0,8 x 0,1 = 15	м3	15.00	17.07	256.05
13	Засипване на тръби с пясък - 193,5 x 0,8 x 0,2 = 30	м3	30.00	17.07	512.10
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	45.00	12.96	583.20
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 245-пясък - камена фракция	м3	140.80	25.20	3548.16
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	140.80	25.80	3632.64
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	140.80	33.20	4674.56
18	Временна предпазна ограда	м2	80.00	6.64	531.20
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	3.00	252.08	756.24
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	14.80	9.32	137.94
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	14.80	22.18	328.26
22	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм. 168м. + 1 бр. ПХ x 3м. = 171 м.	л.м.	171.00	15.92	2722.32
23	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 5 x 4,5 = 22,5	л.м.	22.50	4.62	103.95
24	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
25	Доставка и монтаж на СК Ø90 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	376.42	376.42
26	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	5.00	125.72	628.60
27	Водовземна скоба 90/25	бр.	5.00	71.54	357.70
28	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р x 36р)	бр.	15.00	7.12	106.80
29	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	5.00	7.12	35.60
30	Доставка и монтаж на свободни фланци Ф90 за СК	бр.	2.00	28.63	57.26
31	Доставка и монтаж на гумен уплътнител за фланец - Ф90	бр.	2.00	3.70	7.40
32	Доставка на болт М16/90, шайба и гайка	бр.	16.00	2.02	32.32
33	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	21.00	46.50	976.50
34	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	193.50	2.09	404.42
35	Дезинфекция на водопровод	л.м.	193.50	2.16	417.96
36	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
37	Бетонов опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
38	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	1.00	68.87	68.87
39	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 80	бр.	2.00	133.89	267.78
40	Тройник 90/90/90	бр.	2.00	160.45	320.90
41	Укрепване на гърне за СК	бр.	2.00	30.27	60.54
42	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	2.00	19.89	39.78
43	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
44	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1м x 0,8 x 56р +1 бр.ПХ)	м2	4.80	9.47	45.46
45	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	59.20	46.97	2780.62
46	Доставка и полагане непълтен асфалт 5 см върху канал	тон	18.13	209.30	3794.61
47	Доставка и полагане на пътен асфалт	тон	98.78	236.20	23331.84
48	Фрезоване	м2	1008.00	10.96	11047.68
49	Заливка с битум	м2	1008.00	4.06	4092.48
50	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	193.50	2.01	388.94
51	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	193.50	2.11	408.29
ЧАСТ: клон 9					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 91 м. + 76р. x 2м. + 16р. x 2 м. = 107 x 2 = 214	л.м.	214.00	5.76	1232.64
2	Разваляне асфалтова настилка 91 м. + 76р. x 2м. + 16р. x 2 м. = 107 x 0,8 = 86	м2	86.00	7.18	617.48
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 91 м. + 76р. ср.откл. с L=3,5м. + 16р. ПХ x 3 м.= 91 + 24,5 + 3 = 118,5 x 0,8 x 1,60 = 152 м³ спада се от т.4 152 - 46 = 106	м3	106.00	4.79	507.74
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 152 x 0,3 = 46	м3	46.00	29.19	1342.74
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	46.00	7.67	352.82
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	152.00	3.59	545.68
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	152.00	4.19	636.88
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	152.00	25.15	3822.80
9	Непълтно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	379.00	6.18	2342.22
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	30.00	24.29	728.70
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	30.00	25.80	774.00
12	Подложка от пясък 10см. - 118,5 x 0,8 x 0,1 = 10	м3	10.00	17.07	170.70
13	Засипване на тръби с пясък - 118,5 x 0,8 x 0,2 = 20	м3	20.00	17.07	341.40



14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	30.00	12.96	388.80
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 1564-пясък - камена фракция	м3	87.60	25.20	2207.52
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	87.60	25.80	2260.08
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	87.60	33.20	2908.32
18	Временна предпазна ограда	м2	60.00	6.64	398.40
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	3.00	252.08	756.24
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	8.60	9.32	80.15
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	8.60	22.18	190.75
22	Полагане ПЕВП тръби $\varnothing 90$ мм. 91м. + 1 бр. ПХ x 3м. = 94 м.	л.м.	94.00	15.92	1496.48
23	Полагане ПЕВП тръби $\varnothing 25$ мм. 7 x 3,5 = 24,5	л.м.	24.50	4.62	113.19
24	Доставка и монтаж на СК $\varnothing 80$ с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
25	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	7.00	125.72	880.04
26	Водовземна скоба 90/25	бр.	7.00	71.54	500.78
27	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р x 36р)	бр.	21.00	7.12	149.52
28	Доставка и монтаж на преход муфта РЕ-метал Ф25	бр.	7.00	7.12	49.84
29	Челна заварка на тръби $\varnothing 90$	бр.	9.00	46.50	418.50
30	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	118.50	2.09	247.67
31	Дезинфекция на водопровод	л.м.	118.50	2.16	255.96
32	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
33	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
34	Доставка и монтаж на фланшеви преход $\varnothing 90/\varnothing 80$	бр.	1.00	68.87	68.87
35	Доставка и монтаж на фланшево съединение $\varnothing 80$	бр.	2.00	133.89	267.78
36	Тройник 90/90/90	бр.	2.00	160.45	320.90
37	Тапа $\varnothing 90$	бр.	1.00	134.34	134.34
38	Укрепване на гърне за СК	бр.	1.00	30.27	30.27
39	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	1.00	19.89	19.89
40	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
41	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1м x 0.8 x 76р +1 бр.ПХ)	м2	6.40	9.47	60.61
42	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	34.40	46.97	1615.77
43	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху конал	тон	10.54	209.30	2206.62
44	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	35.67	236.20	8425.25
45	Фрезозане	м2	364.00	10.96	3989.44
46	Заливка с битум	м2	364.00	4.06	1477.84
47	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	118.50	2.01	238.19
48	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	118.50	2.11	250.04
ЧАСТ: клон 10					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 83 м. + 56р. x 2м. + 16р. x 2 м. = 95 x 2 = 190	л.м.	190.00	5.76	1094.40
2	Разваляне асфалтова настилка 83 м. + 56р. x 2м. + 16р. x 2 м. = 95 x 0,8 = 76	м2	76.00	7.18	545.68
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 83 м. + 56р. ср.откл. с L=3,5м. + 16р. ПХ x 3 м. = 91 + 17,5 + 3 = 111,5 x 0,8 x 1,60 = 143 м ³ спада се от т.4 - 143 - 43 = 100	м3	100.00	4.79	479.00
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 143 x 0,3 = 43	м3	43.00	29.19	1255.17
5	Прехвърляне на изкопаната земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	43.00	7.67	329.81
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	143.00	3.59	513.37
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	143.00	4.19	599.17
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	143.00	25.15	3596.45
9	Неплътното укрепване и разкрепване на изкопи	м2	357.00	6.18	2206.26
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	27.00	24.29	655.83
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	27.00	25.80	696.60
12	Подложка от пясък 10см. - 111,5 x 0,8 x 0,1 = 9	м3	9.00	17.07	153.63
13	Засипване на тръби с пясък - 111,5 x 0,8 x 0,2 = 18	м3	18.00	17.07	307.26
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	27.00	12.96	349.92
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 1564-пясък - камена фракция	м3	85.60	25.20	2157.12
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	85.60	25.80	2208.48
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	85.60	33.20	2841.92
18	Временна предпазна ограда	м2	60.00	6.64	398.40
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	2.00	252.08	504.16
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	7.60	9.32	70.83
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	7.60	22.18	168.57
22	Полагане ПЕВП тръби $\varnothing 90$ мм. 83м. + 1 бр. ПХ x 3м. = 86 м.	л.м.	86.00	15.92	1369.12
23	Полагане ПЕВП тръби $\varnothing 25$ мм. 5 x 3,5 = 17,5	л.м.	17.50	4.62	80.85
24	Доставка и монтаж на СК $\varnothing 80$ с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
25	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	7.00	125.72	880.04
26	Водовземна скоба 90/25	бр.	7.00	71.54	500.78



