

КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: Изграждане на вътрешна пешеходна алейна мрежа за достъп към отделни зони за отдих и рекреация, предвидени в парковата среда на обществена поръчка с предмет: „Извършване на СМР на обект: „Крайбрежен парк с. Лозенец“ Община Царево“

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ЦАРЕВО

ИЗПЪЛНИТЕЛ: "ТРАНССТРОЙ ЕКО" ООД

№	ВИД СМР		СТАВА		
	Вид строително-монтажни работи	Ед. мярка	Количество	Единична цена (лв.)	Стойност
ПО ДОГОВОР					
НАСТИЛКИ					
1	Асфалтова настилка зона паркинг	м2	450.00	57.20	25740.00
2	Бордюри при асфалтова настилка	м	184.00	27.70	5096.80
3	Павирана пешеходна алейна мрежа	м2	1780.00	37.70	67106.00
4	Бордюри при павирана пешеходна алейна мрежа	м	130.00	15.50	2015.00
6	Гумирана настилка около детски съоръжения	м2	355.00	88.50	31417.50
ФОНТАН					
2	Облицовка камък стени вътрешно	м2	14.50	59.60	864.20
3	Облицовка камък дъно на фонтана	м2	30.00	59.60	1788.00
4	Шапка борд 35см.	м	21.00	59.60	1251.60
5	Габиони около фонтан h-80см./d-30см.	м	25.00	151.81	3795.25
ПАРКОВИ ЕЛЕМЕНТИ					
2	Озеленени паркови елементи	бр.	5.00	5100.33	25501.65
3	Пейки	бр.	76.00	450.04	34203.04
4	Кошчета за отпадъци	бр.	35.00	389.02	13615.70
5	Елементи слънчев часовник	бр.	1.00	4701.40	4701.40
АМФИТЕАТЪР					
1	Елементи на тревна fuga	м2	290.00	48.00	13920.00
2	Бетонени повърхности за обработка	м2	670.00	52.01	34846.70
3	Подпорна стена габиони ширина 50см.; височина 100см.	м	50.00	151.81	7590.50
ПЕШЕХОДЕН МОСТ					
1	Облицовка от камък	м2	216.00	59.60	12873.60
5	Изграждане на стоманобетонова конструкция и бетонова шапка	м	54.00	95.00	5130.00
8	Скеле	бр.	1.00	400.00	400.00
9	Направа на шапка борд с гнайс	м	54.00	95.00	5130.00
10	Направа на настилка с бетонени павета 20/10/6 см сиви	м2	67.50	37.70	2544.75
ПОДПОРНИ СТЕНИ					
1	Габиони под пешеходен мост - височина според терен	м	160.00	151.81	24289.60
ОГРАДА ПОКРАЙ СЛЪНЧЕВ ЧАСОВНИК					
1	Доставка и полагане на ограда покрай слънчев часовник, включваща чугунено колче с височина 1,00 м. на фирма ЛЕЯСТОУМ + въже	м	70.00	99.00	6930.00
ОГРАДА ЗЕЛЕНА					
1	Доставка и полагане на ограда поцинкована и прахобоядисана в зелен цвят с колче с височина 1,30 м. и пана с размери височина 1,30 м. и ширина 2,50 м.	м	280.00	68.00	19040.00
ЧАСТ КОНСТРУКЦИИ					
СМР за съоръжение Амфитеатър					
1	Изкоп	м3	1050.00	12.01	12610.50
2	Подложен бетон за фундаменти	м3	20.00	129.11	2582.20
3	Котважи за фундаменти, стени	м2	674.00	36.01	24270.74
4	Бетон за фундаменти, стени, настилка	м3	262.00	170.00	44540.00
5	Шлайфане на настилка	м2	320.00	40.00	12800.00
6	Армировка	кг	9300.00	2.00	18600.00
7	Направа на насип с уплътняване от чакъл с фракция 0-63мм.	м3	383.00	49.01	18770.83
СМР за съоръжение Фонтан					
1	Изкоп	м3	82.10	12.01	986.02
2	Подложен бетон за фундаменти	м3	2.50	129.11	322.78
3	Насип от чакъл с фракция 20-40мм. с уплътняване.	м3	38.00	49.01	1862.38
4	Котважи за фундаменти, стени	м2	44.00	36.01	1584.44
5	Бетон за фундаменти, стени.	м3	10.75	170.00	1827.50
6	Армировка	кг	625.00	2.00	1250.00
7	Монтаж на водоспираща лента	м	22.00	10.00	220.00
СМР за съоръжение Пешеходен мост					
1	Изкоп	м3	298.00	12.01	3578.98
2	Подложен бетон за фундаменти	м3	4.10	129.11	529.35
3	Котважи за фундаменти, стени, дъги, греди.	м2	368.00	48.50	17848.00
4	Бетон за фундаменти, стени, дъги, греди	м3	122.50	170.00	20825.00
5	Армировка	кг	6100.00	2.00	12200.00
6	Направа на насип с уплътняване от чакъл с фракция 0-63мм. Под настилка на к. +12.90	м3	57.20	49.01	2803.37
7	Направа на обратна засипка около фундаменти и устой на мост.	м3	138.00	49.01	6763.38
8	Направа на хидроизолация на пешеходен мост	м2	78.30	18.00	1409.40
СМР за парков елемент №1 - 5бр. (посочените количества са за пет броя)					
1	Изкоп	м3	12.50	12.01	150.13
2	бетон за Ф1 и Ф2(C20/25)	м3	7.50	170.00	1275.00

