

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА към ДОПЪЛНИТЕЛНО СПОРАЗУМЕНИЕ 2

ОБЕКТ: Изграждане на вътрешна пешеходна алейна мрежа за достъп към отделни зони за отход и рекреация, предвидени в парковата среда на обществена възложител: ОБЩИНА ЦАРЕВО

ИЗПЪЛНИТЕЛ: "ТРАНССТРОЙ ЕКО" ООД

| № | ВИД СМР | | ДОПЪЛНИТЕЛНО СПОРАЗУМЕНИЕ № 2 | | |
|---------------------------------------|--|-----------|-------------------------------|---------------------|----------|
| | Вид строително-монтажни работи | Ед. мярка | Количество | Единична цена (лв.) | Стойност |
| ПО ДОГОВОР | | | | | |
| НАСТИЛКИ | | | | | |
| 1 | Асфалтова настилка зона паркинг | м2 | 588.00 | 57.20 | 33633.60 |
| 2 | Бордюри при асфалтова настилка | м | 173.20 | 27.70 | 4797.64 |
| 3 | Павирана пешеходна алейна мрежа | м2 | 1679.85 | 37.70 | 63330.35 |
| 4 | Бордюри при павирана пешеходна алейна мрежа | м | 130.00 | 15.50 | 2015.00 |
| 6 | Гумирана настилка около детски съоръжения | м2 | 332.53 | 88.50 | 29428.91 |
| 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 | Бетонери 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 бетонна 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 бетонери 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 | | | | | |
| 2 | Доставка и полагане на ограда покрай слънчев часовник, включваща дървено импрегнирано колче с височина 1,00 м., включително пети и капачки за колове, въже | м | 77.70 | 99.00 | 7692.30 |
| ОГРАДА ЗЕЛЕНА | | | | | |
| 2 | Доставка и полагане на ограда поцинкована и прахобоядисана в зелен цвят с колче с височина 1,30 м. и пана с размери височина 1,00 м. и ширина 2,50 м. | м | 281.60 | 68.00 | 19148.80 |
| 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 | Котраж 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 | Котраж 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 | Котраж 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 брой) | | | | | |
| 1 | Изкоп | м3 | 12.50 | 12.01 | 150.13 |
| 2 | бетон за Ф1 и Ф2(С20/25) | м3 | 7.50 | 170.00 | 1275.00 |
| 3 | Котваж 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 | Котваж 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 | Котваж 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 | Котваж 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 | 66.51 | 170.00 | 11306.70 |
| 3 | Котваж на армирана бетонова настилка. | м2 | 14.61 | 36.01 | 526.11 |
| 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 | Котваж 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 | Насип от чакъл с фракция 20-40мм. с уплътняване под павета | 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 | Насип от чакъл с фракция 20-40мм. с уплътняване | 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 роторен R=9m-12m, 10см., антидренажен, с комплект дюзи | бр. | 140.00 | 57.50 | 8050.00 |
| 3 | Разпръсквач дефлекторен R=2m-5m, 10см, CV, антидренажен | бр. | 65.00 | 18.07 | 1174.55 |
| 4 | Дюза за разпръсквач дефлекторен - регулируема | бр. | 65.00 | 7.92 | 514.80 |
| 5 | КОЛЯНО 0.75ЦХ М.ВР. КОНИЧЕН НАКРАЙНИК | бр. | 365.00 | 1.13 | 412.45 |
| 6 | КОЛЯНО 0.5ЦХ М.ВР. КОНИЧЕН НАКРАЙНИК | бр. | 65.00 | 1.13 | 73.45 |
| 7 | ТРЪБА ЗА МЕКА ВРЪЗКА /РОЛКА-30М/ | м. | 300.00 | 3.99 | 1197.00 |
| 8 | ВОДОВЗЕМНА СКОБА D32X3/4" | бр. | 255.00 | 2.80 | 714.00 |
| Капково напояване | | | | | |
| 1 | КАПКОВ МАРКУЧ КОМПЕНСИРАЩ, D16/33CM/2L/Н/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. | 125.00 | 4.62 | 577.50 |
| 3 | ТРЪБА ПЕ100 PN10 D40 | м. | 48.00 | 3.11 | 149.28 |
| 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 |
| Тръби и фитинги - разпределителни тръбопроводи | | | | | |
| 1 | ТРЪБА ПЕ100 PN10 D32 | м. | 3074.00 | 1.99 | 6117.26 |