27	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р x 36р)	бр.	15.00	7.12	106.80
28	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	5.00	7.12	35.60
29	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	8.00	46.50	372.00
30	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	103.50	2.09	216.32
31	Дезинфекция на водопровод	л.м.	103.50	2.16	223.56
32	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
33	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
34	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	1.00	68.87	68.87
35	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 80	бр.	2.00	133.89	267.78
36	Тройник 90/90/90	бр.	2.00	160.45	320.90
37	Тапа Ø 90	бр.	1.00	134.34	134.34
38	Укрепване на гърне за СК	бр.	1.00	30.27	30.27
39	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	1.00	19.89	19.89
40	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
41	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1м x 0,8 x 56р +1 бр.ПХ)	м2	4.80	9.47	45.46
42	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	30.40	46.97	1427.89
43	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	9.31	209.30	1948.58
44	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	32.54	236.20	7685.95
45	Фрезование	м2	332.00	10.96	3638.72
46	Заливка с битум	м2	332.00	4.06	1347.92
47	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	103.50	2.01	208.04
48	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	103.50	2.11	218.39
ЧАСТ: клон 11					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фигурез на асфалтова настилка 477 м. + 306р. x 3м. + 16р. x 6 м. = 573 x 2 = 1146	л.м.	1146.00	5.76	6600.96
2	Разваляне асфалтова настилка 477 м. + 306р. x 3м. + 16р. x 6 м. = 573 x 0,8 = 458	м2	458.00	7.18	3288.44
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 477 м. + 306р. ср.откл. с L=4,5м. + 16р. ПХ x 7 м. = 477 + 135 + 7 = 619 x 0,8 x 1,65 = 817 м³ спада се от т.4 817 - 245 = 572	м3	572.00	4.79	2739.88
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 817 x 0,3 = 245	м3	245.00	29.19	7151.55
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	245.00	7.67	1879.15
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	817.00	3.59	2933.03
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	817.00	4.19	3423.23
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	817.00	25.15	20547.55
9	Неплътено укрепване и разкрепване на изкопи	м2	2042.00	6.18	12619.56
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	150.00	24.29	3643.50
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	150.00	25.80	3870.00
12	Подложка от пясък 10см. - 619 x 0,8 x 0,1 = 50	м3	50.00	17.07	853.50
13	Засипване на тръби с пясък - 619 x 0,8 x 0,2 = 100	м3	100.00	17.07	1707.00
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	150.00	12.96	1944.00
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 817-пясък - камена фракция	м3	483.80	25.20	12191.76
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	483.80	25.80	12482.04
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	483.80	33.20	16062.16
18	Временна предпазна ограда	м2	260.00	6.64	1726.40
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	8.00	252.08	2016.64
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	45.80	9.32	426.86
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	45.80	22.18	1015.84
22	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм. 477м. + 1 бр. ПХ x 7м. = 484 м.	л.м.	484.00	15.92	7705.28
23	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 30 x 4,5 = 135	л.м.	135.00	4.62	623.70
24	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
25	Доставка и монтаж на СК Ø90 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	376.42	376.42
26	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	30.00	125.72	3771.60
27	Водовземна скоба 90/25	бр.	30.00	71.54	2146.20
28	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р x 36р)	бр.	90.00	7.12	640.80
29	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	30.00	7.12	213.60
30	Доставка и монтаж на свободни фланци Ф90 за СК	бр.	2.00	28.63	57.26
31	Доставка и монтаж на гумен уплътнител за фланец - Ф90	бр.	2.00	3.70	7.40
32	Доставка на болт М16/80, шайба и гайка	бр.	16.00	2.02	32.32
33	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	51.00	46.50	2371.50
34	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	619.00	2.09	1293.71
35	Дезинфекция на водопровод	л.м.	619.00	2.16	1337.04
36	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
37	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
38	Коляно Ø 90 - 30°	бр.	2.00	111.15	222.30
39	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	1.00	68.87	68.87



40	Доставка и монтаж на фланшево съединение ø 80	бр.	2.00	133.89	267.78
41	Тройник 90/90/90	бр.	3.00	160.45	481.35
42	Укрепване на гърне за СК	бр.	2.00	30.27	60.54
43	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	2.00	19.89	39.78
44	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
45	Разваляне и възстановяване на зелени площи (2м x 0.8 x 30бр + 1 бр.ПХ)	м2	49.60	9.47	469.71
46	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	183.20	46.97	8604.90
47	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	56.11	209.30	11743.82
48	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	280.48	236.20	66249.38
49	Фрезование	м2	2862.00	10.96	31367.52
50	Заливка с битум	м2	2862.00	4.06	11619.72
51	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	619.00	2.01	1244.19
52	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	619.00	2.11	1306.09

ЧАСТ: клон 12

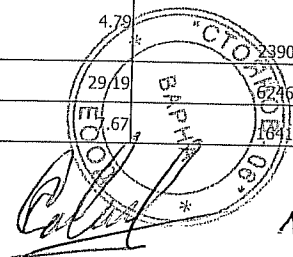
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ

1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 148 м. + 7бр. x 3м. = 169 x 2 = 338	л.м.	338.00	5.76	1946.88
2	Разваляне асфалтова настилка 148 м. + 7бр. x 3м. = 169 x 0,8 = 135	м2	135.00	7.18	969.30
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 148 м. + 7 бр. сгр.откл. с L=4,5м. = 148 + 31,5 = 179,5 x 0,8 x 1,60 = 230 м³ спада се от т.4 230 - 69 = 161	м3	161.00	4.79	771.19
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 230 x 0,3 = 69	м3	69.00	29.19	2014.11
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	69.00	7.67	529.23
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	230.00	3.59	825.70
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	230.00	4.19	963.70
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	230.00	25.15	5784.50
9	Неплътено укрепване и разкрепване на изкопи	м2	574.00	6.18	3547.32
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	42.00	24.29	1020.18
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	42.00	25.80	1083.60
12	Подложка от пясък 10см. - 179,5 x 0,8 x 0,1 = 14	м3	14.00	17.07	238.98
13	Засипване на тръби с пясък - 179,5 x 0,8 x 0,2 = 28	м3	28.00	17.07	477.96
14	Уплътняване на пясък с пневматичне трамбовка	м3	42.00	12.96	544.32
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 230-пясък - камена фракция	м3	134.00	25.20	3376.80
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	134.00	25.80	3457.20
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	134.00	33.20	4448.80
18	Временна предпазна ограда	м2	80.00	6.64	531.20
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	3.00	252.08	756.24
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	13.50	9.32	125.82
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	13.50	22.18	299.43
22	Полагане ПЕВП тръби ø90мм.	л.м.	148.00	15.92	2356.16
23	Полагане ПЕВП тръби ø25мм. 7 x 4,5 = 31,5	л.м.	31.50	4.62	145.53
24	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	7.00	125.72	880.04
25	Водовземна скоба 90/25	бр.	7.00	71.54	500.78
26	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (16бр x 3бр)	бр.	21.00	7.12	149.52
27	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	7.00	7.12	49.84
28	Челна заварка на тръби ø 90	бр.	13.00	46.50	604.50
29	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	179.50	2.09	375.16
30	Дезинфекция на водопровод	л.м.	179.50	2.16	387.72
31	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
32	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1м x 0.8 x 7бр)	м2	5.60	9.47	53.03
33	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	54.00	46.97	2536.38
34	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	16.54	209.30	3461.82
35	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	87.02	236.20	20554.12
36	Фрезование	м2	888.00	10.96	9732.48
37	Заливка с битум	м2	888.00	4.06	3605.28
38	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	179.50	2.01	360.80
39	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	179.50	2.11	378.75

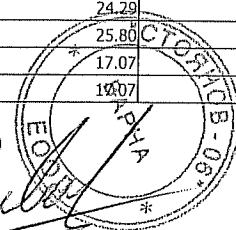
ЧАСТ: клон 13

ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ

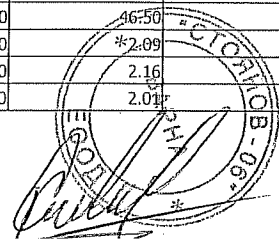
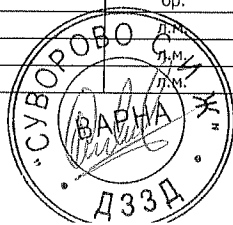
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 243 м. + 14бр. x 3м. = 285 x 2 = 570	л.м.	570.00	5.76	3283.20
2	Разваляне асфалтова настилка 243 м. + 14бр. x 3м. = 285 x 0,8 = 228	м2	228.00	7.18	1637.04
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 243 м. + 203 м. + 14бр. сгр.откл. с L=4,5м. + 13бр. сгр.откл. с L=3,5м. + 1бр. ПХ x 3 м. = 243 + 203 + 63 + 45 + 3 = 557 x 0,8 x 1,60 = 713 м³ спада се от т.4 713 - 214 = 499	м3	499.00	4.79	2390.21
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 713 x 0,3 = 214	м3	214.00	29.19	6246.66
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	214.00	29.19	6246.66



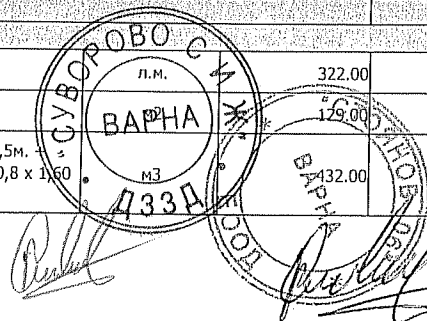
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	391.68	3.59	1406.13
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	391.68	4.19	1641.14
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	391.68	25.15	9850.75
9	Непълтно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	1782.00	6.18	11012.76
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	134.00	24.29	3254.86
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	134.00	25.80	3457.20
12	Подложка от пясък 10см. - 557 x 0,8 x 0,1 = 45	м3	45.00	17.07	768.15
13	Засипване на тръби с пясък - 557 x 0,8 x 0,2 = 89	м3	89.00	17.07	1519.23
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	134.00	12.96	1736.64
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км	м3	205.20	25.20	5171.04
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	205.20	25.80	5294.16
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	385.92	33.20	12812.54
18	Временна предпазна ограда	м2	270.00	6.64	1792.80
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	8.00	252.08	2016.64
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	22.80	9.32	212.50
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	22.80	22.18	505.70
22	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм. 243м. + 203м. + 1 бр. ПХ x 3м. = 449 м.	л.м.	449.00	15.92	7148.08
23	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 14 x 4,5 + 13 x 3,5 = 108	л.м.	108.00	4.62	498.96
24	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
25	Доставка и монтаж на СК Ø90 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	2.00	376.42	752.84
26	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	27.00	125.72	3394.44
27	Водовземна скоба 90/25	бр.	27.00	71.54	1931.58
28	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (16бр x 3бр)	бр.	81.00	7.12	576.72
29	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	27.00	7.12	192.24
30	Доставка и монтаж на свободни фланци Ф90 за СК	бр.	4.00	28.63	114.52
31	Доставка и монтаж на гумен уплътнител за фланец - Ф90	бр.	4.00	3.70	14.80
32	Доставка на болт М16/80, шайба и гайка	бр.	32.00	2.02	64.64
33	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	51.00	46.50	2371.50
34	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	557.00	2.09	1164.13
35	Дезинфекция на водопровод	л.м.	557.00	2.16	1203.12
36	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
37	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	2.00	79.10	158.20
38	Коляно Ø 90 - 30°	бр.	2.00	111.15	222.30
39	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	1.00	68.87	68.87
40	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 80	бр.	2.00	133.89	267.78
41	Тройник 90/90/90	бр.	3.00	160.45	481.35
42	Укрепване на гърне за СК	бр.	3.00	30.27	90.81
43	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	3.00	19.89	59.67
44	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
45	Демонтаж и възстановяване на уллични бордюри за СВО и ПХ	л.м.	56.00	36.53	2045.68
46	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1,5м x 0.8 x 27бр + 1 бр.ПХ)	м2	33.60	9.47	318.19
47	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	91.20	46.97	4283.66
48	Доставка и полагане непълтен асфалт 5 см върху канал	тон	27.93	209.30	5845.75
49	Доставка и полагане на пълтен асфалт	тон	167.58	236.20	39582.40
50	Фрезование	м2	1710.00	10.96	18741.60
51	Заливка с битум	м2	1710.00	4.06	6942.60
52	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	557.00	2.01	1119.57
53	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	557.00	2.11	1175.27
ЧАСТ: клон 14					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 135 м. + 9бр. x 3м. +1= 163 x 2 = 326	л.м.	326.00	5.76	1877.76
2	Разваляне асфалтова настилка 135 м. + 9бр. x 3м. +1 бр.ПХ x 1м = 163 x 0,8 = 130	м2	130.00	7.18	933.40
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 135 м. + 9 бр. сгр.откл. с L=4,5м.+ 1 бр.ПХ x 4,5м = 135 + 40,5+4,5 = 180 x 0,8 x 1,60 = 230 м³ спада се от т.4 230 - 69 = 161	м3	161.00	4.79	771.19
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 230 x 0,3 = 69	м3	69.00	29.19	2014.11
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	69.00	7.67	529.23
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	230.00	3.59	825.70
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	230.00	4.19	963.70
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	230.00	25.15	5784.50
9	Непълтно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	576.00	6.18	3559.68
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	42.00	24.29	1020.18
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	42.00	25.80	1083.60
12	Подложка от пясък 10см. - 180 x 0,8 x 0,1 = 14	м3	14.00	17.07	238.98
13	Засипване на тръби с пясък - 180 x 0,8 x 0,2 = 28	м3	28.00	17.07	477.96