3	Котраж за фундаменти.	м2	65.00	36.01	2340.65
4	Армировка	кг	810.00	2.00	1620.00
СМР за парков елемент №4- 3бр. (посочените количества са за три брой)					
1	Изкоп	м3	15.12	12.01	181.59
2	бетон С20/25	м3	11.34	170.00	1927.80
3	Котраж за фундаменти.	м2	11.34	36.01	408.35
4	Армировка	кг	220.00	2.00	440.00
СМР за техническо помещение за фонтан					
1	Изкоп	м3	15.00	12.01	180.15
2	бетон С20/25	м3	6.00	170.00	1020.00
3	Котраж за фундаменти, стени и плоча	м2	28.00	36.01	1008.28
4	Армировка	кг	385.00	2.00	770.00
СМР за водомерна шахта					
1	Изкоп	м3	15.00	12.01	180.15
2	бетон С20/25	м3	5.80	170.00	986.00
3	Котраж за фундаменти, стени и плоча	м2	34.00	36.01	1224.34
4	Армировка	кг	395.00	2.00	790.00
СМР за настилка и фундаменти на детска площадка (позиция 6)					
1	Изкоп - отнемане на хумусен почвен слой(средна дебелина 40см)	м3	143.00	12.01	1717.43
2	Бетон за настилка с дебелина 20см.С20/25	м3	73.50	170.00	12495.00
3	Котраж на армирана бетонова настилка.	м2	15.00	36.01	540.15
4	Армировка двойна мрежа N8/20см.	кг	3020.00	2.00	6040.00
СМР за настилка и фундаменти на ЗОХ с размери 12.5/8.50м.					
1	Изкоп - отнемане на хумусен почвен слой(средна дебелина 40см)	м3	43.00	12.01	516.43
4	Бетон за настилка с дебелина 20см.С20/25	м3	22.00	170.00	3740.00
5	Котраж на армирана бетонова настилка.	м2	8.50	36.01	306.09
6	Армировка двойна мрежа N8/20см.	кг	1320.00	2.00	2640.00
СМР за настилка алейна мрежа 1800кв.м.					
1	Изкоп - отнемане на хумусен почвен слой(средна дебелина 40см)	м3	720.00	12.01	8647.20
2	Подложка чакъл под павета 30см.	м3	421.00	49.01	20633.21
3	Подложка пясък под павета 10см.	м3	178.00	53.95	9603.10
СМР за паркинг за 450кв.м.					
1	Изкоп - отнемане на хумусен почвен слой(средна дебелина 40см)	м3	180.00	12.01	2161.80
2	Подложка чакъл 20см.	м3	135.00	49.01	6616.35
3	Изкоп - отнемане на хумусен почвен слой(средна дебелина 20см) за зелени площи	м3	1000.00	12.01	12010.00
ЧАСТ ВИК					
ПОЛИВНА СИСТЕМА С АВТОМАТИЗИРАНО УПРАВЛЕНИЕ					
Стационарно дъждуване					
1	Разпръсквач ротатор R=9m-12m, 10см., антидренажен, с комплект дюзи	бр.	88.00	57.50	5060.00
2	Разпръсквач дефлектор R=2m-5m, 10см, CV, антидренажен	бр.	253.00	18.07	4571.71
4	Дюза за разпръсквач дефлектор - регулируема	бр.	339.00	7.92	2684.88
5	КОЛЯНО 0.75ЦХ М.ВР. КОНИЧЕН НАКРАЙНИК	бр.	382.00	1.13	431.66
6	КОЛЯНО 0.5ЦХ М.ВР. КОНИЧЕН НАКРАЙНИК	бр.	262.00	1.13	296.06
7	ТРЪБА ЗА МЕКА ВРЪЗКА /РОЛКА-30М/	м.	300.00	3.99	1197.00
8	ВОДОВЗЕМНА СКОБА D32X3/4"	бр.	520.00	2.80	1456.00
Капково напояване					
1	КАПКОВ МАРКУЧ КОМПЕНСИРАЩ, D16/33CM/2L/H/РОЛКА 400М КАФЯВ	м.	800.00	2.94	2352.00
2	ПЕ ОРЕБРЕН НИПЕЛ D16X1/2"	бр.	50.00	5.41	270.50
3	ПЕ ОРЕБРЕН КОЛЯНО D16	бр.	80.00	5.41	432.80
4	ПЕ ОРЕБРЕН СЪЕДИНИТЕЛ D16	бр.	50.00	5.41	270.50
5	ПЕ ОРЕБРЕН ТРОЙНИК D16	бр.	60.00	5.41	324.60
6	КОЛЧЕ ФИКСИРАЩО ЗА DRIP-IN 16 MM	бр.	400.00	5.39	2156.00
7	ФИКСИРАЩА СКОБА ЗА ФИТИНГИ 19 MM	бр.	500.00	5.41	2705.00
Тръби и фитинги - главни тръбопроводи					
1	ТРЪБА ПЕ100 PN10 D63	м.	200.00	7.54	1508.00
2	ТРЪБА ПЕ100 PN10 D50	м.	150.00	4.62	693.00
3	ТРЪБА ПЕ100 PN10 D40	м.	50.00	3.11	155.50
4	ФИТИНГИ ЗА ТРЪБА D63	бр.	1.00	5.40	5.40
5	ФИТИНГИ ЗА ТРЪБА D50	бр.	1.00	5.40	5.40
6	ФИТИНГИ ЗА ТРЪБА D40	бр.	1.00	5.40	5.40
7	ШАХТА СЪС СПИРАТЕЛЕН КРАН ЗА ИЗТАКВАНЕ	бр.	2.00	401.51	803.02
Тръби и фитинги - разпределителни тръбопроводи					
1	ТРЪБА ПЕ100 PN10 D32	м.	3200.00	1.99	6368.00
2	ТРЪБА ПЕ100 PN10 D20	м.	100.00	1.33	133.00
3	ТРЪБА ПЕ100 PN10 D16	м.	100.00	1.90	190.00
4	ФИТИНГИ ЗА ТРЪБА D32	бр.	1.00	5.41	5.41
5	ФИТИНГИ ЗА ТРЪБА D20	бр.	1.00	5.41	5.41
6	ФИТИНГИ ЗА ТРЪБА D16	бр.	1.00	5.41	5.41
7	ВОДОВЗЕМНА СКОБА D63X1 1/4"	бр.	15.00	7.53	112.95
Разпределителни шахти					
1	КУТИЯ ЗА КЛАПАНИ ПРАВОЪГЪЛНА 66.8X50.3X30.7	бр.	13.00	171.53	2229.89
3	КУТИЯ ЗА КЛАПАНИ ПРАВОЪГЪЛНА 55.4X42.2X30.5	бр.	1.00	113.10	113.10
4	МЕХАНИЧЕН ФИЛТЪР ДИСКОВ 1 1/2" ВЪНШ-150МЕШ	бр.	1.00	131.95	131.95

