***ДОДАТОК 1***

*до тендерної документації*

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

(**Міський бюджет – 28 377 486,0 грн.)**

***Найменування робіт: Нове будівництво Меморіального комплексу в секторі почесних поховань на частині земельної ділянки, призначеної для розширення кладовища «Центральне», ІІ черга: Дніпропетровська область, Криворізький район, Новопільська сільська рада****.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **з/п** | **Найменування робіт і витрат** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
|  | **Роздiл 1. Підготовчі роботи** |  |  |
| 1 | (Демонтаж) Установлення металевої огорожі з панелей з профілиста по стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м | 100м | 1,2 |
| 2 | Брухт металевий (зворотнi матерiали) | т | 8,1 |
| 3 | (Демонтаж) Установлення залізобетонної огорожі з панелей довжиною 4,8 м при відстані між стовпами 2,4 м | 100м | 1,52 |
| 4 | Розбирання дорожніх покриттів та основ щебеневих | 100 м3 | 2,25 |
| 5 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди | 100 т | 0,385 |
| 6 | Перевезення сміття до 30 км | т | 38,5 |
|  | **Роздiл 2. Землянi роботи** |  |  |
| **7** | Планування площ механізованим способом,група ґрунтів 2 | 1000м2 | 6,415 |
|  | **Роздiл 3. Озеленення території** |  |  |
| 8 | Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см | 100м2 | 1,08 |
| 9 | Посів газонів партерних, маврітанських та звичайних вручну | 100м2 | 1,08 |
| 10 | Підготовлення механізованим способом стандартних місць для садіння дерев та кущів із квадратною грудкою землі розміром  0,5х0,5х0,4 м у природному ґрунті з добавленням рослинної землі до 50% | 10шт | 1,6 |
| 11 | Садіння дерев та кущів із грудкою землі розміром 0,5х0,4 м | 10шт | 1,6 |
| 12 | Саджанці туї західної Смарагд h=1.6-1.8м з комом | шт | 16 |
| 13 | Підготовлення механізованим способом стандартних місць для садіння дерев та кущів із круглою грудкою землі розміром  0,2х0,15 м і 0,25х0,2 м у природному ґрунті з добавленням рослинної землі до 50% | 10шт | 2,9 |
| 14 | Садіння дерев та кущів із грудкою землі розміром 0,2х0,15 м і 0,25х0,2 м | 10шт | 2,9 |
| 15 | Саджанці туї західної Смарагд h=0.30-0.4м | шт | 29 |
| 16 | Підготовлення механізованим способом стандартних місць для садіння дерев та кущів із круглою грудкою землі розміром 0,2х0,15 м і 0,25х0,2 м у природному ґрунті з добавленням рослинної землі до 50% | 10шт | 2,3 |
| 17 | Садіння дерев та кущів із грудкою землі розміром 0,2х0,15 м і 0,25х0,2 м | 10шт | 2,3 |
| 18 | Саджанці чагарників ялівцю, 1 сорт | шт | 23 |
| 19 | Підготовлення механізованим способом стандартних місць для садіння дерев та кущів із круглою грудкою землі розміром 0,3х0,3 м у природному ґрунті з добавленням рослинної землі до 50% | 10шт | 2 |
| 20 | Садіння дерев та кущів із грудкою землі розміром 0,3х0,3 м | 10шт | 2 |
| 21 | Саджанці самшиту h=0.40м ф0.30-0.35м | шт | 20 |
|  | **Роздiл 4. Конструкції дорожних**  **покриттів** |  |  |
|  | Покриття з асфальтобетону  Тип 1 |  |  |
| 22 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером | 100м3 | 0,1185 |
| 23 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15см | 1000м2 | 0,1185 |
| 24 | Готова піщано-щебенева суміш С5, розмір зерен понад 0 до 70 мм  кількість: 189х0,001 | м3 | 22,3965 |
| 25 | Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати до норми 27-15-1 до 40 см | 1000м2 | 0,1185 |
| 26 | Готова піщано-щебенева суміш С5, розмір зерен понад 0 до 70 мм  кількість: 12,6х10х0,001 | м3 | 14,931 |
| 27 | Готова піщано-щебенева суміш С7, розмір зерен понад 0 до 40 мм  кількість: 12,6х15х0,001 | м3 | 22,3965 |
| 28 | Розлив в'яжучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л | 1 т | 0,05925 |
| 29 | Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м | 1000 м2 | 0,1185 |
| 30 | Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний]  (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2 кількість: 121,6х0,001 | т | 14,4096 |
| 31 | Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальто-бетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни  товщини на кожні 0,5 см додавати до норми 27-27-1 до 8 см | 1000 м2 | 0,1185 |
| 32 | Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний]  (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2 кількість: 12,1х6х0,001 | т | 8,6031 |
| 33 | Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині понад 100 мм до 150 мм | 100 м | 1,9 |
| 34 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 5,5х1,9 | м3 | 10,45 |
| 35 | Камені бортові, БР 100.30.15 | шт | 190 |
|  | Вимощення з бетонної плитки навколо каплиці та ритуального майданчика Тип 4, 4а |  |  |
| 36 | Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 15 (М 200) крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 18,1 |
| 37 | Армування підстилаючих шарів і набетонок кількість: 0,00316х1,1 | т | 0,629156 |
| 38 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 8мм кількість: 0,00316х1,1 | т | 0,629156 |
| 39 | Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм кількість: 0,00316х1,1 | т | 0,629156 |
| 40 | Улаштування гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою в один шар товщиною 2мм | 100м2 | 1,81 |
| 41 | Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см | 100м2 | 1,81 |
| 42 | Готова піщано-щебенева суміш С7, розмір зерен понад 0 до 40 мм  кількість: 15,24х0,01 | м3 | 27,5844 |
| 43 | Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші , за зміни товщини на кожен 1 см додавати до норми 27-17-1 до 15 см | 100м2 | 1,81 |
| 44 | Готова піщано-щебенева суміш С7, розмір зерен понад 0 до 40 мм  кількість: 1,27х3х0,01 | м3 | 6,8961 |
| 45 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використан-ням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м | 1000 м2 | 0,181 |
| 46 | Бетонна тротуарна плитка "Цеглинка" червона, товщина 80 мм, бетон В35 кількість: 1047х0,001 | м2 | 189,507 |
| 47 | Суміш піскоцементна кількість: 63,65х0,001 | м3 | 11,52065 |
| 48 | Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону в 2 шари | 100м2 | 1,81 |
| 49 | Гідроізол  кількість: 230х1,81 | м2 | 416,3 |
| 50 | Бітумна мастика , кількість: 80 х1,81 | кг | 144,8 |
| 51 | Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм | 100 м | 0,55 |
| 52 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15т[М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм кількість: 4,8х0,55 | м3 | 2,64 |
| 53 | Камені бортові, БР 100.20.8 | шт | 55 |
| Тротуар з бетонної плитки уздовж огорожі  Тип 2 | |  |  |
| 54 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером | 100м3 | 0,345 |
| 55 | Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям із збірних залізобетонних плит | 1000м2 | 0,345 |
| 56 | Геотекстиль Тураr SF40 | м2 | 379,5 |
| 57 | Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см | 100м2 | 3,45 |
| 58 | Готова піщано-щебенева суміш С9, розмір зерен понад 0 до 20 мм  кількість: 15,24х0,01 | м3 | 52,578 |
| 59 | Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші , за зміни товщини на кожен 1 см додавати до норми 27-17-1 до 20 см | 100м2 | 3,45 |
| 60 | Готова піщано-щебенева суміш С9, розмір зерен понад 0 до 20 мм  кількість: 1,27х8х0,01 | м3 | 35,052 |
| 61 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шарів з піщано-цементної суміші | м3 | 13,8 |
| 62 | Суміш піскоцементна  кількість: 1,12х0,04 | м3 | 15,456 |
| 63 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м | 1000 м2 | 0,345 |
| 64 | Бетонна тротуарна плитка "Цеглинка" сіра, товщина 80 мм, бетон В35  кількість: 1047х0,001 | м2 | 361,215 |
| 65 | Суміш піскоцементна  кількість: 63,65х0,001 | м3 | 21,95925 |
| Тротуар з бетонної плитки червоного  кольору на території меморіалу  Тип 2 | |  |  |
| 66 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером | 100м3 | 1,135 |
| 67 | Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям із збірних залізобетонних плит | 1000м2 | 1,135 |
| 68 | Геотекстиль Тураr SF40 | м2 | 1248,5 |
| 69 | Улаштування основи тротуарів із щебенево- піщаної суміші за товщини шару 12 см | 100м2 | 11,35 |
| 70 | Готова піщано-щебенева суміш С9, розмір зерен понад 0 до 20 мм  кількість: 15,24х0,01 | м3 | 172,974 |
| 71 | Улаштування основи тротуарів із щебенево- піщаної суміші , за зміни товщини на кожен 1 см додавати до норми 27-17-1 до 20 см | 100м2 | 11,35 |
| 72 | Готова піщано-щебенева суміш С9, розмір зерен понад 0 до 20 мм  кількість: 1,27х8х0,01 | м3 | 115,316 |
| 73 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шарів з піщано-цементної суміші | м3 | 45,4 |
| 74 | Суміш піскоцементна  кількість: 1,12х0,04 | м3 | 50,848 |
| 75 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м | 1000 м2 | 1,135 |
| 76 | Бетонна тротуарна плитка "Цеглинка" червона, товщина 80 мм,  бетон В35  кількість: 1047х0,001 | м2 | 1188,345 |
| 77 | Суміш піскоцементна  кількість: 63,65х0,001 | м3 | 72,24275 |
| 78 | Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм | 100 м | 1,61 |
| 79 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм  кількість: 4,8х1,61 | м3 | 7,728 |
| 80 | Камені бортові, БР 100.20.8 | шт | 161 |
| Тротуар з бетонної плитки сірого кольору на  території меморіалу  Тип 2 | |  |  |
| 81 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером | 100м3 | 1,475 |
| 82 | Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см | 100м2 | 14,75 |
| 83 | Готова піщано-щебенева суміш С9, розмір зерен понад 0 до 20 мм  кількість: 15,24х0,01 | м3 | 224,79 |
| 84 | Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші , за зміни товщини на кожен 1 см додавати до норми 27-17-1 до 20 см | 100м2 | 14,75 |
| 85 | Готова піщано-щебенева суміш С9, розмір зерен понад 0 до 20 мм  кількість: 1,27х8х0,01 | м3 | 149,86 |
| 86 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шарів з піщано-цементної суміші | м3 | 59 |
| 87 | Суміш піскоцементна  кількість: 1,12х0,04 | м3 | 66,08 |
| 88 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м | 1000 м2 | 1,475 |
| 89 | Бетонна тротуарна плитка "Цеглинка" сіра, товщина 80 мм, бетон В35  кількість: 1047х0,001 | м2 | 1544,325 |
| 90 | Суміш піскоцементна  кількість: 63,65х0,001 | м3 | 93,88375 |
| Тротуар з неполірованої гранітної плитки вхідної групи та постаменту пам'ятника  Тип 3 | |  |  |
| 91 | Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям із збірних залізобетонних плит | 1000м2 | 0,162 |