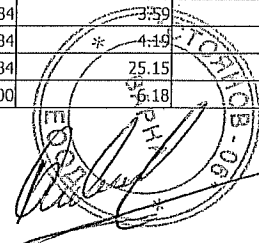
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	42.00	12.96	544.32
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 230-пясък - камена фракция	м3	136.00	25.20	3427.20
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	136.00	25.80	3508.80
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	136.00	33.20	4515.20
18	Временна предпазна ограда	м2	80.00	6.64	531.20
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	3.00	252.08	756.24
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	13.00	9.32	121.16
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	13.00	22.18	288.34
22	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм.	л.м.	139.50	15.92	2220.84
23	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 9 x 4,5 = 40,5	л.м.	40.50	4.62	187.11
24	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
25	Доставка и монтаж на СК Ø90 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	376.42	376.42
26	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	9.00	125.72	1131.48
27	Водовземна скоба 90/25	бр.	9.00	71.54	643.86
28	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (16бр x 3бр)	бр.	27.00	7.12	192.24
29	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	9.00	7.12	64.08
30	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	21.00	46.50	976.50
31	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	180.00	2.09	376.20
32	Дезинфекция на водопровод	л.м.	180.00	2.16	388.80
33	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
34	Коляно Ø 90 - 30°	бр.	2.00	111.15	222.30
35	Коляно Ø 90 - 45°	бр.	1.00	111.15	111.15
36	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	1.00	68.87	68.87
37	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 80	бр.	2.00	133.89	267.78
38	Тройник 90/90/90	бр.	3.00	160.45	481.35
39	Укрепване на гърне за СК	бр.	2.00	30.27	60.54
40	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	2.00	19.89	39.78
41	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
42	Демонтаж и възстановяване на улични бордюри за СВО и ПХ	л.м.	20.00	36.53	730.60
43	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
44	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1м x 0.8 x 7бр + 1ПХ)	м2	8.00	9.47	75.76
45	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	52.00	46.97	2442.44
46	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	15.93	209.30	3334.15
47	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	79.38	236.20	18749.56
48	Фрезование	м2	810.00	10.96	8877.60
49	Заливка с битум	м2	810.00	4.06	3288.60
50	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	180.00	2.01	361.80
51	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	180.00	2.11	379.80
ЧАСТ: клон.15					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 44 м. + 1бр. сгр.откл. с L=2,5м. = 44 + 2,5 = 46,5 x 0,8 x 1,60 = 60 м³ спада се от т.2, 60 - 18 = 42	м3	42.00	4.79	201.18
2	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 60 x 0,3 = 18	м3	18.00	29.19	525.42
3	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	18.00	7.67	138.06
4	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	21.00	3.59	75.39
5	Разриване с булдозер на земни маси	м3	21.00	4.19	87.99
6	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	21.00	25.15	528.15
7	Неплътното укрепване и разкрепване на изкопи	м2	149.00	6.18	920.82
8	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	21.00	24.29	510.09
9	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	21.00	25.80	541.80
10	Подложка от пясък 10см. - 46,5 x 0,8 x 0,1 = 4	м3	7.00	17.07	119.49
11	Засипване на тръби с пясък - 46,5 x 0,8 x 0,2 = 7	м3	14.00	17.07	238.98
12	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	21.00	12.96	272.16
13	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	39.00	33.20	1294.80
14	Временна предпазна ограда	м2	30.00	6.64	199.20
15	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	1.00	252.08	252.08
16	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм.	л.м.	44.00	15.92	700.48
17	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 1 x 2,5 = 2,5	л.м.	2.50	4.62	11.55
18	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	1.00	125.72	125.72
19	Водовземна скоба 90/25	бр.	1.00	71.54	71.54
20	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (16бр x 3бр)	бр.	3.00	7.12	21.36
21	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	1.00	7.12	7.12
22	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	3.00	46.50	139.50
23	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	46.50	*2.09	97.19
24	Дезинфекция на водопровод	л.м.	46.50	2.16	100.44
25	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	46.50	2.01	93.47