Специализиран продукт - автоматизация					
1	КОНТРОЛЕН МОДУЛ TVOS - 4 СТ.	бр.	11.00	848.63	9334.93
2	ПОЛЕВИ ПРЕДАВАТЕЛ - ИНФРАРЕД ПРЕДАВАНЕ	бр.	1.00	1376.05	1376.05
3	КАБЕЛНА ВРЪЗКА СЪС ЗАКЛЮЧВАЩ МЕХАНИЗЪМ ЗА КАБЕЛИ 0.5-1.3 MM2	бр.	100.00	6.32	632.00
4	ЕЛ. МАГНИТЕН КЛАПАН 1" Ж	бр.	32.00	145.52	4656.64
6	РЕГУЛАТОР ЗА НАЛЯГАНЕ	бр.	1.00	47.13	47.13
Обсадни тръби					
1	PVC ТРЪБА Ø200 (СТЕНА 5.9MM)	м.	8.00	30.36	242.88
2	PVC ТРЪБА Ø110 (СТЕНА 3.2MM)	м.	20.00	9.43	188.60
Други					
1	ТЕФЛОН 19MMX15MX0.2MM	бр.	50.00	4.91	245.50
2	БАТЕРИЯ 9V	бр.	45.00	5.19	233.55
3	ПОЛИВЕН ХИДРАНТ С КРАН 3/4"	бр.	8.00	56.55	452.40
4	ИЗКОП НА КАНАЛИ Н=0.40M W=0.25M	м.	3000.00	3.23	9690.00
ФОНТАН					
Филтърна инсталация					
1	Пясъчен филтър D 600 мм с – манометър,обезвъздушител,шестпътен вентил	бр	1.00	1215.00	1215.00
2	Самозасмукваща помпа –14куб.м/ч.	бр	1.00	1984.82	1984.82
4	Доставка и монтаж на Рециклирано стъкло	кг	135.00	3.41	460.35
5	Спирателен кран ф63	бр	5.00	100.27	501.35
6	Обратна клапа ф 63	бр	1.00	100.07	100.07
7	Холендри Ф 63	бр	3.00	19.98	59.94
8	ВиК разводка и монтаж филтърно и фонтан	бр	1.00	3000.56	3000.56
9	Ниворегулатор и магнет вентил	бр	1.00	200.00	200.00
10	Скимер	бр	2.00	279.99	559.98
11	Дънни дюзи	бр	3.00	100.00	300.00
12	Смукателна дюза	бр	1.00	20.00	20.00
13	Подов сифон	бр	1.00	71.04	71.04
14	помпа Q = 16m3/ч	бр	1.00	1255.37	1255.37
15	Доставка и монтаж на Професионална самозасмукваща помпа VICTORIA 21,5 м3/ч при 10м воден стълб, трифазна; ASTRALPOOL	бр	1.00	1338.15	1338.15
16	Доставка и монтаж на ел табло	бр	1.00	2346.00	2346.00
17	Доставка и монтаж на Дюза за фонтан CASCADE изработена от неръждаема стомана	бр	1.00	396.90	396.90
18	Доставка на Автоматично допълване	бр	1.00	188.60	188.60
АМФИТЕАТЪР					
Линеен отводнител 1,2,3,4,5 V150 0.0 + решетка Wave L=2m - 5 бр					
1	Отводнителен улей с V-образно сечение от полимербетон за клас на натоварване от A15 до E600,съгласно БДС EN 1433:2003 , 100% водоуплътен, номинална ширина 150 мм, строителна ширина 18,5 см, без вграден наклон, строителна височина 21, дължина 100 см	бр.	5.00	248.73	1243.66
2	Отводнителен улей с V-образно сечение от полимербетон за клас на натоварване от A15 до E600,съгласно БДС EN 1433:2003 , 100% водоуплътен, номинална ширина 150 мм, строителна ширина 18,5 см, без вграден наклон, строителна височина 21, дължина 50 см	бр.	5.00	156.11	780.53
3	Водосъбирателна шахта от полимербетон за клас на натоварване до E600 съгласно БДС EN 1433:2003 със заключване, с интегрирано маншетно уплътнение DN160, кошница за едри отпадъци от полипропилен PP, номинална ширина 150 мм, строителна ширина 18,5 см, строителна височина 61 см, дължина 50 см.	бр.	5.00	622.06	3110.30
4	Челни плочи за начало и край от полимербетон за отводнителен улей с V-образно сечение	бр.	10.00	34.34	343.40
5	ACO Drainlock дизайнерска решетка Flensburger Welle от сферографитен чугун EN-GJS с възможност за допълнително покритие KTL съвместима с отводнителни улеи ACO MultiDrain V150 и ACO XtraDrain X150 с V образно сечение на улея с безболтово заключване Drainlock за фиксиране на решетката в улея за класове на натоварване до D400 съгласно БДС EN 1433 номинална ширина: 150 mm строителна ширина: 173 mm дължина: 500 mm размер на отворите: 20 mm площ на водоприемни отвори: тегло: 9,0 kg.	бр.	20.00	139.35	2786.99
Линеен отводнител 5 V100 10.0 + слотова надстройка L=25m					
1	Отводнителен улей с V-образно сечение от полимербетон за клас на натоварване от A15 до E600, съгласно БДС EN 1433:2003 , 100% водоуплътен, номинална ширина 100 мм, строителна ширина 13,5 см, без вграден наклон, строителна височина 20 см, дължина 100 см.	бр	24.00	182.17	4372.17
2	Водосъбирателна шахта от полимербетон за клас на натоварване от A15 до E600, съгласно БДС EN 1433:2003 , с интегрирано маншетно уплътнение DN110/160, кошница за едри отпадъци от полипропилен PP, номинална ширина 100 мм, строителна ширина 13,5 см, строителна височина, строителна височина 60 см, дължина 50 см.	бр	2.00	377.03	754.07
3	Челни плочи за начало и край от полимербетон за отводнителен улей с V-образно сечение	бр	2.00	28.55	57.11