| 92 | Геотекстиль Тураr SF40 | м2 | 178,2 |
| 93 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером | 100м3 | 0,162 |
| 94 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских | 100м3 | 0,1944 |
| 95 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 10мм  кількість: 0,00617х1,1 | т | 1,099494 |
| 96 | Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм  кількість: 0,00617х1,1 | т | 1,099494 |
| 97 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шарів з піщано-цементної суміші | м3 | 4,86 |
| 98 | Суміш піскоцементна  кількість: 1,12х0,03 | м3 | 5,4432 |
| 99 | Укладання гранітних плит насухо на піщано-цементної основі | 100 м2 | 1,62 |
| 100 | Плити із граніту, фактура лицьової поверхні неполірована, довжина 79 см, ширина 79 см, товщина 5 см, , Токівського родовища | м2 | 162 |
| Кант з полірованої гранітної плитки  Тип 3 | |  |  |
| 101 | Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям із збірних залізобетонних плит | 1000м2 | 0,014 |
| 102 | Геотекстиль Тураr SF40 | м2 | 15,4 |
| 103 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером | 100м3 | 0,014 |
| 104 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских | 100м3 | 0,0168 |
| 105 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 10мм  кількість: 0,00617х1,1 | т | 0,095018 |
| 106 | Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм  кількість: 0,00617х1,1 | т | 0,095018 |
| 107 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шарів з піщано-цементної суміші | м3 | 0,42 |
| 108 | Суміш піскоцементна  кількість: 1,12х0,03 | м3 | 0,4704 |
| 109 | Укладання гранітних плит насухо на піщано-цементної основі | 100 м2 | 0,14 |
| 110 | Плити із граніту, фактура лицьової поверхні полірована, довжина 79 см, ширина 79 см, товщина 5 см, , Токівського родовища | м2 | 14 |
| Покриття секторів поховання з гранітної плитки  Тип 3 | |  |  |
| 111 | Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм | 100 м | 6,611 |
| 112 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм  кількість: 4,8х661,1/100 | м3 | 31,7328 |
| 113 | Бордюри ГП-5 (розмір виробу 700-2000х200х80) поліровані з Токовського граніту | м | 661,1 |
| 114 | Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу під покриттям із збірних залізобетонних плит | 1000м2 | 2,12 |
| 115 | Геотекстиль Тураr SF40 | м2 | 2332 |
| 116 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером | 100м3 | 2,12 |
| 117 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских | 100м3 | 2,544 |
| 118 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 10мм  кількість: 0,00617х1,1 | т | 14,38844 |
| 119 | Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм  кількість: 0,00617х1,1 | т | 14,38844 |
| 120 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шарів з піщано-цементної суміші | м3 | 63,6 |
| 121 | Суміш піскоцементна  кількість: 1,12х0,03 | м3 | 71,232 |
| 122 | Укладання гранітних плит насухо на піщано-цементної основі | 100 м2 | 21,2 |
| 123 | Плити із граніту, фактура лицьової поверхні полірована, довжина 79 см, ширина 79 см, товщина 5 см, Токівського родовища | м2 | 2120 |
| Покриття тактильною плиткою  Тип 2а | |  |  |
| 124 | Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером | 100м3 | 0,0992 |
| 125 | Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см | 100м2 | 0,992 |
| 126 | Готова піщано-щебенева суміш С9, розмір зерен понад 0 до 20 мм  кількість: 15,24х0,01 | м3 | 15,11808 |
| 127 | Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші , за зміни товщини на кожен 1 см додавати до норми 27-17-1 до 20 см | 100м2 | 0,992 |
| 128 | Готова піщано-щебенева суміш С9, розмір зерен понад 0 до 20 мм  кількість: 1,27х8х0,01 | м3 | 10,07872 |
| 129 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шарів з піщано-цементної суміші | м3 | 3,968 |
| 130 | Суміш піскоцементна  кількість: 1,12х0,04 | м3 | 4,44416 |
| 131 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м | 1000 м2 | 0,0992 |
| 132 | Тактильна бетонна плитка 300х300х60 мм  кількість: 1047х0,001 | м2 | 103,8624 |
| 133 | Суміш піскоцементна  кількість: 63,65х0,001 | м3 | 6,31408 |
|  | Бордюр гранітний Токівського родовища,червоного кольору для квітників |  |  |
| 134 | Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм | 100 м | 0,59 |
| 135 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм  кількість: 4,8х0,59 | м3 | 2,832 |
| 136 | Бордюри ГП-5 (розмір виробу 700-2000х200х80) поліровані з Токовського граніту | м | 59 |
| **Роздiл 5. Типова намогильна споруда та**  **МАФи** | |  |  |
| 137 | Установлення основи надмогильної плити ТМС.01 масою до 1 т | 100шт | 5,48 |
| 138 | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М200  кількість: 0,122х548 | м3 | 66,856 |
| 139 | Укладання надмогильної плити, постамента та пам'ятника масою до 0,3т  кількість: 548х3 | 100шт | 16,44 |
| 140 | Укладання урн масою до 0,3 т | 100шт | 0,12 |
| 141 | Установлення блоків лав масою до 1 т  кількість: 8х2 | 100шт | 0,16 |
| ***Благоустрій та озеленення території*** | |  |  |
| 1 | Типовоа намогильна споруда у складі: ТНС.01 - основа намогильної плити, граніт Токівського родовища, поліровані лицьові поверхні; ТНС.02 - намогильна плита, граніт Токівського родовища, поліровані лицьові поверхні;  ТНС.03 - Постамент, граніт Токівського родовища, поліровані лицьові поверхні; ТНС.04 - Пам'ятник, граніт Токівського родовища, поліровані лицьові поверхні.; ( маса=1,258) | шт | 548 |
| 2 | Гранітна урна УГ.01; ( маса=0,2) | шт | 12 |
| 3 | Лава ЛГ.01; ( маса=1,05) | шт | 8 |
| **Архітектурно-будівельні рішення. Брами, огорожі, квітники, скульптура** | |  |  |
|  | **Роздiл 1. Монтаж елементів скульптури** |  |  |
| 1 | Монтаж устаткування, бронзова скульптура, маса устаткування 1 т | шт | 1 |
| 2 | Монтаж устаткування, постамент з граніту маса устаткування 13 т | шт | 1 |
|  | **Роздiл 2. Фундаментна плита ФП1** |  |  |
| 3 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами"драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом, група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/  кількість: 21-2,1 | 1000м3 | 0,0189 |
| 4 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом  кількість: 21\*0,1 | 100м3 | 0,021 |
| 5 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,0043 |
| 6 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | 100м3 | 0,043 |
| 7 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 1,73 |
| 8 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,0173 |
| 9 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ PROFI 0.5 (1.5х20м) | м2 | 17,34 |
| 10 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских | 100м3 | 0,048 |
| 11 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникністю 0,8 МПа  кількість: 101,5х0,048 | м3 | 4,872 |
| 12 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм  кількість: (177+60)х0,000055 | т | 0,013035 |
| 13 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 14мм  кількість: 130,7/1000 | т | 0,1307 |
| 14 | Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 14 мм | т | 0,1307 |
| 15 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм  кількість: 100х0,000621 | т | 0,0621 |
| 16 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 9,2 |
| 17 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 9,2х1,09 | м2 | 10,028 |
| 18 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х9,2 | кг | 18,4 |
| **Роздiл 3. Постамент П1** | |  |  |
| 19 | Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення  об'ємом понад 5 м3 до 25 м3 | 100м3 | 0,1015 |
| 20 | Додаткові роботи на улаштування складних фундаментів | 100м3 | 0,1015 |
| 21 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250], крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 10,15\*101,5/100 | м3 | 10,30225 |
| 22 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 14мм  кількість: 64х0,00168+36х0,00197 | т | 0,17844 |
| 23 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, класА-1, діаметр 8 мм  кількість: 36х(0,000138+0,000166+0,000241)+108х0,000331+96х0,000174 | т | 0,072072 |
| 24 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм  кількість: 3х0,010654+6х0,006126+12х0,002486+0,009482+0,00831 | т | 0,116342 |
| 25 | Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг  кількість: 11,367\*5/1000 | т | 0,056835 |
| 26 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 9,7 |
| 27 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 9,7х1,09 | м2 | 10,573 |
| 28 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х9,7 | кг | 19,4 |
|  | **Роздiл 4. Оздоблення** |  |  |
| 29 | Облицювання поверхонь колонкерамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7шт | 100м2 | 0,0792 |
| 30 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х0,0792 | кг | 5,94 |
| 31 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, товщина 30 мм  кількість: 101,2х0,0792 | м2 | 8,01504 |
| 32 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х760х0,0792 | л | 3,0096 |
| 33 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 760х0,0792 | кг | 60,192 |
| 34 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,8х0,0792 | кг | 3,23136 |
| 35 | Облицювання поверхонь колон керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 12 до 20 шт | 100м2 | 0,0154 |
| 36 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х0,0154 | кг | 1,155 |
| 37 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, товщина 30 мм, кількість: 101,2х0,0154 | м2 | 1,55848 |
| 38 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х390х0,0154 | л | 0,3003 |
| 39 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 390х0,0154 | кг | 6,006 |
| 40 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 49,8х0,0154 | кг | 0,76692 |
| **Роздiл 5. Огорожа ОГ1** | |  |  |
| 41 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 8,75 |
| 42 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ | м2 | 87,5 |
| 43 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,0875 |
| 44 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских | 100м3 | 0,221 |
| 45 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250], крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникністю 0,8 МПа  кількість: 22,1\*101,5/100 | м3 | 22,4315 |
| 46 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм | 100м3 | 0,496 |
| 47 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникністю 0,8 МПа  кількість: 49,6\*101,5/100 | м3 | 50,344 |