26	Доставка и монтаж детекторна лента над водопровода	л.м.	46.50	2.11	98.12
ЧАСТ: клон 16					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 34 м. + 16р. x 19м. = 53 x 2 = 106	л.м.	106.00	5.76	610.56
2	Разваляне асфалтова настилка 34 м. + 16р. x 19м. = 53 x 0,8 = 42,4	м2	42.40	7.18	304.43
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 164 м. + 26р. сгр.откл. с L=3 м.+ 16р с L=19м. = 164 + 6 + 19 = 189 x 0,8 x 1,60 = 242 м³ спада се от т.2, 242-73 = 169	м3	169.00	4.79	809.51
4	Изкоп с дълб. до 4м. ръчно - 30% от машинния 242 x 0,3 = 73	м3	73.00	29.19	2130.87
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	73.00	7.67	559.91
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	100.12	3.59	359.43
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	100.12	4.19	419.50
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	100.12	25.15	2518.02
9	Неплътнo укрепване и разкрепване на изкопи	м2	605.00	6.18	3738.90
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	45.00	24.29	1093.05
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	45.00	25.80	1161.00
12	Подложка от пясък 10см. - 189 x 0,8 x 0,1 = 15	м3	15.00	17.07	256.05
13	Засипване на тръби с пясък - 189 x 0,8 x 0,2 = 30	м3	30.00	17.07	512.10
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	45.00	12.96	583.20
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км	м3	38.16	25.20	961.63
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	38.16	25.80	984.53
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	180.04	33.20	5977.33
18	Временна предпазна ограда	м2	80.00	6.64	531.20
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	4.00	252.08	1008.32
20	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм.	л.м.	164.00	15.92	2610.88
21	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 2 x 3 + 1x 19 = 25	л.м.	25.00	4.62	115.50
22	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	3.00	125.72	377.16
23	Водовземна скоба 90/25	бр.	3.00	71.54	214.62
24	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р x 36р)	бр.	9.00	7.12	64.08
25	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	3.00	7.12	21.36
26	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	15.00	46.50	697.50
27	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	189.00	2.09	395.01
28	Дезинфекция на водопровод	л.м.	189.00	2.16	408.24
29	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
30	Коляно Ø 90 - 30°	бр.	1.00	111.15	111.15
31	Коляно Ø 90 - 40°	бр.	1.00	111.15	111.15
32	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
33	Доставка и монтаж на СК Ø90 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	376.42	376.42
34	Доставка и монтаж на свободни фланци Ф90 за СК	бр.	2.00	28.63	57.26
35	Доставка и монтаж на гумен уплътнител за фланец - Ф90	бр.	2.00	3.70	7.40
36	Доставка на болт М16/80, шайба и гайка	бр.	16.00	2.02	32.32
37	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
38	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	1.00	79.10	79.10
	Демонтаж и възстановяване на улични бордюри за СВО и ПХ	л.м.	2.00	36.53	73.06
40	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	16.96	46.97	796.61
41	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	5.19	209.30	1086.27
42	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	99.96	236.20	23610.55
43	Фрезование	м2	1020.00	10.96	11179.20
44	Заливка с битум	м2	1020.00	4.06	4141.20
45	Разваляне на тротоари СВО	м2	3.60	5.73	20.63
46	Възстановяване на тротоари	м2	3.60	42.81	154.12
47	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	1.00	68.87	68.87
48	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 80	бр.	2.00	133.89	267.78
49	Тройник 90/90/90	бр.	2.00	160.45	320.90
50	Укрепване на гърне за СК	бр.	2.00	30.27	60.54
51	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	2.00	19.89	39.78
52	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
53	Доставка и монтажна сигнална лента над водопровода	л.м.	189.00	2.01	379.89
54	Доставка и монтажна детекторна лента над водопровода	л.м.	189.00	2.11	398.79
ЧАСТ: клон 17					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 145 м. + 86р. x 2м. = 161 x 2 = 322	л.м.	322.00	5.76	1854.72
2	Разваляне асфалтова настилка 145 м. + 86р. x 2м. = 161 x 0,8 = 129	м2	129.00	7.18	926.22
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 145 м. + 254 м. + 86р. сгр.откл. с L=3,5м. 136р. сгр.откл. с L=3,5м.+ 36р. ПХ x 3 м. = 145 + 254 + 28 + 45,5 + 9 = 482 x 0,8 x 1,60 = 617 м³ спада се от т.4 617 - 185 = 432	м3	432.00	4.79	2069.28



4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 617 x 0,3 = 185	м3	185.00	29.19	5400.15
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	185.00	7.67	1418.95
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	225.28	3.59	808.76
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	225.28	4.19	943.92
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	225.28	25.15	5665.79
9	Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	1542.00	6.18	9529.56
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	116.00	24.29	2817.64
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	116.00	25.80	2992.80
12	Подложка от пясък 10см. - 482 x 0,8 x 0,1 = 39	м3	39.00	17.07	665.73
13	Засипване на тръби с пясък - 482 x 0,8 x 0,2 = 77	м3	77.00	17.07	1314.39
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	116.00	12.96	1503.36
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км	м3	116.10	25.20	2925.72
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	116.10	25.80	2995.38
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	463.14	33.20	15376.25
18	Временна предпазна ограда	м2	200.00	6.64	1328.00
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	8.00	252.08	2016.64
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	12.90	9.32	120.23
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	12.90	22.18	286.12
22	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм. 145 м. +254 м + 3 бр. ПХ x 3м. = 408 м.	л.м.	408.00	15.92	6495.36
23	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 8 x 3,5 + 13 x 3,5= 73,5	л.м.	73.50	4.62	339.57
24	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	3.00	446.03	1338.09
25	Доставка и монтаж на СК Ø90 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	376.42	376.42
26	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	21.00	125.72	2640.12
27	Водовземна скоба 90/25	бр.	21.00	71.54	1502.34
28	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р x 36р)	бр.	63.00	7.12	448.56
29	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	21.00	7.12	149.52
30	Доставка и монтаж на свободни фланци Ф90 за СК	бр.	2.00	28.63	57.26
31	Доставка и монтаж на гумен уплътнител за фланец - Ф90	бр.	2.00	3.70	7.40
32	Доставка на болт М16/80, шайба и гайка	бр.	16.00	2.02	32.32
33	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	49.00	46.50	2278.50
34	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	481.50	2.09	1006.34
35	Дезинфекция на водопровод	л.м.	481.50	2.16	1040.04
36	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	3.00	577.92	1733.76
37	Бетонов опорен блок 40/50см.	бр.	2.00	79.10	158.20
38	Коляно Ø 90 - 30°	бр.	1.00	111.15	111.15
39	Коляно Ø 90 - 45°	бр.	1.00	111.15	111.15
40	Доставка и монтаж на фланшеви преход Ø 90/Ø 80	бр.	3.00	68.87	206.61
41	Доставка и монтаж на фланшево съединение Ø 80	бр.	6.00	133.89	803.34
42	Тройник 90/90/90	бр.	5.00	160.45	802.25
43	Укрепване на гърне за СК	бр.	4.00	30.27	121.08
44	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	4.00	19.89	79.56
45	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	3.00	19.89	59.67
46	Демонтаж и възстановяване на улични бордюри за СВО и ПХ	л.м.	48.00	36.53	1753.44
47	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1,5м x 0.8 x 216р + 36р.ПХ)	м2	28.80	9.47	272.74
48	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	51.60	46.97	2423.65
49	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	15.80	209.30	3306.94
50	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	71.05	236.20	16782.01
51	Фрезозане	м2	725.00	10.96	7946.00
52	Заливка с битум	м2	725.00	4.06	2943.50
53	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	481.50	2.01	967.82
54	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	481.50	2.11	1015.97
ЧАСТ: клон 18					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 125 м. + 8бр. x 2м. = 141 x 2 = 282	л.м.	282.00	5.76	1624.32
2	Разваляне асфалтова настилка 125 м. + 8бр. x 2м. = 141 x 0,8 = 113	м2	113.00	7.18	811.34
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 125 м. +91 м. + 8бр. стр.откл. с L=3,5м. + 1 бр. стр.откл. с L=3,5м.= 125 + 91 + 28 + 3,5 = 247,5 x 0,8 x 1,60 = 376 м³ спада се от т.4 376 - 113 = 263	м3	263.00	4.79	1259.77
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 376 x 0,3 = 113	м3	113.00	29.19	3298.47
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	113.00	7.67	866.71
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	195.84	3.59	703.07
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	195.84	4.19	820.57
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	195.84	25.15	4925.38
9	Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	792.00	6.18	4894.56