4	ACO Slotrain слотова надстройка с ревизия от поцинкована стомана с ексцентрично разположение на слота, сертифицирана за клас на натоварване C250/D400 съгласно БДС EN 1433 строителна дължина 500 mm строителна ширина 124 височина на слота 105 mm широчина на слота 12,5 mm, с цилиндрични дистанционери, водачи за странично стабилизиране и усилен ръбове, площ на входни отвори 125 cm ² /m.	бр	2.00	528.32	1056.64
5	ACO Slotrain слотова надстройка от поцинкована стомана с ексцентрично разположение на слота, сертифицирана за клас на натоварване C250/ D400 съгласно БДС EN 1433 строителна дължина 1000 mm строителна ширина 130 височина на слота 105 mm широчина на слота 12,5 mm, с цилиндрични дистанционери, водачи за странично стабилизиране и усилен ръбове. площ на входни отвори 125 cm ² /m.	бр	24.00	252.29	6054.91
6	ACO Finor ревизионен отвор с капак от чугун, с възможност за вграждане на настилка, за тръба DN150, едноставен, за клас на натоварване M125, съгласно БДС EN 1253-2, с възвратна клапа, която издържа на налягане до 0.5 bar, водоплътен и устойчив на миризми.	бр	2.00	402.25	804.51
7	Доставка и монтаж канализационна тръба PVC ф200 SN8	м	69.55	23.62	1642.48
8	Доставка и монтаж PVC разклонител 45о ф200	бр	7.00	33.26	232.80
9	Доставка и монтаж PVC дъга 45о ф200	бр	12.00	12.76	153.08
10	Доставка и монтаж PVC редукция ф200/160	бр	4.00	9.77	39.07
11	Доставка и монтаж PVC коляно ф160	бр	4.00	9.53	38.12
Площадка					
2	Доставка и монтаж на PVC тръби Ф110	м.	8.00	9.43	75.44
3	Доставка и монтаж на PVC тръби Ф160	м.	33.00	16.91	558.03
4	Доставка и м-ж на тръби ПЕВП Ф90х5,4 PN10	м.	117.00	12.00	1404.00
5	Доставка и м-ж на тръби ПЕВПФ63х3.9	м	5.00	9.80	49.00
6	Доставка и м-ж на тръби ПЕВПФ63х3.9	м	5.00	9.80	49.00
7	Доставка и м-ж на ПХ	бр.	1.00	470.00	470.00
8	Доставка и м-ж на РШФ400	бр.	2.00	820.55	1641.10
9	Изкоп с ширина от 0,80 -1,2 м и дълбочина до 2,0м 115куб.м.				0.00
9.1	а/ ръчно на отвал – 30%	м ³	34.50	33.84	1167.31
9.2	б/ механизирено на отвал – 70%	м ³	80.50	12.07	971.59
10	Направа на пясъчна подложка под тръби-10см	м ³	8.80	53.95	474.76
11	Обратно засипване с отсевки до 30 см над теме тръба – ръчно	м ³	35.88	49.01	1758.48
12	Обратно дозасипване с изкопаните земни почви – мех	м ³	70.32	2.04	143.47
13	Уплатняване на отсевки до 30см над теме тръба с ръчни трамбовки	м ³	35.88	4.79	171.77
14	Уплатняване на отсевки на пластове по 20см с механиз. трамбовки	м ³	70.32	1.87	131.39
15	ПЕВП тръби Ф40х2,4	м.	4.00	5.76	23.03
16	Доставка и монтаж на ТСК с предпазна охранителна гарнитура – Ду 32 "push fit"	бр.	1.00	146.13	146.13
17	Доставка и полагане на детекторна обозначителна лента	м.	117.00	3.03	354.51
18	Дезинфекция и хидравлична проба на водопровод	м.	117.00	3.03	354.51
19	Н.-Ф63х32 за РЕ тръби	бр.	1.00	29.29	29.29
20	Т.90°- Ф63х63х63 за РЕ тръби	бр.	1.00	26.60	26.60
21	К.90° -ф32 за РЕ тръби	бр.	1.00	4.85	4.85
22	Доставка и м-ж на РР шахта	бр.	1.00	30.30	30.30
23	Опорен блок	бр.	2.00	33.84	67.67
24	Водомерна шахта				
24.1	Комбиниран Водомер Qmax=30м3/ч;Qмин=2.5м3/ч	бр.	1.00	1669.20	1669.20
24.2	Възвратна клапа с фланци ВКФ80	бр.	1.00	299.76	299.76
24.3	Филтър –Ф80	бр.	1.00	236.09	236.09
24.4	Спирателен кран СКФ80	бр.	4.00	247.15	988.59
24.5	Преход фланшова връзка ПФВ /90х80	бр.	2.00	28.37	56.74
24.6	Фланец стоманен плосък ФСП 80	бр.	15.00	26.35	395.26
24.7	Преход ексцентричен горещощампован-ПЕЩ 89Х57Х3.5	бр.	3.00	70.81	212.43
24.8	Тръба PVC Ф110Х5.3	м.	2.00	11.11	22.22
24.9	Тройник равнопреходен заварен 89х3.5	бр.	1.00	185.00	185.00
24.10	Коляно 90° /ф57х3.5	бр.	1.00	56.29	56.29
24.11	Спирателен кран / ф50	бр.	1.00	206.17	206.17
24.12	Преход фланшова връзка / ф63х50	бр.	1.00	20.24	20.24
24.13	Коляно 90° / ф90	бр.	1.00	69.47	69.47
24.14	Фланец стоманен плосък / ф 50	бр.	5.00	20.24	101.20
ВЪНШНА ВРЪЗКА ВОДОПРОВОД/ФАСОННИ ЧАСТИ/					
1	Доставка и м-ж на ТСКДy80	бр	12.00	30.65	367.84
2	Фасонни части				
2.1	ТГ 90/90	бр	2.00	26.71	53.43
2.2	ПФВ 90	бр	5.00	28.37	141.85
2.3	Ф 90/80	бр	2.00	26.35	52.70
3	Изкоп с ширина от 0.80±2 м и дълбочина до 2,5 м	м ³	265.00		
3.1	а/ ръчно на отвал 30%	м ³	79.50	33.84	2689.88
3.2	б/ механизирено на отвал 70%	м ³	185.60	12.07	2240.10
4	Обратно засипване с фракция/0,4мм/ до 30 см над теме тръба – ръчно	м ³	83.28	53.95	4492.96
5	Обратно дозасипване с отсевки с фракция/0,4мм/ изкопаните земни почви до кота терен– ръчно	м ³	150.52	49.01	7376.99
6	Направа на пясъчна подложка	м ³	31.20	53.95	1683.24