| 48 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм  кількість: r3(160х0,000666+1,308637+80х0,001873+160х0,001376+160х0,001776+106х0,002726+88х0,002459+176х0,001083) | т | 2,765 |
| 49 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм  кількість: r4(2205х0,000098+168х0,00008+80х0,000087) | т | 0,2365 |
| 50 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм  кількість: 77,896/1000 | т | 0,077896 |
| 51 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 137 |
| 52 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 137х1,09 | м2 | 149,33 |
| 53 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х137 | кг | 274 |
|  | Облаштування квітників ОГ1 |  |  |
| 54 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із застосуванням матеріалів TM "Ceresit": вертикальна гідроізоляція в два шари товщиною 2,0 мм для захисту конструкцій від періодичного/постійного зволоження | 100 м2 | 0,754 |
| 55 | Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65  кількість: 4х75,4 | кг | 301,6 |
| 56 | Улаштування стяжок цементних товщиною  20 мм | 100м2 | 0,205 |
| 57 | Додавати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних до 85 мм | 100м2 | 0,205 |
| 58 | Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін полімерцементним  розчином, товщина шару 10 мм | 100м2 | 0,549 |
| 59 | Штукатурний розчин Ceresit CT29  кількість: 1,8\*10\*54,9 | кг | 988,2 |
| 60 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*1,8\*10\*54,9 | л | 49,41 |
| 61 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 75,4 |
| 62 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 75,4х1,09 | м2 | 82,186 |
| 63 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х75,4 | кг | 150,8 |
| 64 | Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг  кількість: 0,0162х1,5 | т | 0,0243 |
| 65 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 168 мм, товщина стінки 4 мм  кількість: 0,5\*3 | м | 1,5 |
| 66 | Установлення воронок зливних діаметром 100 мм | шт | 3 |
| 67 | Воронка ПВХ Impertek ф110 L500 для ПВХ мембран | шт | 3 |
| 68 | Укладання каналiзацiйних безнапiрних розтрубних труб iз полiвiнiлхлорида ПВХ дiаметром 110 мм | 1000м | 0,0235 |
| 69 | Дренажні труби ПВХ д.110 огорнуті шаром геотекстилю | м | 23,5 |
| 70 | Трійник 90 град. діам. 110 мм | шт | 1 |
| 71 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,21 |
| 72 | Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу | 1000м2 | 0,0235 |
| 73 | Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2 | м2 | 23,5 |
| 74 | Улаштування щебеневої основи під трубопроводи | 10м3 | 0,41 |
| 75 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1  кількість: 20,5х0,85 | 100м3 | 0,17425 |
|  | облицювання огорожі ОГ1 |  |  |
| 76 | Облицювання поверхонь стін плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт  кількість: 73,9+22,4+35,7+44,6 | 100м2 | 1,766 |
| 77 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х1,766 | кг | 132,45 |
| 78 | Плитка з Покостівського граніту, фактура лицьової поверхні термооброблена, колір сірий, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,739+0,224) | м2 | 97,263 |
| 79 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, колір червоний, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,357+0,446) | м2 | 81,103 |
| 80 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х760х1,766 | л | 67,108 |
| 81 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 760х1,766 | кг | 1342,16 |
| 82 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,6х1,766 | кг | 71,6996 |
|  | **Роздiл 6. Огорожа ОГ2-1** |  |  |
| 83 | Улаштування основи під фундаменти  щебеневої | 1 м3 | 4,36 |
| 84 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ PROFI 0.5 (1.5х20м) | м2 | 43,6 |
| 85 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,0436 |
| 86 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских | 100м3 | 0,111 |
| 87 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 11,1\*101,5/100 | м3 | 11,2665 |
| 88 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм | 100м3 | 0,248 |
| 89 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 24,8\*101,5/100 | м3 | 25,172 |
| 90 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,086745 |
| 91 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | т | 0,0384 |
| 92 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | т | 1,50546 |
| 93 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 73,8 |
| 94 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна кількість: 73,8х1,09 | м2 | 80,442 |
| 95 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х73,8 | кг | 147,6 |
|  | Облаштування квітників ОГ2-1 |  |  |
| 96 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із застосуванням матеріалів TM "Ceresit": вертикальна гідроізоляція в два шари товщиною 2,0 мм для захисту конструкцій від періодичного/постійного зволоження | 100 м2 | 0,342 |
| 97 | Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65  кількість: 4х34,2 | кг | 136,8 |
| 98 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | 100м2 | 0,089 |
| 99 | Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних | 100м2 | 0,089 |
| 100 | Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін полімерцементним  розчином, товщина шару 10 мм | 100м2 | 0,253 |
| 101 | Штукатурний розчин Ceresit CT29  кількість: 1,8\*10\*25,3 | кг | 455,4 |
| 102 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*455,4 | л | 22,77 |
| 103 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 34,2 |
| 104 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 34,2х1,09 | м2 | 37,278 |
| 105 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х34,2 | кг | 68,4 |
| 106 | Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг  кількість: 0,0162х1 | т | 0,0162 |
| 107 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 168 мм, товщина стінки 4 мм  кількість: 0,5\*2 | м | 1 |
| 108 | Установлення воронок зливних діаметром 100 мм | шт | 3 |
| 109 | Воронка ПВХ Impertek ф110 L500 для ПВХ мембран | шт | 2 |
| 110 | Укладання каналiзацiйних безнапiрних розтрубних труб iз полiвiнiлхлорида ПВХ дiаметром 110 мм | 1000м | 0,0103 |
| 111 | Дренажні труби ПВХ д.110 огорнуті шаром геотекстилю | м | 10,3 |
| 112 | Трійник 90 град. діам. 110 мм | шт | 1 |
| 113 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,093 |
| 114 | Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу | 1000м2 | 0,0103 |
| 115 | Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2 | м2 | 10,3 |
| 116 | Улаштування щебеневої основи під трубопроводи | 10м3 | 0,18 |
| 117 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1  кількість: 8,9х0,85 | 100м3 | 0,07565 |
|  | облицювання огорожі ОГ2-1 |  |  |
| 118 | Облицювання поверхонь стін плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт  кількість: 34,6+11,3+24,7+26,7 | 100м2 | 0,973 |
| 119 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х0,973 | кг | 72,975 |
| 120 | Плитка з Покостівського граніту, фактура лицьової поверхні термооброблена, колір сірий, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,346+0,113) | м2 | 46,359 |
| 121 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, колір червоний, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,247+0,267) | м2 | 51,914 |
| 122 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х760х0,973 | л | 36,974 |
| 123 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 760х0,973 | кг | 739,48 |
| 124 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,6х0,973 | кг | 39,5038 |
|  | **Роздiл 7. Огорожа ОГ2-2** |  |  |
| 125 | Улаштування основи під фундаменти  щебеневої | 1 м3 | 4,3 |
| 126 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ PROFI 0.5 (1.5х20м) | м2 | 43 |
| 127 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,043 |
| 128 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских | 100м3 | 0,109 |
| 129 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 10,9\*101,5/100 | м3 | 11,0635 |
| 130 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм | 100м3 | 0,243 |
| 131 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 24,3\*101,5/100 | м3 | 24,6645 |
| 132 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,085028 |
| 133 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | т | 0,0377 |
| 134 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм | т | 1,473 |
| 135 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 72 |
| 136 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 72х1,09 | м2 | 78,48 |
| 137 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х72 | кг | 144 |
|  | Облаштування квітників ОГ2-2 |  |  |
| 138 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із застосуванням матеріалів TM "Ceresit": вертикальна гідроізоляція в два шари товщиною 2,0 мм для захисту конструкцій від періодичного/постійного зволоження | 100 м2 | 0,342 |
| 139 | Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65  кількість: 4х34,2 | кг | 136,8 |
| 140 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | 100м2 | 0,089 |
| 141 | Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних | 100м2 | 0,089 |
| 142 | Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін полімерцементним  розчином, товщина шару 10 мм | 100м2 | 0,253 |
| 143 | Штукатурний розчин Ceresit CT29  кількість: 1,8\*10\*25,3 | кг | 455,4 |
| 144 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*455,4 | л | 22,77 |
| 145 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 34,2 |
| 146 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 34,2х1,09 | м2 | 37,278 |
| 147 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х34,2 | кг | 68,4 |
| 148 | Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг  кількість: 0,0162х1 | т | 0,0162 |
| 149 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 168 мм, товщина стінки 4 мм  кількість: 0,5\*2 | м | 1 |
| 150 | Установлення воронок зливних діаметром 100 мм | шт | 2 |
| 151 | Воронка ПВХ Impertek ф110 L500 для ПВХ мембран | шт | 2 |
| 152 | Укладання каналiзацiйних безнапiрних розтрубних труб iз полiвiнiлхлорида ПВХ дiаметром 110 мм | 1000м | 0,0103 |
| 153 | Дренажні труби ПВХ д.110 огорнуті шаром геотекстилю | м | 10,3 |
| 154 | Трійник 90 град. діам. 110 мм | шт | 1 |
| 155 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,093 |
| 156 | Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу | 1000м2 | 0,0103 |