10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	60.00	24.29	1457.40
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	60.00	25.80	1548.00
12	Подложка от пясък 10см. - 248 x 0,8 x 0,1 = 20	м3	20.00	17.07	341.40
13	Засипване на тръби с пясък - 248 x 0,8 x 0,2 = 40	м3	40.00	17.07	682.80
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	60.00	12.96	777.60
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км	м3	101.70	25.20	2562.84
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	101.70	25.80	2623.86
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	279.90	33.20	9292.68
18	Временна предпазна ограда	м2	120.00	6.64	796.80
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	5.00	252.08	1260.40
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	11.30	9.32	105.32
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	11.30	22.18	250.63
22	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм. 125 м. +91 м. = 216 м.	л.м.	216.00	15.92	3438.72
23	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 28 + 3,5	л.м.	31.50	4.62	145.53
24	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	9.00	125.72	1131.48
25	Водовземна скоба 90/25	бр.	9.00	71.54	643.86
26	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р x 36р)	бр.	27.00	7.12	192.24
27	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	9.00	7.12	64.08
28	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	18.00	46.50	837.00
29	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	247.50	2.09	517.28
30	Дезинфекция на водопровод	л.м.	247.50	2.16	534.60
31	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1,5м x 0.8 x 216р + 36р.ПХ)	м2	10.80	9.47	102.28
32	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	45.20	46.97	2123.04
33	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	13.84	209.30	2896.71
34	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	61.25	236.20	14467.25
35	Фрезозане	м2	625.00	10.96	6850.00
36	Заливка с битум	м2	625.00	4.06	2537.50
37	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	247.50	2.01	497.48
38	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	247.50	2.11	522.23
ЧАСТ: клон 19					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 560 м. + 156р. x 2м. + 46р. x 2 м. = 598 x 2 = 1196	л.м.	1196.00	5.76	6888.96
2	Разваляне асфалтова настилка 560 м. + 156р. x 2м. + 46р. x 2 м. = 598 x 0,8 = 478	м2	478.00	7.18	3432.04
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 560 м. + 156р. сгр.откл. с L=3,5м. + 46р. ПХ x 3 м. = 560 + 52,5 + 12 = 624,5 x 0,8 x 1,60 = 779м³ спада се от т.4 779 - 306 = 545	м3	473.00	4.79	2265.67
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния (624-74) x 0,8 x 1,6 x 0,3 = 211 и 100% за трасе от т18 до т20 - 74 x 0,8 x 1,6 = 95	м3	306.00	29.19	8932.14
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	306.00	7.67	2347.02
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	779.00	3.59	2796.61
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	779.00	4.19	3264.01
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	779.00	25.15	19591.85
9	Неплътено укрепване и разкрепване на изкопи	м2	1997.00	6.18	12341.46
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	150.00	24.29	3643.50
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	150.00	25.80	3870.00
12	Подложка от пясък 10см. - 624,5 x 0,8 x 0,1 = 50	м3	50.00	17.07	853.50
13	Засипване на тръби с пясък - 624,5 x 0,8 x 0,2 = 100	м3	100.00	17.07	1707.00
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	150.00	12.96	1944.00
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 779-пясък - камена фракция	м3	437.80	25.20	11032.56
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	437.80	25.80	11295.24
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	437.80	33.20	14534.96
18	Временна предпазна ограда	м2	250.00	6.64	1660.00
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	8.00	252.08	2016.64
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	47.80	9.32	445.50
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	47.80	22.18	1060.20
22	Полагане ПЕВП тръби Ø90мм. 560м. + 4 бр. ПХ x 3м. = 572 м.	л.м.	572.00	15.92	9106.24
23	Полагане ПЕВП тръби Ø25мм. 15 x 3,5 = 52,5	л.м.	52.50	4.62	242.55
24	Доставка и монтаж на СК Ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	4.00	446.03	1784.12
25	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	15.00	125.72	1885.80
26	Водовземна скоба 90/25	бр.	15.00	71.54	1073.10
27	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р x 36р)	бр.	45.00	7.12	320.40
28	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	15.00	7.12	106.80
29	Челна заварка на тръби Ø 90	бр.	18.00	46.50	837.00
30	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	247.50	2.09	517.28
31	Дезинфекция на водопровод	л.м.	247.50	2.16	534.60
32	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	4.00	57.92	2311.68

СРОБОВО С

 Директор:

 2018

 18

33	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	5.00	79.10	395.50
34	Коляно \varnothing 90 - 60°	бр.	1.00	111.15	111.15
35	Коляно \varnothing 90 - 30°	бр.	1.00	111.15	111.15
36	Тала \varnothing 90	бр.	1.00	134.34	134.34
37	Доставка и монтаж на фланшеви преход \varnothing 90/ \varnothing 80	бр.	4.00	68.87	275.48
38	Доставка и монтаж на фланшево съединение \varnothing 80	бр.	8.00	133.89	1071.12
39	Тройник 90/90/90	бр.	5.00	160.45	802.25
40	Укрепване на гърне за СК	бр.	4.00	30.27	121.08
41	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	4.00	19.89	79.56
42	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	4.00	19.89	79.56
43	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1м x 0.8 x 15бр + 4 бр.ПХ)	м2	15.20	9.47	143.94
44	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	191.20	46.97	8980.66
45	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	58.56	209.30	12256.61
46	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	274.40	236.20	64813.28
47	Фрезозане	м2	2800.00	10.96	30688.00
48	Заливка с битум	м2	2800.00	4.06	11368.00
49	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	624.50	2.01	1255.25
50	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	624.50	2.11	1317.70

ЧАСТ: клон 20

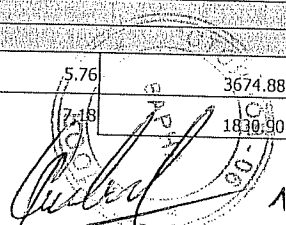
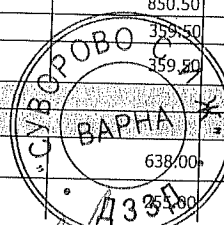
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ

1	Рязане с фугорец на асфалтова настилка 189 м. + 12бр. x 2м. = 213 x 2 = 426	л.м.	426.00	5.76	2453.76
2	Разваляне асфалтова настилка 189 м. + 12бр. x 2м. = 213 x 0,8 = 170,4	м2	170.40	7.18	1223.47
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 189 м. + 130 м. + 9бр. сгр.откл. с L=3,5м. + 3 бр. сгр.откл. с L=3м. = 189 + 130 + 31,5 + 9 = 359,5 x 0,8 x 1,60 = 460 м ³ спада се от т.4 460 - 138 = 322	м3	322.00	4.79	1542.38
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 460 x 0,3 = 138	м3	138.00	29.19	4028.22
5	Прехвърляне на изкопана земяна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	138.00	7.67	1058.46
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	215.68	3.59	774.29
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	215.68	4.19	903.70
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	215.68	25.15	5424.35
9	Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	1150.00	6.18	7107.00
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	87.00	24.29	2113.23
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	87.00	25.80	2244.60
12	Подложка от пясък 10см. - 360 x 0,8 x 0,1 = 29	м3	29.00	17.07	495.03
13	Засипване на тръби с пясък - 360 x 0,8 x 0,2 = 58	м3	58.00	17.07	990.06
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	87.00	12.96	1127.52
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км	м3	153.36	25.20	3864.67
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	153.36	25.80	3956.69
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	412.20	33.20	13685.04
18	Временна предпазна ограда	м2	160.00	6.64	1062.40
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	6.00	252.08	1512.48
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	17.04	9.32	158.81
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	17.04	22.18	377.95
22	Полагане ПЕВП тръби \varnothing 90мм.	л.м.	319.00	15.92	5078.48
23	Полагане ПЕВП тръби \varnothing 25мм.	л.м.	40.50	4.62	187.11
24	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	12.00	125.72	1508.64
25	Водоземна скоба 90/25	бр.	12.00	71.54	858.48
26	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (16бр x 3бр)	бр.	36.00	7.12	256.32
27	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	12.00	7.12	85.44
28	Челна заварка на тръби \varnothing 90	бр.	27.00	46.50	1255.50
29	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	359.50	2.09	751.36
30	Дезинфекция на водопровод	л.м.	359.50	2.16	776.52
31	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1,5м x 0.8 x 12бр)	м2	14.40	9.47	136.37
32	Демонтаж и възстановяване на уллични бордюри за СВО и ПХ	л.м.	24.00	36.53	876.72
33	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	68.16	46.97	3201.48
34	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	20.87	209.30	4368.09
35	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	74.09	236.20	17500.06
36	Фрезозане	м2	850.50	10.96	9321.48
37	Заливка с битум	м2	850.50	4.06	3453.03
38	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	359.50	2.01	722.60
39	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	359.50	2.11	758.55

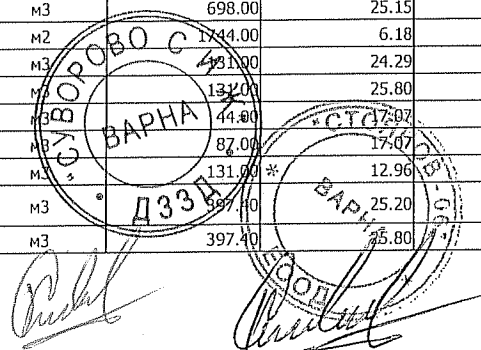
ЧАСТ: клон 21

ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ

1	Рязане с фугорец на асфалтова настилка 289 м. + 15бр. x 2м. = 319 x 2 = 638	л.м.	638.00	5.76	3674.88
2	Разваляне асфалтова настилка 289 м. + 15бр. x 2м. = 319 x 0,8 = 255	м2	255.00	7.18	1830.90

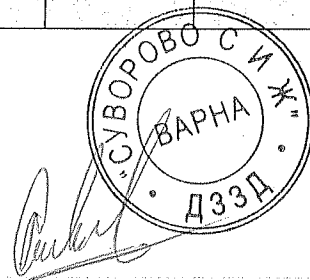
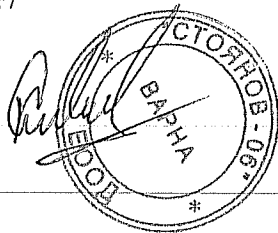


3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 289 м. + 156р. сгр.откл. с L=3,5м. = 560 + 52,5 = 612,5 x 0,8 x 1,60 = 784м³ спада се от т.4 784 - 235 = 549	м3	549.00	4.79	2629.71
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 784 x 0,3 = 235	м3	235.00	29.19	6859.65
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	235.00	7.67	1802.45
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	784.00	3.59	2814.56
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	784.00	4.19	3284.96
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	784.00	25.15	19717.60
9	Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	1960.00	6.18	12112.80
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	147.00	24.29	3570.63
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	147.00	25.80	3792.60
12	Подложка от пясък 10см. - 612,5 x 0,8 x 0,1 = 49	м3	49.00	17.07	836.43
13	Засипване на тръби с пясък - 612,5 x 0,8 x 0,2 = 98	м3	98.00	17.07	1672.86
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	147.00	12.96	1905.12
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 784-пясък - камена фракция	м3	535.00	25.20	13482.00
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	535.00	25.80	13803.00
17	Засипване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	535.00	33.20	17762.00
18	Временна предпазна ограда	м2	250.00	6.64	1660.00
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	8.00	252.08	2016.64
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	25.50	9.32	237.66
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	25.50	22.18	565.59
22	Полагане ПЕВП тръби ø90мм. 289 м.	л.м.	289.00	15.92	4600.88
23	Полагане ПЕВП тръби ø25мм. 15 x 3,5 = 52,5	л.м.	52.50	4.62	242.55
24	Доставка и монтаж на СК ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	446.03	446.03
25	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	15.00	125.72	1885.80
26	Водовземна скоба 90/25	бр.	15.00	71.54	1073.10
27	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (166р x 3бр)	бр.	45.00	7.12	320.40
28	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	15.00	7.12	106.80
29	Челна заварка на тръби ø 90	бр.	32.00	46.50	1488.00
30	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	341.50	2.09	713.74
31	Дезинфекция на водопровод	л.м.	341.50	2.16	737.64
32	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	1.00	577.92	577.92
33	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	2.00	79.10	158.20
34	Коляно ø 90 - 30°	бр.	2.00	111.15	222.30
35	Доставка и монтаж на фланшеви преход ø 90/ø 80	бр.	1.00	68.87	68.87
36	Доставка и монтаж на фланшево съединение ø 80	бр.	2.00	133.89	267.78
37	Тройник 90/90/90	бр.	2.00	160.45	320.90
38	Укрепване на гърне за СК	бр.	1.00	30.27	30.27
39	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	1.00	19.89	19.89
40	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	1.00	19.89	19.89
41	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1м x 0.8 x 156р + 4 бр.ПХ)	м2	12.80	9.47	121.22
42	Доставка, полагане и валиране каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	102.00	46.97	4790.94
43	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	31.24	209.30	6538.53
44	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	113.29	236.20	26759.10
45	Фрезование	м2	1156.00	10.96	12669.76
46	Заливка с битум	м2	1156.00	4.06	4693.36
47	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	341.50	2.01	686.42
48	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	341.50	2.11	720.57
ЧАСТ: клон 22					
ПОДГОТВИТЕЛНИ И ЗЕМНИ РАБОТИ					
1	Рязане с фугорез на асфалтова настилка 485 м. + 126р. x 3м. +36р. ПХ x 3м= 530 x 2 = 1060	л.м.	1060.00	5.76	6105.60
2	Разваляне асфалтова настилка 485 м. + 126р. x 3м. +36р. ПХ x 3м= 530 x 0,8 = 424	м2	424.00	7.18	3044.32
3	Изкоп с багер на отвал ЗП неукрепен - 485 м. + 126р. сгр.откл. с L=4м.36р. ПХ x 4м = 485 + 48 + 12 = 545 x 0,8 x 1,60 = 698м³ спада се от т.4 698 - 209 = 489	м3	489.00	4.79	2342.31
4	Изкоп с дълб. до 2м. ръчно - 30% от машинния 698 x 0,3 = 209	м3	209.00	29.19	6100.71
5	Прехвърляне на изкопана земна маса на 2,00 м вертикално и хоризонтално	м3	209.00	7.67	1603.03
6	Натоварване излишната пръст с багер на самосвал	м3	698.00	3.59	2505.82
7	Разриване с булдозер на земни маси	м3	698.00	4.19	2924.62
8	Превоз на земни маси със самосвал на 5км.	м3	698.00	25.15	17554.70
9	Неплътно укрепване и разкрепване на изкопи	м2	1444.00	6.18	10777.92
10	Доставка на пясък със самосвал на 10км.	м3	131.00	24.29	3181.99
11	Превоз с ръчни колички на пясък на 50м	м3	131.00	25.80	3379.80
12	Подложка от пясък 10см. - 545 x 0,8 x 0,1 = 44	м3	44.00	17.07	751.08
13	Засипване на тръби с пясък - 545 x 0,8 x 0,2 = 87	м3	87.00	17.07	1485.09
14	Уплътняване на пясък с пневматична трамбовка	м3	131.00	12.96	1697.76
15	Доставка на нестандартна скална маса от кариера на 5км 698-пясък - камена фракция	м3	597.40	25.20	10014.48
16	Превоз с ръчни колички на скална маса на 50м	м3	397.40	25.80	10252.92