7	Уплатняване на отсекви с фракция/0,4мм/ до 30см над теме тръба с ръчни трамбовки	м³	83.28	4.79	398.69
8	Уплатняване на отсекви с фракция/0,4мм/ на пластове по 20см с механиз. трамбовки	м³	150.52	1.87	281.25
9	Доставка и монтаж на тръби PVC тръби муфени Ф200х5,9	м	10.00	23.61	236.14
10	Хидравлично изпитване на канализация Ф200х5,9	м	10.00	3.23	32.32
11	Доставка и монтаж на тръби ПЕВП Ф63х3,8/фонтан/	м	103.00	12.06	1242.12
12	Доставка и монтаж на тръби ПЕВП Ф63х3,8/ЗОХ/	м	56.00	12.06	675.33
13	Хидравлично изпитване на канализация Ф63х3,8	м	97.20	2.02	196.34
14	Хидравлично изпитване на канализация Ф63х3,8	м	53.00	2.02	107.06
15	Доставка и монтаж на ревиз. шахти Ф1000 с дълбочина до 2.5 м	бр	1.00	1019.57	1019.57
16	Доставка и монтаж фасонни части ПЕВП-гласкател	бр	4.00	15.15	60.60
16.1	Ко.63° - PE100 PN10 на челна заварка Ø63	бр	2.00	33.84	67.67
16.2	Опорен блок	м.	170.00	3.03	515.10
16.3	Доставка и полагане на детекторна обозначителна лента				
ДЪЖДОВНА КАНАЛИЗАЦИЯ					
1	Изкоп с ширина от 0.80÷2 м и дълбочина до 2.0 м	м³	267.15		
1.1	а/ ръчно на отвал 30%	м³	80.15	33.84	2711.88
1.2	б/ механизирено на транспорт 70%	м³	187.00	6.02	1125.67
2	Натоварване земни почви на транспорт с багер	м³	80.15	3.54	283.33
3	Извозване земни маси до депо	м³	267.15	5.56	1484.02
4	Обратно засипване с отсекви до 30 см над теме тръба – ръчно	м³	106.86	21.20	2265.42
5	Обратно дозасипване с фракция/0-40мм/ - механизирено	м³	133.58	2.04	272.53
6	Направа на пясъчна подложка 0.15 м	м³	26.72	21.20	566.46
7	Уплатняване на отсекви до 30см над теме тръба	м³	106.86	4.79	511.58
8	Уплатняване на фракция/0-40мм/ на пластове по 20см механизирено	м³	106.86	1.87	199.67
9	Доставка на отсекви	т	240.44	18.19	4373.60
10	Доставка на фракция 0-40мм	т	256.47	24.46	6273.26
11	PVC тръби муфени Ф250х7.3	м	140.00	36.88	5162.51
12	PVC тръби муфени Ф315х9.2	м	26.00	61.75	1605.54
13	PVC тръби муфени Ф400	м	12.00	97.07	1164.85
14	Хидравлично изпитване на канализация Ф250х7.3	м	97.60	3.23	315.44
15	Хидравлично изпитване на канализация Ф315х9.2	м	26.00	3.23	84.03
16	Хидравлично изпитване на канализация Ф400	м	12.00	3.23	38.78
17	Доставка и монтаж на ревиз. шахти Ф1000 с дълбочина до 1,50 м и чугунен капак	бр	4.00	891.52	3566.07
18	Доставка и монтаж на ревиз. шахти Ф1000 с дълбочина до 2.0м и чугунен капак	бр	2.00	1019.57	2039.15
19	Доставка и полагане на детекторна обозначителна лента	м.	134.00	3.03	406.02