| | | | | | |
|------------------------------|---|-----|------|--------|---------|
| 4 | ФИТИНГИ ЗА ТРЪБА D32 | бр. | 1.00 | 5.41 | 5.41 |
| 7 | ВОДОВЗЕМНА СКОБА D63X1 1/4" | бр. | 6.00 | 7.53 | 45.18 |
| Разпределителни шахти | | | | | |
| 1 | КУТИЯ ЗА КЛАПАНИ ПРАВОЪГЪЛНА 66.8X50.3X30.7 | бр. | 7.00 | 171.53 | 1200.71 |
| 4 | МЕХАНИЧЕН ФИЛТЪР ДИСКОВ 1 1/2" ВЪНШ-150МЕШ | бр. | 3.00 | 131.95 | 395.85 |

| | | | | | |
|--|---|-----|---------|---------|----------|
| Специализиран продукт - автоматизация | | | | | |
| 1 | КОНТРОЛЕН МОДУЛ TVOS - 4 СТ. | бр. | 9.00 | 848.63 | 7637.67 |
| 2 | ПОЛЕВИ ПРЕДАВАТЕЛ - ИНФРАРЕД ПРЕДАВАНЕ | бр. | 2.00 | 1376.05 | 2752.10 |
| 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 |
| 5 | ТРОЙНИК ЗА КЛАПАНИ - 1"М x 1"М x 1"Ж | бр. | 28.00 | 9.19 | 257.32 |
| 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. | 32.00 | 4.91 | 157.12 |
| 2 | БАТЕРИЯ 9V | бр. | 18.00 | 5.19 | 93.42 |
| 3 | ПОЛИВЕН ХИДРАНТ С КРАН 3/4" | бр. | 6.00 | 56.55 | 339.30 |
| 4 | ИЗКОП НА КАНАЛИ Н=0.40М W=0.25М | м. | 3295.00 | 3.23 | 10642.85 |
| 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 | 1.00 | 279.99 | 279.99 |
| 11 | Дънни дюзи | бр | 3.00 | 100.00 | 300.00 |
| 12 | Смукателна дюза | бр | 1.00 | 20.00 | 20.00 |
| 13 | Подов сифон | бр | 2.00 | 71.04 | 142.08 |
| 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 А15 до Е600,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 А15 до Е600,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 Е600 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 А15 до Е600, 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 А15 до Е600, съгласно БДС EN 1433:2003 , с интегрирано маншетно уплътнение DN110/160, кошница за едри отпадъци от полипропилен РР, номинална широчина 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 Slotdrain 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 cm²/m. | бр | 2.00 | 528.32 | 1056.64 |
| 5 | ACO Slotdrain 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 cm²/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 450 ф200 | бр | 7.00 | 33.26 | 232.80 |
| 9 | Доставка и монтаж PVC дъга 450 ф200 | бр | 12.00 | 12.76 | 153.08 |
| 10 | Доставка и монтаж PVC редуция 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. | | | | |
| 9.1 | а/ ръчно на отвал – 30% | м³ | 34.50 | 33.84 | 1167.31 |
| 9.2 | б/ механизирено на отвал – 70% | м³ | 80.50 | 12.07 | 971.59 |
| 10 | Направа на пясъчна подложка под тръби-10см | м³ | 8.80 | 53.95 | 474.76 |
| 11 | Обратно засипване с отсевки до 30 см над теме тръба – ръчно | м³ | 35.88 | 49.01 | 1758.48 |
| 12 | Обратно дозасипване с изкопаните земни почви – мех | м³ | 70.32 | 2.04 | 143.47 |
| 13 | Уплатняване на отсевки до 30см над теме тръба с ръчни трамбовки | м³ | 35.88 | 4.79 | 171.77 |
| 14 | Уплатняване на отсевки на пластове по 20см с механиз. трамбовки | м³ | 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=30m³/h;Qmin=2.5m³/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 горещошампован-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/ | | | | | |
| 2 | Фасонни части | | | | 0.00 |
| 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 | | | | |