| 157 | Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2 | м2 | 10,3 |
| 158 | Улаштування щебеневої основи під трубопроводи | 10м3 | 0,18 |
| 159 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1  кількість: 8,9х0,85 | 100м3 | 0,07565 |
|  | облицювання огорожі ОГ2-2 |  |  |
| 160 | Облицювання поверхонь стін плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт  кількість: 33,7+11+24,6+26,6 | 100м2 | 0,959 |
| 161 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х0,959 | кг | 71,925 |
| 162 | Плитка з Покостівського граніту, фактура лицьової поверхні термооброблена, колір сірий, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,337+0,11) | м2 | 45,147 |
| 163 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, колір червоний, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,246+0,266) | м2 | 51,712 |
| 164 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х760х0,959 | л | 36,442 |
| 165 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 760х0,959 | кг | 728,84 |
| 166 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,6х0,959 | кг | 38,9354 |
|  | **Роздiл 8. Огорожа ОГ3** |  |  |
| 167 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 5,8 |
| 168 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ PROFI 0.5 (1.5х20м) | м2 | 58 |
| 169 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,058 |
| 170 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских | 100м3 | 0,139 |
| 171 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 13,9\*101,5/100 | м3 | 14,1085 |
| 172 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм | 100м3 | 0,426 |
| 173 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 42,6\*101,5/100 | м3 | 43,239 |
| 174 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,2466 |
| 175 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | т | 0,053 |
| 176 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | т | 2,3044 |
| 177 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 181,8 |
| 178 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 181,8х1,09 | м2 | 198,162 |
| 179 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х181,8 | кг | 363,6 |
|  | Облицювання ОГ3 |  |  |
| 180 | Облицювання поверхонь стін плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт  кількість: 86,6+26,1+79,1 | 100м2 | 1,918 |
| 181 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х1,918 | кг | 143,85 |
| 182 | Плитка з Покостівського граніту, фактура лицьової поверхні термооброблена, колір сірий, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,866+0,261) | м2 | 113,827 |
| 183 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, колір червоний, товщина 30 мм  кількість: 101х0,791кількість: 101х0,791 | м2 | 79,891 |
| 184 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х760х1,918 | л | 72,884 |
| 185 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 760х1,918 | кг | 1457,68 |
| 186 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,6х1,918 | кг | 77,8708 |
|  | **Роздiл 9. Огорожа ОГ4** |  |  |
| 187 | Установлення металевої огорожі з панелей по стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м  кількість: 65х2,5 | 100м | 1,625 |
| 188 | Установлення додаткових стовпів  кількість: 66-54 | 100шт | 0,12 |
| 189 | Улаштування бетонної підготовки  кількість: 5,35-2,2425 | 100м3 | 0,031075 |
| 190 | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300 | м3 | 0,47 |
| 191 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм | м3 | 5,35 |
| 192 | Стовпчик з профтруби 80х80х3мм, висота стовпа 2,5м під висоту секції 2,0м, пофарбований | шт | 66 |
| 193 | Секція металевого паркану Жалюзі Лего з декоративними перфорованими вставками, колір чорний. Висота секції 2,0м. Ширина  секції 2,5м. Товщина металу 0,5мм. КОМПЛЕКТНА ПОСТАВКА | шт | 65 |
|  | **Роздiл 10. Огородження ОГ5** |  |  |
| 194 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 5,3 |
| 195 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ | м2 | 53 |
| 196 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,053 |
| 197 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских | 100м3 | 0,145 |
| 198 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 14,5\*101,5/100 | м3 | 14,7175 |
| 199 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм | 100м3 | 0,221 |
| 200 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250], крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 22,1\*101,5/100 | м3 | 22,4315 |
| 201 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,12955 |
| 202 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | т | 0,0474 |
| 203 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | т | 1,46565 |
| 204 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 53 |
| 205 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 53х1,09 | м2 | 57,77 |
| 206 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х53 | кг | 106 |
|  | Облаштування квітнику ОГ5 |  |  |
| 207 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із застосуванням матеріалів TM "Ceresit": вертикальна гідроізоляція в два шари товщиною 2,0 мм для захисту конструкцій від періодичного/постійного зволоження | 100 м2 | 0,509 |
| 208 | Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65  кількість: 4х50,9 | кг | 203,6 |
| 209 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | 100м2 | 0,185 |
| 210 | Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних | 100м2 | 0,185 |
| 211 | Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін полімерцементним  розчином, товщина шару 10 мм | 100м2 | 0,324 |
| 212 | Штукатурний розчин Ceresit CT29  кількість: 1,8\*10\*32,4 | кг | 583,2 |
| 213 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*583,792 | л | 29,1896 |
| 214 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 50,9 |
| 215 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 50,9х1,09 | м2 | 55,481 |
| 216 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х50,9 | кг | 101,8 |
| 217 | Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг  кількість: 0,0162х1 | т | 0,0162 |
| 218 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 168 мм, товщина стінки 4 мм  кількість: 0,5\*2 | м | 1 |
| 219 | Установлення воронок зливних діаметром 100 мм | шт | 2 |
| 220 | Воронка ПВХ Impertek ф110 L500 для ПВХ мембран | шт | 2 |
| 221 | Укладання каналiзацiйних безнапiрних розтрубних труб iз полiвiнiлхлорида ПВХ дiаметром 110 мм | 1000м | 0,0187 |
| 222 | Дренажні труби ПВХ д.110 огорнуті шаром геотекстилю | м | 18,7 |
| 223 | Трійник 90 град. діам. 110 мм | шт | 2 |
| 224 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,17 |
| 225 | Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу | 1000м2 | 0,0187 |
| 226 | Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2 | м2 | 18,7 |
| 227 | Улаштування щебеневої основи під трубопроводи | 10м3 | 0,485 |
| 228 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1  кількість: 18,5х0,5 | 100м3 | 0,0925 |
|  | облицювання огорожі ОГ5 |  |  |
| 229 | Облицювання поверхонь стін плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт  кількість: 30,9+10,2+32,8+28,4 | 100м2 | 1,023 |
| 230 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х1,023 | кг | 76,725 |
| 231 | Плитка з Покостівського граніту, фактура лицьової поверхні термооброблена, колір сірий, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,309+0,102) | м2 | 41,511 |
| 232 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, колір червоний, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,328+0,284) | м2 | 61,812 |
| 233 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х760х1,023 | л | 38,874 |
| 234 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 760х1,023 | кг | 777,48 |
| 235 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,6х1,023 | кг | 41,5338 |
|  | **Роздiл 11. Опорядження фасадів брами**  **БР (3шт)** |  |  |
| 236 | Облицювання поверхонь колон плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт  кількість: 34,8х3 | 100м2 | 1,044 |
| 237 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х1,044 | кг | 78,3 |
| 238 | Плитка з Покостівського граніту, фактура лицьової поверхні термооброблена, колір сірий, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,216х3) | м2 | 65,448 |
| 239 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, колір червоний, товщина 30 мм  кількість: 101х(0,132х3) | м2 | 39,996 |
| 240 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х760х1,044 | л | 39,672 |
| 241 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 760х1,044 | кг | 793,44 |
| 242 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,8х1,044 | кг | 42,5952 |
|  | Декоративні русти |  |  |
| 243 | Улаштування декоративних рустів  кількість: 5,2\*3 | 100м | 0,156 |
| 244 | Латунна пластина (Деталь 1) ширина по розгортці 100мм, товщина 0,5мм, вага 4,22кг/м2  кількість: 15,6\*0,1\*4,22 | кг | 6,5832 |
| 245 | Епоксидний клей Sikadur-31  кількість: 1,7\*2\*15,6\*0,1 | кг | 5,304 |
| 246 | Установлення штучних виробів  кількість: 2\*3 | 100шт | 0,06 |
| 247 | Хрест малий, простий індивідуального виготовлення. Матеріал - неіржавіюча сталь з напиленням Нітрид Титана під золото.  кількість: 2\*3 | шт | 6 |
| 248 | Епоксидний клей Sikadur-31  кількість: 1,7\*2\*0,04\*6 | кг | 0,816 |
|  | **Роздiл 12. Брама БР (шт. 3). З/б**  **конструкції** |  |  |
| 249 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом, група ґрунтів 1/при площi котлована до 100 м2/  кількість: 12,75-1,275+8,25 | 1000м3 | 0,019725 |
| 250 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом  кількість: 12,75\*0,1 | 100м3 | 0,01275 |
| 251 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1  кількість: 2,125\*6 | 100м3 | 0,1275 |
|  | Фундамент ФП1 (6 шт.) |  |  |
| 252 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 1,176 |
| 253 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ PROFI 0.5 (1.5х20м) | м2 | 11,76 |
| 254 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,01176 |
| 255 | Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3 | 100м3 | 0,02592 |
| 256 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 0,432\*101,5/100 | м3 | 2,63088 |
| 257 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,017082 |
| 258 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 16-18 мм | т | 0,08238 |
| 259 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 14мм | т | 0,08412 |