20	Отводнителен улей Monoblock RD 150 20.0/8м/ Монолитен отводнителен улей от една част с V-образна форма на сечението от полимербетон Клас на натоварване от А15 до F900, съгласно БДС EN 1433:2003 , В=21 см, Н=48 см, L=100 см	бр	6.00	424.20	2545.20
21	Ревизионен елемент на монолитен отводнителен улей с решетка от чугун от чугун EN - GJS, В=21см Н=48см, L=66см	бр	2.00	720.46	1440.93
22	Челни плочи за начало и край на отводнителен улей	бр	2.00	40.13	80.25
23	Точков отводнител -CombipointPP 300х500 за клас на натоварване D400 с калова яма от PP тела, с 4 безболтови елемента за заключване устойчиви на трафик	бр	1.00	707.00	707.00
ЧАСТ ЕЛЕКТРО					
АЛЕЙНА МРЕЖА					
Табла и захранващи линии					
1	Доставка и монтаж на табло за вкопаване IP44 по схема	бр.	4.00	2670.02	10680.08
2	Доставка и монтаж на слаботокови разпределителен шкаф за вкопаване IP44 с р/ри в-100/ш-40/д-30см	бр.	1.00	1495.20	1495.20
4	Доставка и изтегляне на кабел САВТ 5х35мм²	м.	4.00	8.69	34.76
5	Доставка и изтегляне на кабел САВТ 5х16мм²	м.	100.00	7.63	763.00
6	Доставка и изтегляне на кабел САВТ 5х10мм²	м.	110.00	4.98	547.80
7	Доставка и изтегляне на кабел САВТ 5х6мм²	м.	1150.00	6.74	7751.00
8	Доставка и изтегляне на кабел САВТ 3х6мм²	м.	100.00	5.00	500.00
9	Направа на изкоп с р/ри 90/80см с обратно засипване и трамбоване	м	950.00	14.82	14079.00
10	Доставка и полагане на пясъчна подложка	м³	182.00	53.95	9818.90
11	Доставка и полагане на тръба тип HDPE ф50	м	1170.00	2.94	3439.80
12	Доставка и полагане на тръба тип HDPE ф50 за LAN кабели	м	2350.00	2.94	6909.00
13	Направа на кабелна шахта с р/ри 90/60см и дълбочина 80см, от бетонови зидарийни тела и капак от полимербетон	бр	9.00	562.44	5061.96
Осветителна инсталация					
1	Доставка на парков осветител - комплект съдържащ: LED осв. тяло 46W/230V IP44 със св. поток 4670lm 3000K, корпус от ал. Сплав, неръждаема стомана; стълб от ал. Сплав с Нсв=4,60м, Нобщо=5,40м, праховобоядисан, със сечение 120/60/4мм, за вкопаване; разпределително табло IP 44 за вграждане а стълб с окабеляване до осв. тяло; Заключваема врата	бр.	49.00	1431.94	70165.06
2	Монтаж на същия	бр.	49.00	103.71	5081.79
3	Осв. тяло с МХЛ 400W/230V IP44 със св. Поток 56500lm, корпус от ал. Сплав, с монтажна планка	бр.	6.00	168.84	1013.04
4	Стълб от горещоцинкована стомана коничен с Нсв=10,0м, Нобщо=11.0м; ф202/76мм, за вкопаване, включващ в себе си: разпределително табло IP 44 за вграждане а стълб с окабеляване до осв. тяло; Заключваема врата	бр.	2.00	855.07	1710.14
5	Монтаж на същия	бр.	2.00	232.72	465.44