| | | | | | |
|-----|--|----|--------|-------|---------|
| 3.1 | а/ ръчно на отвал 30% | м³ | 79.50 | 33.84 | 2689.88 |
| 3.2 | б/ механизирано на отвал 70% | м³ | 185.60 | 12.07 | 2240.10 |
| 4 | Обратно засипване с фракция/0,4мм/ до 30 см над теме тръба – ръчно | м³ | 83.28 | 53.95 | 4492.96 |
| 5 | Обратно дозасипване с отсежки с фракция/0,4мм/ изкопаните земни почви до кота терен– ръчно | м³ | 150.52 | 49.01 | 7376.99 |
| 6 | Направа на пясъчна подложка | м³ | 31.20 | 53.95 | 1683.24 |
| 7 | Уплатняване на отсежки 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-тласкател | | | | |
| 16.1 | Ко.63° - PE100 PN10 на челна заварка Ø63 | бр | 4.00 | 15.15 | 60.60 |
| 16.2 | Опорен блок | бр | 2.00 | 33.84 | 67.67 |
| 16.3 | Доставка и полагане на детекторна обозначителна лента | м. | 170.00 | 3.03 | 515.10 |
| | ДЪЖДОВНА КАНАЛИЗАЦИЯ | | | | |
| 1 | Изкоп с ширина от 0.80÷2 м и дълбочина до 2.0 м | м³ | | | |
| 1.1 | а/ ръчно на отвал 30% | м³ | 80.15 | 33.84 | 2711.88 |
| 1.2 | б/ механизирано 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/ - механизирано | 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 механизирано | 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 | 5.00 | 424.20 | 2121.00 |
| 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 |
| 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 слаботоков 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 | | | | | |
| 2 | Доставка на парков осветител - комплект съдържащ: LED осв. тяло 46W/230V IP67 със св. поток 5500lm 4000K, стълб от горещопоцинкована стомана 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; Заклучваема врата | бр. | 49.00 | 1431.94 | 70165.06 |
| 3 | Монтаж на същия | бр. | 49.00 | 103.71 | 5081.79 |
| 5 | Осв. тяло с LED 500W/220V IP65, 60000 lm | бр. | 6.00 | 474.85 | 2849.10 |

| | | | | | |
|----|---|-----|-------|--------|---------|
| 6 | Стълб от горещо цинкувана 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; Заклучваема врата | бр. | 2.00 | 855.07 | 1710.14 |
| 8 | Монтаж на същия | бр. | 2.00 | 232.72 | 465.44 |
| 9 | Направа на изкоп с р/ри 70/70см и дълбочина 80см | бр. | 77.00 | 38.61 | 2972.97 |
| 10 | Направа на изкоп с р/ри 70/70см и дълбочина 100см | бр. | 2.00 | 46.24 | 92.48 |
| 11 | Доставка и наливане на бетон в изкоп за осв. стълб | м3 | 34.00 | 154.31 | 5246.54 |