| 260 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 15,84 |
| 261 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 2,64х1,09 | м2 | 17,2656 |
| 262 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х2,64 | кг | 31,68 |
|  | Колона К1 (6 шт.) |  |  |
| 263 | Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою до 4 м,периметром понад 2 м до 3 м | 100м3 | 0,0906 |
| 264 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20[М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 1,51\*101,5/100 | м3 | 9,1959 |
| 265 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 16-18 мм | т | 0,438 |
| 266 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм | т | 0,33012 |
|  | Підпірна стіна СТ1 (6 шт.) |  |  |
| 267 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 0,435 |
| 268 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ PROFI 0.5 (1.5х20м) | м2 | 4,35 |
| 269 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,00435 |
| 270 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм | 100м3 | 0,0405 |
| 271 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 0,675\*101,5/100 | м3 | 4,11075 |
| 272 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм | т | 0,2016 |
| 273 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,02508 |
| 274 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 27 |
| 275 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 4,5х1,09 | м2 | 29,43 |
| 276 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х4,5 | кг | 54 |
|  | Балка |  |  |
| 277 | Улаштування балок для перекриттів, підкранових і обв'язувальних на висоті від опорної площадки до 6 м при висоті балок понад 800 мм | 100м3 | 0,0189 |
| 278 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 0,63\*101,5/100 | м3 | 1,91835 |
| 279 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 16-18 мм | т | 0,0441 |
| 280 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | т | 0,02481 |
| 281 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | т | 0,04524 |
| 282 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,0114 |
|  | **Роздiл 13. Квітник КГ (2 шт.)** |  |  |
| 283 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 1,68 |
| 284 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ PROFI 0.5 (1.5х20м) | м2 | 16,8 |
| 285 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 17,4 |
| 286 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна кількість: 8,7х1,09 | м2 | 18,966 |
| 287 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х8,7 | кг | 34,8 |
| 288 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,0168 |
| 289 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских | 100м3 | 0,0444 |
| 290 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 2,22\*101,5/100 | м3 | 4,5066 |
| 291 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм | 100м3 | 0,048 |
| 292 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 2,4\*101,5/100 | м3 | 4,872 |
| 293 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,02274 |
| 294 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | т | 0,0116 |
| 295 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм | т | 0,338836 |
|  | Облаштування квітника КГ (2 шт.) |  |  |
| 296 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із застосуванням матеріалів TM "Ceresit": вертикальна гідроізоляція в два шари товщиною 2,0 мм для захисту конструкцій від періодичного/постійного зволоження | 100 м2 | 0,147 |
| 297 | Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65  кількість: 4х7,35 | кг | 58,8 |
| 298 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | 100м2 | 0,049 |
| 299 | Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних | 100м2 | 0,049 |
| 300 | Суцільне вирівнювання бетоннихповерхонь стін полімерцементним  розчином, товщина шару 10 мм | 100м2 | 0,098 |
| 301 | Штукатурний розчин Ceresit CT29  кількість: 1,8\*10\*4,9 | кг | 176,4 |
| 302 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*176,4 | л | 17,64 |
| 303 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 14,7 |
| 304 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 7,35х1,09 | м2 | 16,023 |
| 305 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х7,35 | кг | 29,4 |
| 306 | Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг  кількість: 0,0162х1 | т | 0,0324 |
| 307 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 168 мм, товщина стінки 4 мм | м | 1 |
| 308 | Установлення воронок зливних діаметром 100 мм | шт | 4 |
| 309 | Воронка ПВХ Impertek ф110 L500 для ПВХ мембран | шт | 2 |
| 310 | Укладання каналiзацiйних безнапiрних розтрубних труб iз полiвiнiлхлорида ПВХ дiаметром 110 мм | 1000м | 0,0116 |
| 311 | Дренажні труби ПВХ д.110 огорнуті шаром геотекстилю | м | 5,8 |
| 312 | Трійник 90 град. діам. 110 мм | шт | 2 |
| 313 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,052 |
| 314 | Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу | 1000м2 | 0,0058 |
| 315 | Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2 | м2 | 5,8 |
| 316 | Улаштування щебеневої основи під трубопроводи | 10м3 | 0,1 |
| 317 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1  кількість: 2,5х0,7 | 100м3 | 0,035 |
|  | облицювання квітника КГ |  |  |
| 318 | Облицювання поверхонь стін плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,18 |
| 319 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х0,09 | кг | 13,5 |
| 320 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, колір червоний, товщина 30 мм  кількість: 101х0,09 | м2 | 18,18 |
| 321 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х760х0,09 | л | 6,84 |
| 322 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 760х0,09 | кг | 136,8 |
| 323 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,6х0,09 | кг | 7,308 |
|  | **Придбання устаткування, меблів та інвентарю** |  |  |
|  | Скульптура |  |  |
| 1 | Бронзова скульптура загиблим військовослужбовцям;  ( маса=0,8) | шт | 1 |
| 2 | Постамент з граніту Токівського родовища з термообробленою лицьовою поверхнею. Діаметр 3,3м, товщина 500мм. Нанесення надпису "ГЕРОЯМ СЛАВА" - виконується на лицьовій поверхні облицювання постаменту з термообробленого граніту шляхом фрезерування глибокого надпису наклеювання літер, виготовлених з латуні t2 мм колір "золото" на епоксидному клеї. Висота надпису 150 мм.;  ( маса=11,968) | шт | 1 |
|  | **Архітектурно-будівельні рішення. Центральна вхідна група** |  |  |
|  | **Роздiл 1. Облицювання конструкцій**  **центральної вхідної групи** |  |  |
| 1 | Облицювання поверхонь стін плитками нарозчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт  кількість: 158,2+32,8 | 100м2 | 1,91 |
| 2 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х1,91 | кг | 143,25 |
| 3 | Плитка з Покостівського граніту, фактура лицьової поверхні термооброблена, колір сірий, товщина 30 мм  кількість: 101х1,582 | м2 | 159,782 |
| 4 | Плити з натурального каменю - граніт  полірований Токівського родовища, колір  червоний, товщина 30 мм  кількість: 101х0,328 | м2 | 33,128 |
| 5 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х760х1,91 | л | 72,58 |
| 6 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 760х1,91 | кг | 1451,6 |
| 7 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,6х1,91 | кг | 77,546 |
|  | Декоративні русти |  |  |
| 8 | Улаштування декоративних рустів | 100м | 0,543 |
| 9 | Латунна пластина (Деталь 1) ширина по розгортці 100мм, товщина 0,5мм, вага 4,22кг/м2  кількість: 54,3\*0,1\*4,22 | кг | 22,9146 |
| 10 | Епоксидний клей Sikadur-31  кількість: 1,7х2х54,3х0,1 | кг | 18,462 |
| 11 | Установлення штучних виробів | 100шт | 0,04 |
| 12 | Хрест Великий. Хрест простий індивідуального виготовлення. Матеріал - неіржавіюча сталь з напиленням Нітрид Титана під золото | шт | 2 |
| 13 | Хрест малий, простий індивідуального виготовлення. Матеріал - неіржавіюча сталь з напиленням Нітрид Титана під золото. | шт | 4 |
| 14 | Епоксидний клей Sikadur-31  кількість: 1,7\*2\*(2\*0,05\*1,1+4\*0,05\*0,8) | кг | 0,918 |
|  | **Роздiл 2. Встановлення флагштоків та**  **облаштування квітнику** |  |  |
| 15 | Установлення опор з металевих труб вагою до 0,25 т | опора | 2 |
| 16 | Флагшток сталевий з неіржавіючої сталі 8,0м у повній комплектації (підйомний механізм, система шківів, анкерний гвинт,  анкерний вузол, корона флагштока), виробник КЕПІТАЛ СТРОЙ ГРУП | шт | 2 |
|  | Облаштування квітнику |  |  |
| 17 | Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону | 100м2 | 0,152 |
| 18 | Гідроізоляційна суміш (жорстка) Ceresit CR 65  кількість: 4х15,2 | кг | 60,8 |
| 19 | Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове  штукатурення] цементно-вапняним розчином, товщина шару 10 мм | 100м2 | 0,152 |
| 20 | Штукатурний розчин Ceresit CT29  кількість: 1,8\*10\*15,2 | кг | 273,6 |
| 21 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*273,6 | л | 13,68 |
| 22 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 15,2 |
| 23 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 15,2х1,09 | м2 | 16,568 |
| 24 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х15,2 | кг | 30,4 |
| 25 | Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм | 100м2 | 0,023 |
| 26 | Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних | 100м2 | 0,023 |
| 27 | Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг  кількість: 0,0162х0,5 | т | 0,0081 |
| 28 | Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу | 1000м2 | 0,0235 |
| 29 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 168 мм, товщина стінки 4 мм | м | 0,5 |
| 30 | Установлення воронок зливних діаметром 100 мм | шт | 1 |
| 31 | Воронка ПВХ Impertek ф110 L500 для ПВХ мембран | шт | 1 |
| 32 | Укладання каналiзацiйних безнапiрних розтрубних труб iз полiвiнiлхлорида ПВХ дiаметром 110 мм | 1000м | 0,0029 |
| 33 | Дренажні труби ПВХ д.110 огорнуті шаром геотекстилю  кількість: 1,01\*2,9 | м | 2,929 |
| 34 | Трійник 90 град. діам. 110 мм | шт | 1 |
| 35 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | 10м3 | 0,02 |
| 36 | Улаштування прошарку з нетканого синтетичного матеріалу | 1000м2 | 0,0029 |
| 37 | Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2 | м2 | 2,9 |
| 38 | Улаштування щебеневої основи під трубопроводи | 10м3 | 0,07 |
| 39 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | 0,02 |
|  | **Роздiл 3. Облицювання сходів, пандусів,**  **площадок та перильні огорожі** |  |  |