6	Направа на изкоп с p/ри 70/70см и дълбочина 80см	бр.	77.00	38.61	2972.97
7	Направа на изкоп с p/ри 70/70см и дълбочина 100см	бр.	2.00	46.24	92.48
8	Доставка и наливане на бетон в изкоп за осв. стълб	м3	34.00	154.31	5246.54
9	Доставка и монтаж на осв. тяло тип фенер IP44 с LED лампа 6W/230V	бр.	3.00	197.14	591.42
Заземителна инсталация					
1	Направа на изкоп с ширина 0,4м и дълбочина 0,8м. И обратно засипване	м.	19.00	9.35	177.65
2	Набиване на заземителен електро от L профил 63х63х6мм H=1,5м	бр.	19.00	50.59	961.21
3	Направа на заварка с мин дължина на заваръчния шев 120мм и обработка с антикорозионно покритие	бр.	19.00	6.18	117.42
4	Наладъчни работи	чч	8.00	23.98	191.84
АМФИТЕАТЪР					
Осветителна инсталация					
1	Доставка и монтаж на осв. Тяло с LED 2W/230V IP65 открито върху бетон (за декоративно осветление на стълби)	бр.	156.00	63.10	9843.60
2	Доставка и изтегляне на кабел СВТ 3х1,0мм2 в гофр тръба	м	470.00	2.57	1207.90
3	Доставка и монтаж в кофраж на гофр. тръба ф20 с тел	м	380.00	1.75	665.00
4	Доставка и монтаж в кофраж на разклонителна кутия ф70/36 IP44	м	156.00	5.58	870.48
5	Доставка и монтаж клема 3х0.5-2.5mm2 2273-203	бр.	480.00	1.97	945.60
ОЗЕЛЕНЯВАНЕ					
ИГЛОЛИСТНИ ДЪРВЕТА					
1	Cedrus atlantica "Glausa" височина 250-300см	бр.	3.00	537.61	1612.83
2	Cedrus deodara височина 250-300см	бр.	3.00	445.19	1335.57
5	Cupressus sempervirens височина 200-250см	бр.	2.00	238.56	477.12
6	Cupressus arizonica височина 150-200см	бр.	9.00	213.35	1920.15
7	Libocedrus decurrens "Aurea" височина 150-200см	бр.	3.00	314.16	942.48
ШИРОКОЛИСТНИ ДЪРВЕТА					
12	Acer palmatum "Dissectum Atropurpureum" височина 100-150см	бр.	4.00	411.59	1646.36
16	Albizia julibrissin височина 150-200см	бр.	6.00	109.19	655.14
22	Koeleruteria paniculata височина 150-200см	бр.	2.00	152.88	305.76
24	Melia azedarach височина 250-300см	бр.	3.00	252.02	756.06
25	Paulownia tomentosa височина 350-400см	бр.	2.00	164.65	329.30
26	Prunus cerasifera "Nigra" височина 300-350см	бр.	10.00	231.84	2318.40
27	Platanus x acerifolia височина 350-400см	бр.	4.00	277.19	1108.76
	Rhus typhina височина 200-250см	бр.	6.00	109.18	655.08
30	Salix caprea "Pendula" височина 150-200см	бр.	2.00	104.16	208.32
ИГЛОЛИСТНА РАСТИТЕЛНОСТ					
31	Juniperus communis "Depressa Aurea" височина 30-40см	бр.	48.00	6.75	324.00
35	Juniperus sabina височина 30-40см	бр.	22.00	5.58	122.76
36	Juniperus squamata "Blue Star" височина 30-40см	бр.	19.00	6.43	122.17
39	Thuja occidentalis "Globosa" височина 50-600см	бр.	5.00	46.74	233.70
ШИРОКОЛИСТНИ ХРАСТИ					
43	Berberis vulgaris "Atropurpurea" височина 40-120см	бр.	146.00	5.76	840.96
45	Berberis thunbergii "Atropurpurea Nana" височина 20-30см	бр.	199.00	6.26	1245.74
47	Cotoneaster dammeri височина 30-40см	бр.	139.00	4.41	612.99
49	Forsythia x intermedia височина 40-60см	бр.	25.00	4.74	118.50
50	Lagerstroemia indica височина 100-120см	бр.	6.00	159.29	955.74
52	Lonicera nitida "Lemon Beauty" височина 20-30см	бр.	120.00	5.08	609.60
53	Photinia serrulata- оформено като дърво височина 150-200см	бр.	6.00	315.53	1893.18
54	Spiraea japonica "Little Princess" височина 30-40см	бр.	74.00	6.09	450.66
55	Spiraea x bumalda "Anthony Waterer" височина 40-60см	бр.	42.00	7.34	308.28
56	Syringa josikaea височина 100-120см	бр.	12.00	10.61	127.32
57	Vincetoxicum "Variegata" височина 20-30см	бр.	97.00	4.40	426.80
58	Weigela floribunda височина 40-60см	бр.	9.00	4.74	42.66
МНОГОГОДИШНИ ЦВЕТА					
59	Achillea ptarmica "Perla"	бр.	129.00	4.74	611.46
60	Achillea rosea	бр.	120.00	4.74	568.80
61	Ajuga reptans "Atropurpurea"	бр.	142.00	4.40	624.80
62	Armeria maritima "Alba"	бр.	53.00	4.40	233.20
63	Armeria maritima "Splendens"	бр.	113.00	4.40	497.20
66	Cerastium tomentosum	бр.	101.00	4.40	444.40
67	Dianthus plumaris	бр.	148.00	5.16	763.68
68	Dianthus deltoids	бр.	98.00	5.16	505.68
69	Erica carnea "Challenger"	бр.	200.00	5.58	1116.00
70	Erica carnea "Springwood White"	бр.	136.00	5.58	758.88
71	Gaillardia grandiflora	бр.	50.00	5.16	258.00
74	Leucanthemum spp. - ниски форми до 30 см.	бр.	100.00	5.16	516.00
78	Iberis sempervirens "Snowflake"	бр.	38.00	5.16	196.08
80	Stachys lanata	бр.	142.00	5.58	792.36