| | | | | | |
|--------------------------------|--|-----|--------|--------|----------|
| 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 Н=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. | 166.00 | 63.10 | 10474.60 |
| 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 3х0.5-2.5мм2 2273-203 | бр. | 480.00 | 1.97 | 945.60 |
| Озеленяване | | | | | |
| ИГЛОЛИСТНИ ДЪРВЕТА | | | | | |
| 1 | Cedrus atlantica "Glaucа" 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 |
| 20 | Cercis siliquastrum височина 250-300см | бр. | 15.00 | 238.57 | 3578.55 |
| 22 | Koelreuteria 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. | 44.00 | 277.19 | 12196.36 |
| 29 | 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 |
| 44 | Berberis thunbergii "Aurea 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. | 12.00 | 159.29 | 1911.48 |
| 52 | Lonicera nitida "Lemon Beauty" височина 20-30см | бр. | 200.00 | 5.08 | 1016.00 |
| 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 | | | | | |
| 61 | Ajuga reptans "Atropurpurea" | бр. | 99.00 | 4.40 | 435.60 |
| 62 | Armeria maritima "Alba" | бр. | 53.00 | 4.40 | 233.20 |
| 63 | Armeria maritima "Splendens" | бр. | 63.00 | 4.40 | 277.20 |
| 66 | Cerastium tomentosum | бр. | 101.00 | 4.40 | 444.40 |
| 67 | Dianthus plumaris | бр. | 148.00 | 5.16 | 763.68 |
| 68 | Dianthus deltoides | 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. | 50.00 | 5.58 | 279.00 |
| 81 | Phlox subulata Emerald Pink | бр. | 129.00 | 4.74 | 611.46 |
| 82 | Phlox subulata Gef's | бр. | 120.00 | 4.74 | 568.80 |
| ДЕКОРАТИВНИ ТРЕВИ | | | | | |
| 83 | Carex comans | бр. | 100.00 | 11.80 | 1180.00 |
| 84 | Festuca glauca "Glaucа" | бр. | 83.00 | 5.08 | 421.64 |
| 85 | Festuca scoparia | бр. | 129.00 | 6.26 | 807.54 |

| | | | | | |
|----|---------------------------------|-----|--------|------|---------|
| 86 | Imperata cylindrica""Red Baron" | бп. | 215.00 | 8.45 | 1816.75 |
| 87 | Pennisetuma lopecuroides | бп. | 100.00 | 8.45 | 845.00 |

| | | | | | |
|-----|--|-----|---------|--------|-------------------------|
| | КАТЕРЛИВА РАСТИТЕЛНОСТ | | | | |
| 88 | Parthenocissus quinquefolia | бр. | 14.00 | 21.52 | 301.28 |
| 89 | Wisteriafloribunda "Violacea plena" | бр. | 16.00 | 36.66 | 586.56 |
| 90 | Wisteriafloribunda"Alba" | бр. | 9.00 | 40.03 | 360.27 |
| 91 | Тревна смеска | м2 | 6500.00 | 3.06 | 19890.00 |
| 93 | Едногодишни по използване цветя (Begonia) | бр. | 420.00 | 1.45 | 609.00 |
| 95 | Доставка и полагане на обли малки камъни на елемент Слънчев часовник | кг | 1000.00 | 2.11 | 2110.00 |
| 96 | Доставка и полагане на мозайка | кг | 1500.00 | 2.11 | 3165.00 |
| 97 | Ограничителна лансна | м | 48.00 | 16.40 | 787.20 |
| 99 | Подпори за новозасадени дървета | бр. | 212.00 | 11.77 | 2495.24 |
| 100 | Финно подравняване | м2 | 6500.00 | 0.75 | 4875.00 |
| 101 | Обработка на почва - фрезование машинно | мсм | 10.00 | 322.86 | 3228.60 |
| 102 | Доставка, полагане и разриване на хумус | м3 | 1740.00 | 12.00 | 20880.00 |
| | СУМА СМР: | | | | 1 108 823.09 лв. |
| | НЕПРЕДВИДЕНИ 2% | | | | 22 176.46 |
| | ОБЩО БЕЗ ДДС | | | | 1 130 999.55 |
| | ВСИЧКО С ДДС | | | | 1 357 199.46 |

Възложител:

Изпълнител:

/ инж. Георги Лапчев/

/ инж. Петър Илиев /

Подписите са заличени на основание чл. 37 от ЗОП.