| 40 | Улаштування полімерцементної гідроізоляції із застосуванням матеріалів TM "Ceresit": вертикальна гідроізоляція в  два шари товщиною 2,0 мм для захисту конструкцій від періодичного/постійного зволоження | 100 м2 | 0,775 |
| 41 | Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65  кількість: 4\*77,5 | кг | 310 |
| 42 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шарів з піщано-цементної суміші  кількість: 3,1х0,03 | м3 | 0,093 |
| 43 | Суміш піскоцементна  кількість: 1,12х0,093 | м3 | 0,10416 |
| 44 | Укладання гранітних плит насухо на піщано-цементної основі | 100 м2 | 0,031 |
| 45 | Гранітні плитки 390х390мм, товщина 50мм Токівський граніт з термообробленою поверхнею | м2 | 3,1 |
| 46 | Улаштування покриттів підсхідців з плиток на розчині із сухої клеючої суміші | 1 м2 | 1,73 |
| 47 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х1,73 | кг | 129,75 |
| 48 | Гранітні плитки 390х150мм, товщина 50мм Токівський граніт з термообробленою поверхнею | м2 | 1,7 |
| 49 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 5,2\*1,73 | кг | 8,996 |
| 50 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*5,2\*1,73 | л | 0,4498 |
| 51 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 0,456\*1,73 | кг | 0,78888 |
| 52 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шарів з піщано-цементної суміші  кількість: 68,3х0,03 | м3 | 2,049 |
| 53 | Суміш піскоцементна  кількість: 1,12х2,049 | м3 | 2,29488 |
| 54 | Укладання гранітних плит насухо на піщано-  цементної основі | 100 м2 | 0,683 |
| 55 | Плити із граніту, фактура лицьової поверхні  неполірована, довжина 79 см, ширина 79 см,  товщина 5 см, Токівського родовища | м2 | 68,3 |
| 56 | Облицювання поверхонь стін плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 12 до 20 шт | 100м2 | 0,03 |
| 57 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х0,03 | кг | 2,25 |
| 58 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, товщина 30 мм  кількість: 101х0,03 | м2 | 3,03 |
| 59 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х390х0,03 | л | 0,585 |
| 60 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 390х0,03 | кг | 11,7 |
| 61 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 49,6х0,03 | кг | 1,488 |
| 62 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих шарів з піщано-цементної суміші  кількість: 2,3х0,03 | м3 | 0,069 |
| 63 | Суміш піскоцементна  кількість: 1,12х0,069 | м3 | 0,07728 |
| 64 | Укладання гранітних плит насухо на піщано-цементної основі | 100 м2 | 0,023 |
| 65 | Гранітні плитки тактильні з конусоподібними рифами 400х400х50мм | м2 | 2,3 |
| 66 | Облицювання поверхонь стін плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 12 до 20 шт | 100м2 | 0,027 |
| 67 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х0,027 | кг | 2,025 |
| 68 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, товщина 30 мм  кількість: 101х0,027 | м2 | 2,727 |
| 69 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х390х0,027 | л | 0,5265 |
| 70 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 390х0,027 | кг | 10,53 |
| 71 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 49,6х0,027 | кг | 1,3392 |
| *72* | *Облицювання поверхонь колон керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7шт* | *100м2* | *0,028* |
| 73 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х0,028 | кг | 2,1 |
| 74 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, товщина 30 мм  кількість: 101,2х0,028 | м2 | 2,8336 |
| 75 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х760х0,028 | л | 1,064 |
| 76 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 760х0,028 | кг | 21,28 |
| 77 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,8х0,028 | кг | 1,1424 |
| 78 | Облицювання поверхонь стін плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 12 до 20 шт | 100м2 | 0,092 |
| 79 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 75х0,092 | кг | 6,9 |
| 80 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, товщина 30 мм  кількість: 101х0,092 | м2 | 9,292 |
| 81 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х390х0,092 | л | 1,794 |
| 82 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 390х0,092 | кг | 35,88 |
| 83 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 49,6х0,092 | кг | 4,5632 |
| 84 | Установлення металевих огорож | 100м | 0,342 |
| 85 | Перильні огорожі ПО1... ПО5 з неіржавіючої сталі марки AISI 304, колір хром, деталі кріплення в комплекті | м | 34,2 |
|  | **Конструкції бетонні і залізобетонні. Центральна вхідна група** |  |  |
|  | **Роздiл 1. Фундаменти ФП1, ФП2** |  |  |
|  | Підготовчі роботи до фундаментів ФП1, ФП2 |  |  |
| 1 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом, група ґрунтів 1при об'ємi котлована до 300 м3/кількість: 82-8,2-52 | 1000м3 | 0,0218 |
| 2 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом  кількість: 82\*0,1 | 100м3 | 0,082 |
| 3 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом, група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/кількість: 82-28 | 1000м3 | 0,054 |
| 4 | Перевезення ґрунту до 30 км  кількість: 54х1,7 | т | 91,8 |
| 5 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,028 |
| 6 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої  кількість: 2,031+2,59 | 1 м3 | 4,621 |
| 7 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм  кількість: 2,031+2,59 | 100м3 | 0,04621 |
| 8 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ PROFI 0.5 (1.5х20м)  кількість: 20,31+25,9 | м2 | 46,21 |
|  | Фундаменти стрічкові ФП1, ФП2 |  |  |
| 9 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских  кількість: 5,14+6,73 | 100м3 | 0,1187 |
| 10 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 11,87\*101,5/100 | м3 | 12,04805 |
| 11 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 14мм  кількість: 0,141+0,199 | т | 0,34 |
| 12 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 10мм  кількість: 0,026+0,03 | т | 0,056 |
| 13 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм  кількість: 0,016+0,022 | т | 0,038 |
| 14 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 16-18 мм  кількість: 0,131+0,246 | т | 0,377 |
| 15 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар  кількість: 21,3+23,2 | м2 | 44,5 |
| 16 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 44,5х1,09 | м2 | 48,505 |
| 17 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х44,5 | кг | 89 |
|  | **Роздiл 2. Стіни, колони, балки** |  |  |
|  | Стіни СТ1, СТ2 |  |  |
| 18 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм | 100м3 | 0,3194 |
| 19 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 31,94\*101,5/100 | м3 | 32,4191 |
| 20 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 10мм  кількість: 0,577+0,697 | т | 1,274 |
| 21 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм  кількість: 0,082+0,096 | т | 0,178 |
| 22 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 16-18 мм  кількість: 0,605+0,694 | т | 1,299 |
|  | Колони К1 - 2 шт. |  |  |
| 23 | Улаштування залізобетонних колон у дерев'яній опалубці висотою до 4 м, периметром понад 3 м  кількість: 3,51х2 | 100м3 | 0,0702 |
| 24 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 7,02\*101,5/100 | м3 | 7,1253 |
| 25 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм | т | 0,161 |
| 26 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 16-18 мм | т | 0,331 |
|  | Балка |  |  |
| 27 | Улаштування балок для перекриттів, підкранових і обв'язувальних на висоті від опорної площадки до 6 м при висоті балок понад 800 мм | 100м3 | 0,0105 |
| 28 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 1,05\*101,5/100 | м3 | 1,06575 |
| 29 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | т | 0,026 |
| 30 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм | т | 0,009 |
| 31 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 16-18 мм | т | 0,016 |
|  | Балки Б2 - 2 шт. |  |  |
| 32 | Улаштування балок для перекриттів, підкранових і обв'язувальних на висоті від опорної площадки до 6 м при висоті балок  понад 500 мм до 800 мм  кількість: 0,144х2 | 100м3 | 0,00288 |
| 33 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникністю 0,8 МПа  кількість: 0,288\*101,5/100 | м3 | 0,29232 |
| 34 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,002 |
| 35 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | т | 0,014 |
| 36 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм | т | 0,013 |
|  | **Роздiл 3. Фундаменти площадок, сходів**  **та пандусів, підпірні стінки** |  |  |
|  | Підготовчі роботи до фундаментів ФС1 (шт.1), ФС2(шт.2), ФС3(шт.1), СТ3 (шт.2) |  |  |
| 37 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом, група ґрунтів 1при об'ємi котлована до 300 м3/  кількість: 3,4+1,4\*2+7,8+2,3\*2-1,86 | 1000м3 | 0,01674 |
| 38 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом  кількість: 18,6\*0,1 | 100м3 | 0,0186 |
| 39 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом, група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/кількість: 3,4-1,3+(1,4-0,55)\*2+7,8-2,7+(2,3-1,2)\*2 | 1000м3 | 0,0111 |
| 40 | Перевезення ґрунту до 30 км  кількість: 11,1х1,7 | т | 18,87 |
| 41 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1  кількість: 1,3+0,55\*2+2,7+1,2\*2 | 1000м3 | 0,0075 |
| 42 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 2,224 |
| 43 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм  кількість: 0,35+0,12\*2+1,13+0,24\*2 | 100м3 | 0,022 |
| 44 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ PROFI 0.5(1.5х20м)  кількість: 3,52+1,2\*2+11,3+2,4\*2 | м2 | 22,02 |
|  | Фундаменти ФС1, ФС2, ФС3 |  |  |
| 45 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм | 100м3 | 0,0914 |
| 46 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 9,14\*101,5/100 | м3 | 9,2771 |
| 47 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм  кількість: 0,006+0,005+0,023 | т | 0,034 |
| 48 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм  кількість: 0,096+0,077+0,356 | т | 0,529 |
|  | Підпірна стіна СТ3 |  |  |
| 49 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм | 100м3 | 0,04 |
| 50 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 4\*101,5/100 | м3 | 4,06 |
| 51 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,011 |
| 52 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм | т | 0,186 |
|  | гідроізоляція поверхонь нижче рівня грунту |  |  |