	ДЕКОРАТИВНИ ТРЕВИ				
81	Carex comans	бр.	100.00	11.80	1180.00
82	Festuca glauca 'Glaucua'	бр.	103.00	5.08	523.24
83	Festuca scoparia	бр.	129.00	6.26	807.54
84	Imperata cylindrica "Red Baron"	бр.	215.00	8.45	1816.75
85	Pennisetuma lopecuroides	бр.	100.00	8.45	845.00
	КАТЕРЛИВА РАСТИТЕЛНОСТ				0.00
86	Parthenocissus quinquefolia	бр.	14.00	21.52	301.28
87	Wisteria floribunda "Violacea plena"	бр.	16.00	36.66	586.56
88	Wisteria floribunda "Alba"	бр.	9.00	40.03	360.27
89	Тревна смеска	м2	5600.00	3.06	17136.00
90	Чимове	м2	1681.00	14.33	24088.73
91	Едногодишни по използване цветя (Begonia)	бр.	420.00	1.45	609.00
92	Бели обли малки камъни	м3	1.00	960.00	960.00
94	Подпори за новозасадени дървета	бр.	157.00	11.77	1847.89
95	Финно подравняване	м2	5600.00	0.75	4200.00
96	Доставка, полагане и разриване на хумус	м3	1700.00	12.00	20400.00
СУМА СМР:					1 108 823.09 лв.
Непредвидени разходи 2%:					22 176.46 лв.
СУМА с непредвидените:					1 130 999.55 лв.
20 % ДДС:					226 199.91 лв.
ОБЩО С ДДС:					1 357 199.46 лв.

ЛЕГЕНДА:

	КОЛИЧЕСТВА, КОИТО СЕ УВЕЛИЧАВАТ
	КОЛИЧЕСТВА, КОИТО ОТПАДАТ или НАМАЛЯВАТ

Възложител:

/ инж. Георги Чапчев

2
КМЕТ

Изпълнител:

/ инж. Ионко Георгиев