17	Засилване изкоп с трамбоване през 20см.	м3	397.40	33.20	13193.68
18	Временна предпазна ограда	м2	240.00	6.64	1593.60
19	Доставка и монтаж на мостчета за преминаване през изкоп	бр.	7.00	252.08	1764.56
20	Натоварване асфалтови отпадъци на самосвал	м3	42.40	9.32	395.17
21	Извозване асфалтови отпадъци със самосвал на 5км.	м3	42.40	22.18	940.43
22	Полагане ПЕВП тръби ø90мм.	л.м.	497.00	15.92	7912.24
23	Полагане ПЕВП тръби ø25мм. 12 x 4 = 48	л.м.	48.00	4.62	221.76
24	Доставка и монтаж на СК ø80 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	3.00	446.03	1338.09
25	Доставка и монтаж на СК ø90 с охранителна гарнитура - комплект	бр.	1.00	376.42	376.42
26	Доставка и монтаж на ТСК - комплект	бр.	12.00	125.72	1508.64
27	Водовземна скоба 90/25	бр.	12.00	71.54	858.48
28	Доставка и монтаж на преход външна резба Ф25-3/4" (16бр x 3бр)	бр.	36.00	7.12	256.32
29	Доставка и монтаж на преход муфа РЕ-метал Ф25	бр.	12.00	7.12	85.44
30	Доставка и монтаж на свободни фланци Ф90 за СК	бр.	2.00	28.63	57.26
31	Доставка и монтаж на гумен уплътнител за фланец - Ф90	бр.	2.00	3.70	7.40
32	Доставка на болт М16/80, шайба и гайка	бр.	16.00	2.02	32.32
33	Челна заварка на тръби ø 90	бр.	56.00	46.50	2604.00
34	Хидравлично изпитване на водопровод	л.м.	545.00	2.09	1139.05
35	Дезинфекция на водопровод	л.м.	545.00	2.16	1177.20
36	Пожарен хидрант 70/80мм. Надземен	бр.	3.00	577.92	1733.76
37	Бетонен опорен блок 40/50см.	бр.	3.00	79.10	237.30
38	Коляно ø 90 - 30°	бр.	2.00	111.15	222.30
39	Доставка и монтаж на фланшеви преход ø 90/ø 80	бр.	3.00	68.87	206.61
40	Доставка и монтаж на фланшево съединение ø 80	бр.	6.00	133.89	803.34
41	Тройник 90/90/90	бр.	4.00	160.45	641.80
42	Укрепване на гърне за СК	бр.	4.00	30.27	121.08
43	Доставка и монтаж на табели за СК	бр.	4.00	19.89	79.56
44	Доставка и монтаж на табели за ПХ	бр.	3.00	19.89	59.67
45	Разваляне и възстановяване на зелени площи (1,5м x 0.8 x 126р + 3 бр.ПХ)	м2	18.00	9.47	170.46
46	Доставка, полагане и валяване каменна фракция 35/75 с Н=40см	м3	169.60	46.97	7966.14
47	Доставка и полагане неплътен асфалт 5 см върху канал	тон	51.94	209.30	10871.04
48	Доставка и полагане на плътен асфалт	тон	237.65	236.20	56132.93
49	Фрезозване	м2	2425.00	10.96	26578.00
50	Заливка с битум	м2	2425.00	4.06	9845.50
51	Доставка и монтаж на сигнална лента над водопровода	л.м.	545.00	2.01	1095.45
52	Доставка и монтаж на детекторна лента над водопровода	л.м.	545.00	2.11	1149.95
	Непредвидени разходи за СМР	%	5.00		180470.79
Общо - в лева без ДДС					3 789 886.49

Участник: Румен Стоянов - Представяващ ДЗЗД "Суворово С И Ж"
/ име, фамилия, печат /



ОБЕКТ: „Реконструкция на водопроводна мрежа на улици в квартали 3А до 24 и изграждане на канализационна мрежа на улици в квартали 3А и от 7 до 21 в с. Чернево, общ. Суворово- Етап I „Реконструкция на водопроводна мрежа на улици в квартали 3А до 24 в с. Чернево, общ. Суворово“

МАТЕРИАЛИ

№	Наименование	Стандарти:
1	ПЕВП тръби и фитинги, РЕ 100	БДС EN 12201-1:2011, БДС EN 12201-3:2011
2	Спирателни кранове	Вид: Шибърен спирателен кран с гумиран клин БДС EN 1074-1:2004; БДС EN 1074-2:2004/A1:2006 фланци и отвори по EN 1092-2 уплътнение по EN 1171 хидравличен тест по EN 1074-1 и 2/ EN 12266
3	Пожарни хидранти - надземни, DN80	БДС EN 1074-6:2004; БДС EN 14384:2005
4	Водовземни скоби	БДС EN 1563 и БДС EN 1092-2
5	Тротоарни спирателни кранове	БДС EN 1074-2:2004/A1:2006; EN 1171; EN 12266
6	Водопроводна арматура от сферографитен чугун	БДС EN 545:2010; БДС EN 12842:2003
7	Свободни фланци	EN 10204; БДС EN 1092-2
8	Пясък	БДС EN 13242
9	Трошен пясък и трошен камък	БДС EN 13242:2002+A1:2007; БДС EN 13242:2002+A1:2007/NA
10	Битумна емулсия	БДС EN 13808:2013; БДС EN 13808:2006/NA:2012
11	Асфалтови смеси	БДС EN 13108-1:2006;
12	Тротоарни плочи вибропресовани	БДС EN 1339:2005/AC:2006
13	Бетонени бордюри вибропресовани	БДС EN 1340:2005/AC:2006

ДЗЗД "Суворово С и Ж"
Румен Стоянов - Представяващ