| 53 | Обклеювання склотканиною на гумовобітумній мастиці, перший шар | м2 | 80,5 |
| 54 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна  кількість: 80,5х1,09 | м2 | 87,745 |
| 55 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 2х80,5 | кг | 161 |
|  | **Роздiл 4. Плити площадок, пандусів та**  **сходів**  П1 - марш-площадка пандусу та сходів, 4,1м3;  П2 - марш-площадка сходів, 1,05м3;  П3 - плита, 3,5м3; |  |  |
| 56 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої  кількість: 0,43+1,5 | 1 м3 | 1,93 |
| 57 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,0043 |
| 58 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ PROFI 0.5(1.5х20м) | м2 | 4,3 |
| 59 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских  кількість: 4,1+3,5 | 100м3 | 0,076 |
| 60 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору | 100м3 | 0,0105 |
| 61 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250],крупність заповнювача 10-20 мм, марка за водонепроникнистю 0,8 МПа  кількість: 8,65\*101,5/100 | м3 | 8,77975 |
| 62 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм  кількість: 0,016+0,006+0,015 | т | 0,037 |
| 63 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12 мм  кількість: 0,232+0,055+0,268 | т | 0,555 |
|  | **Архітектурно-будівельні рішення. Каплиця** |  |  |
|  | **Роздiл 1. Залізобетонні фундамент,**  **стіни, перекриття** |  |  |
| 1 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом, група ґрунтів 1при об'ємi котлована до 300 м3/кількість: 63,3-33,3-1,4 | 1000м3 | 0,0286 |
| 2 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом | 100м3 | 0,014 |
| 3 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами, група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/ | 1000м3 | 0,0333 |
| 4 | Перевезення ґрунту до 30 км  кількість: 33,3х1,7 | т | 56,61 |
| 5 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,03 |
| 6 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | 100м3 | 0,3 |
| 7 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 7,2 |
| 8 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,03 |
| 9 | Профільна мембрана PLANTER Geo 650г/м2 | м2 | 25 |
|  | Плита фундаментна Пф-1 |  |  |
| 10 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 20(М250), крупнiсть заповнювача 20-40мм/ | 100м3 | 0,094 |
| 11 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 14мм  кількість: 100х0,00575 | т | 0,575 |
| 12 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм | т | 0,369 |
|  | Стіни фундаменту |  |  |
| 13 | Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою до 3 м, товщиною понад 200 мм до 300 мм бетон важкий В 20(М 250), крупнiсть заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,046 |
| 14 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 8мм | т | 0,069 |
| 15 | ґрунтування основ із бетону або розчину під водоізоляційний покрівельний килим  кількість: 23,4+35,9 | 100м2 | 0,593 |
| 16 | Бітумна мастика AquaMast ТМ Техноніколь  кількість: 3,3х59,3 | кг | 195,69 |
| 17 | Улаштування покриттів із наплавлюваних матеріалів у два шари  кількість: r1(4,84х4,84) | 100м2 | 0,234 |
| 18 | Улаштування додаткового шару рулонних наплавлюваних матеріалів | 100м2 | -0,234 |
| 19 | Бікроеласт ЕПП  кількість: 23,4х1,15 | м2 | 26,91 |
| 20 | Улаштування покриттів із наплавлюваних матеріалів у два шари | 100м2 | 0,359 |
| 21 | Бікроеласт ЕПП  кількість: 35,9х1,15 | м2 | 41,285 |
| 22 | Бікроеласт ЕКП  кількість: 35,9х1,13 | м2 | 40,567 |
|  | Стіни на відм.-0.050 до +6.450 |  |  |
| 23 | Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою понад 3 м до 6 м, товщиною понад 150 мм до 200 мм бетон важкий В 25 (М 350), крупнiсть заповнювача 10-20мм | 100м3 | 0,228 |
| 24 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 8мм | т | 0,45 |
| 25 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм  кількість: 113х0,006 | т | 0,678 |
|  | Плита покриття Пм-1 з парапетом на відм.+6.700 |  |  |
| 26 | Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки понад 6 м бетон важкий В 25 (М350), крупнiсть заповнювача 10-20мм | 100м3 | 0,039 |
| 27 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 8мм | т | 0,028 |
| 28 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм | т | 0,29 |
|  | Стовпи під купол на відм.+7.600 |  |  |
| 29 | Улаштування бетонних колон висотою до 4м у дерев'яній опалубці, периметром до 2 м бетон важкий В 25 (М 350), крупнiсть  заповнювача 10-20мм | 100м3 | 0,007 |
| 30 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм  кількість: 72х0,00018 | т | 0,01296 |
| 31 | Установлення закладних деталей вагою до 5 кг (Зд-1 12шт.)  кількість: 12х0,00269 | т | 0,03228 |
|  | **Роздiл 2. Опорядження фасадів** |  |  |
| 32 | Установлення і розбирання зовнішніх інвентарних риштувань трубчастих висотою до 16 м для мурування облицювання  кількість: 4\*4\*7,6 | 100м2 вп | 1,216 |
| 33 | Облицювання поверхонь гранитними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт  кількість: 116+9,6 | 100м2 | 1,256 |
| 34 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 20х1,256 | кг | 25,12 |
| 35 | Плитка з Покостовського граніту, товщина 30 мм, термооброблена, колір сірий  кількість: 101,2х1,16 | м2 | 117,392 |
| 36 | Плити з натурального каменю – граніт полірований Токівського родовища, товщина 30 мм  кількість: 101,2х0,096 | м2 | 9,7152 |
| 37 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х520х1,256 | л | 32,656 |
| 38 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 520х1,256 | кг | 653,12 |
| 39 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 45,6х1,256 | кг | 57,2736 |
|  | Декоративний руст |  |  |
| 40 | Улаштування декоративних рустів | 100м | 0,088 |
| 41 | Латунна пластина (Деталь 1) - 8,8х0,1х4,22кг/м2=3,37 кг  кількість: 8,8\*0,1\*4,22 | кг | 3,7136 |
| 42 | Епоксидний клей Sikadur-31  кількість: 8,8\*0,1х1,7 | кг | 1,496 |
|  | Купол |  |  |
| 43 | Монтаж металевого каркасного куполу з хрестом. Зовнішній габарит барабану 2,7м, висота куполу 1,5м, вага 0,3т | шт | 1 |
| 44 | Купол - Металева конструкція інд. виготовлення з напиленням під золото (купол - діаметр 2,7м, висота 1,5м) | шт | 1 |
| 45 | Хрест православний 1200 мм інд.  виготовлення | шт | 1 |
|  | **Роздiл 3. Ганок входу** |  |  |
| 46 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої  кількість: 6,8х0,35 | 1 м3 | 2,38 |
| 47 | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М600 | м3 | 2,737 |
| 48 | Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 15 (М 200) крупнiсть заповнювача 20-40мм | м3 | 0,7 |
| 49 | Армування підстилаючих шарів і набетонок кількість: 6,8х1,1х0,0054 | т | 0,040392 |
| 50 | Сітка ф8А400С чар.150х150  кількість: 6,8\*1,1 | м2 | 7,48 |
| 51 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,068 |
| 52 | Плити гранітні з термообробленою поверхнею Токівського родовища, товщина 50 мм | м2 | 6,8 |
| 53 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 7,6\*6,8 | кг | 51,68 |
| 54 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*7,6\*6,8 | л | 2,584 |
| 55 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic, кількість: 40,6х0,068 | кг | 2,7608 |
| 56 | Установлення природних бортових каменів на бетонну основу | 100 м | 0,069 |
| 57 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм  кількість: 5,9х0,069 | м3 | 0,4071 |
| 58 | Бордюр з натурального граніту Токівського родовища 100х250 | м | 6,9 |
|  | **Роздiл 4. Опорядження внутрішнє** |  |  |
| 59 | Установлення і розбирання внутрішніх інвентарних трубчастих риштувань при висоті приміщень до 6 м  кількість: 3,2х3,2 | 100м2 гп | 0,1024 |
| 60 | Додавати на кожні наступні 4 м висоти приміщень при установленні і розбиранні інвентарних риштувань внутрішніх, трубчастих | 100м2 гп | 0,1024 |
| 61 | Монтаж каркасів підвісної стелі із підвісками і деталями кріплень /по залiзобетонних i кам'яних опорах/ | т | 0,15 |
| 62 | Металева конструкція "небо" (діаметр 2,1м, висота 1,2м) виготовлена за інд.замовленням (вага 150кг) | шт | 1 |
| 63 | Улаштування підвісної стелі з алюмінієвих рейок | 100м2 | 0,104 |
| 64 | Рейкова алюмінієва підвісна стеля (комплектна поставка) | м2 | 10,4 |
| 65 | Поліпшене штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином покаменю і бетону стін вручну  кількість: 75,3+12 | 100м2 | 0,873 |
| 66 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 0,5\*87,3 | кг | 43,65 |
| 67 | Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними  сумішами по збірних конструкціях,підготовлених під фарбування  кількість: 75,3+12 | 100м2 | 0,873 |
| 68 | Силіконова фарба Ceresit CT 48  кількість: 0,25\*87,3 | л | 21,825 |
| 69 | Грунтовка універсальна глибокопроникна Ceresit CT 14  кількість: 0,15\*87,3 | л | 13,095 |
|  | Обшивка та оздоблення водостічних труб |  |  |
| 70 | Улаштування обшивки плитами [фальшстіни] по металевому каркасу | 100м2 | 0,138 |
| 71 | Заповнення каркасів стін мінераловатними плитами при товщині  заповнення 50 мм | 100м2 | -0,138 |
| 72 | Шпаклівка Фугенфюллер 25 кг KNAUF 00093954  кількість: 31,4х0,138 | кг | 4,3332 |
| 73 | Ґвинт самонарізувальний TN 3,5 x 25 мм KNAUF 00003504  кількість: 1700х0,138 | шт | 234,6 |
| 74 | Ґвинт самонарізувальний Diamant XTN 3,9 x38 мм KNAUF 00216606  кількість: 1700х0,138 | шт | 234,6 |
| 75 | Дюбель пластиковий K 6/35 KNAUF 00003537  кількість: 307х0,138 | шт | 42,366 |
| 76 | Стрічка армуюча для швів Kurt (Рулон 75 м) KNAUF 00099382  кількість: 86х0,138 | м | 11,868 |
| 77 | Профіль UW 75 / 40 / 06 - 2000 мм KNAUF 00003375  кількість: 87х0,138 | м | 12,006 |
| 78 | Профіль CW 75 / 50 / 06 - 3000 мм KNAUF 00003262  кількість: 180х0,138 | м | 24,84 |
| 79 | Плити цементностружкові нешлифовані, товщина 10 мм  кількість: 13,8\*1,05 | м2 | 14,49 |
| 80 | Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою | 100м2 | 0,138 |
| 81 | Шпатлівка полімерцементна армована Ceresit CT 29  кількість: 180х0,138 | кг | 24,84 |
| 82 | Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними  сумішами по збірних конструкціях,підготовлених під фарбування | 100м2 | 0,138 |
| 83 | Силіконова фарба Ceresit CT 48  кількість: 0,25\*13,8 | л | 3,45 |
| 84 | Грунтовка універсальна глибокопроникна Ceresit CT 14  кількість: 0,15\*11,2 | л | 1,68 |
|  | **Роздiл 5. Підлога** |  |  |
| 85 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів  кількість: 9,5\*0,83 | м3 | 7,885 |
| 86 | Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 22,5 (М 300) крупнiсть заповнювача 20-40мм  кількість: 9,5\*0,1 | м3 | 0,95 |
| 87 | Армування підстилаючих шарів і набетонок кількість: 9,5х1,1х0,00395 | т | 0,  0412775 |
| 88 | Сітка ф8А400С осередком 200х200  кількість: 9,5\*1,1 | м2 | 10,45 |
| 89 | Улаштування покриттів з гранітних плиток на розчині із сухої клеючої суміші,кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,095 |
| 90 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 20х0,095 | кг | 1,9 |
| 91 | Плити гранітні з термообробленою поверхнею Токівського родовища, товщина 50 мм  кількість: 102х0,095 | м2 | 9,69 |
| 92 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 7,6\*9,5 | кг | 72,2 |
| 93 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*7,6\*9,5 | л | 3,61 |
| 94 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,6х0,095 | кг | 3,857 |
| 95 | Улаштування плінтусів з гранітних плиток на розчині із сухої клеючої суміші | 1 м2 | 1,8 |
| 96 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 5,2\*1,8 | кг | 9,36 |
| 97 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*5,2\*1,8 | л | 0,468 |
| 98 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 0,456\*1,8 | кг | 0,8208 |
| 99 | Плити гранітні з термообробленою поверхнею Токівського родовища, товщина 50 мм  кількість: 1,04х1,8 | м2 | 1,872 |
|  | **Роздiл 6. Прорізи** |  |  |
| 100 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах | 100м2 | 0,033 |
| 101 | Анкер рамний віконний 10х152 мм кількість: r0(266х0,033) | шт | 9 |
| 102 | Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна  кількість: r1(13,33х0,033/0,75) | балон | 0,6 |
| 103 | Д-1 Двері зовнішні алюмінієві двостулкові, засклені (загартоване скло) 3,3м2 | шт | 1 |
| 104 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель  кількість: 6,43х2+3 | 100м2 | 0,1586 |
| 105 | ВК-1 Алюмінієві блоки з загартованим склом, з тонувальним напиленням 6,43м2 | шт | 2 |
| 106 | ВК-2 Алюмінієві блоки з загартованим склом, з тонувальним напиленням 3,0 м2 | шт | 1 |
| 107 | Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна  кількість: r1(3,4/0,75) | балон | 4,5 |
| 108 | Анкер рамний віконний 10х92 мм кількість: r0(505х0,1586) | шт | 80 |
| 109 | Герметик Ceresit акриловий 280 мл бiлий кількість: r1(15х0,1586/0,28) | шт | 8,5 |
| *110* | *Заповнення прорізів скляними блоками при висоті поверху понад 4 м*  *кількість: r1(12\*0,67\*0,66)* | *100м2* | *0,053* |
| 111 | Безрамна скляна фасадна система AESTECH з тонованим загартованим склом | м2 | 5,3 |
|  | **Роздiл 7. Покрівля** |  |  |
| 112 | Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм | 100м2 | 0,07 |
| 113 | Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини | 100м2 | 0,07 |
| 114 | Улаштування розділювального шару із геотекстилю зі зварюванням стику | 100 м2 | 0,07 |
| 115 | Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2  кількість: 1,1\*7 | м2 | 7,7 |
| 116 | Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран | 100 м2 | 0,07 |
| 117 | Полімерна мембрана Logicroof  кількість: 1,08\*7 | м2 | 7,56 |
| 118 | Встановлення однорівневих лійок внутрішнього водостоку | 1л-ка | 4 |
| 119 | Покрівельна воронка HL62.1/1 з електрообігрівом DN110 | шт | 4 |
| 120 | Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і  парапетів із улаштуванням фартуха, висота примикань 400 мм | 100 м | 0,2073 |
| 121 | Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2  кількість: 0,44\*20,73 | м2 | 9,1212 |
| 122 | Мембрана полівінілхлоридна товщиною 1,0-2,0 мм  кількість: 0,648\*20,73 | м2 | 13,43304 |
| 123 | Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів  кількість: 4х6,7 | 100м | 0,268 |
| 124 | Труба водостічна д.100 системи "Hanter" | м | 26,8 |
| 125 | Тримач труби д.120 | шт | 36 |
| 126 | Розтруб | шт | 4 |
| 127 | Трійник | шт | 4 |
| 128 | Улаштування покриттів з гранітних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,04 |
| 129 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 20х0,04 | кг | 0,8 |
| 130 | Плитка з Покостовського граніту, товщина 30 мм, термооброблена, колір сірий кількість: 101,2х0,04 | м2 | 4,048 |
| 131 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 7,6\*4 | кг | 30,4 |
| 132 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*7,6\*4 | л | 1,52 |
| 133 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,6х0,04 | кг | 1,624 |
|  | **Архітектурно-будівельні рішення. Ритуальний майданчик** |  |  |
|  | **Роздiл 1. Влаштування покрівлі** |  |  |
| 1 | Улаштування по фермах робочого настилу розрідженого товщиною 40 мм | 100м2 | 0,1152 |
| 2 | Улаштування по фермах настилу з листів OSB-3 | 100м2 | 0,1152 |
| 3 | Листи OSB-3 товщ.10мм | м2 | 11,52 |
| 4 | Улаштування підкладного килима Prime Base Katepal | 100м2 | 0,1152 |
| 5 | Підкладний килим Prime Base Катепал (Katepal) | м2 | 12,672 |
| 6 | Улаштування жолобів підвісних | 100м | 0,148 |
| 7 | Жолоб водостічний Ж1 інд.виготовлення з оц.сталі t=0,8 РЕ 25мкм  кількість: 3,7х4 | м | 14,8 |
| 8 | Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з виготовленням на місці | 100м | 0,152 |
| 9 | Тримач труби д.110 | шт | 20 |
| 10 | Сталь листова оцинкована, товщина 0,8 мм | кг | 33,6 |
| 11 | Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі - ПК1, ПК2, ПК3  кількість: 14,2х0,27+5,84х0,18+5х0,23 | 100м2 | 0,060352 |
| 12 | Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо з промазуванням кромок мастикою | 100м2 | 0,1152 |
| 13 | Бітумна черепиця TEGOLA RECTANGULAR 060  кількість: 11,52х1,15 | м2 | 13,248 |
| 14 | Улаштування покрівлі світлового ліхтаря з монолітного полікарбонату | 100м2 | 0,0234 |
| 15 | Виріб покрівлі світлового ліхтаря з монолітного полікарбонату, з'єднувальні та торцеві профілі в комплекті | шт | 1 |
| 16 | Улаштування ковпака декоративного світлового ліхтаря | 1 колпак | 1 |
| 17 | Декоративний ковпак світлового ліхтаря індивідуального виготовлення з оц.сталі | шт | 1 |
|  | **Роздiл 2. Залізобетонний каркас** |  |  |
| 18 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом, група ґрунтів 1при об'ємi котлована до 300 м3/  кількість: 8,4-2,92-0,84 | 1000м3 | 0,00464 |
| 19 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом  кількість: 8,4х0,1 | 100м3 | 0,0084 |
| 20 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом, група ґрунтів 1 при об'ємi котлована до 300 м3/ | 1000м3 | 0,00292 |
| 21 | Перевезення ґрунту до 30 км  кількість: 2,92х1,7 | т | 4,964 |
| 22 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 | 1000м3 | 0,00548 |
|  | Фундаменти |  |  |
| 23 | Улаштування основи під фундаменти  щебеневої | 1 м3 | 0,9 |
| 24 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупнiсть заповнювача 20-40мм  кількість: 4х1,5х1,5х0,1 | 100м3 | 0,009 |
| 25 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ  кількість: 1,5х1,5х4 | м2 | 9 |
| 26 | Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3 бетон важкий В 20 (М 250), крупнiсть заповнювача бiльше 40 мм  кількість: 4х0,73 | 100м3 | 0,0292 |
| 27 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,02002 |
| 28 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 14мм | т | 0,1091 |
| 29 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 10 мм  кількість: 0,00709х2х4 | т | 0,05672 |
| 30 | Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм  кількість: 0,01418х4 | т | 0,05672 |
| 31 | Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону | 100м2 | 0,176 |
| 32 | Грунтовка бітумна  кількість: 0,08х0,176 | т | 0,01408 |
| 33 | Стійка до лугів армуюча сітка зі скловолокна | м2 | 17,6 |
|  | Плита монолітна ПМ1 |  |  |
| 34 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої | 1 м3 | 3,25 |
| 35 | Шиповидна геомембрана ІЗОЛІТ | м2 | 21,65 |
| 36 | Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 20 (М250), крупнiсть заповнювача 20-40мм/ | 100м3 | 0,0311 |
| 37 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм  кількість: 4х(0,0038+0,004066)+46х0,004226 | т | 0,22586 |
|  | Стовпи 4 шт. |  |  |
| 38 | Улаштування бетонних колон висотою до 4 м у дерев'яній опалубці, периметром до 2 м бетон важкий В 20 (М 250), крупнiсть  заповнювача 20-40мм | 100м3 | 0,0672 |
| 39 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 14мм  кількість: 4х11х0,005788 | т | 0,254672 |
| 40 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, класА-1, діаметр 8 мм  кількість: 4х(52х0,000584+26х0,000172) | т | 0,13936 |
| 41 | Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг  кількість: 4х(0,00683+3х0,000614) | т | 0,034688 |
|  | Балки 4 шт. |  |  |
| 42 | Улаштування балок для перекриттів, підкранових і обв'язувальних на висоті від опорної площадки до 6 м при висоті балок понад 800 мм /бетон важкий В 20 (М250), крупнiсть заповнювача 20-40мм/  кількість: 0,832х4 | 100м3 | 0,03328 |
| 43 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 16-18 мм  кількість: 4х2х0,006676 | т | 0,053408 |
| 44 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 12мм  кількість: 4х2х0,003755 | т | 0,03004 |
| 45 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм  кількість: 4х(40х(0,000387+0,000059)+60х0,000095) | т | 0,09416 |
|  | **Роздiл 3. Балки перекриття, крокв'яні**  **конструкції та каркас світлового ліхтаря** |  |  |
| 46 | Монтаж каркаса | т | 0,83172 |
| 47 | Металоконструкції індивідуальні | т | 0,83172 |
| 48 | Монтаж каркаса світлового ліхтаря | т | 0,04728 |
| 49 | Металоконструкції індивідуальні | т | 0,04728 |
|  | **Роздiл 4. Монтаж устаткування** |  |  |
| 50 | Установлення блоків масою до 1 т | 100шт | 0,02 |
| 51 | Установлення блоків масою більше 1,5 т | 100шт | 0,03 |
|  | **Роздiл 5. Опорядження** |  |  |
| 52 | Улаштування підвісної стелі з алюмінієвих рейок | 100м2 | 0,195 |
| 53 | Комплекти елементів із алюмінієвих сплавів рейкових підвісних стель без перфорації, ЛАК-01,5-30 | 100м2 | 0,195 |
|  | Вертикальні поверхні стовпів |  |  |
| 54 | Облицювання поверхонь гранитними плитками на розчині із сухої клеючої суміші,число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | 100м2 | 0,195 |
| 55 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 20х0,195 | кг | 3,9 |
| 56 | Плитка з Покостовського граніту, товщина 30 мм, термооброблена, колір сірий  кількість: 101,2х0,195 | м2 | 19,734 |
| 57 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х520х0,195 | л | 5,07 |
| 58 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 520х0,195 | кг | 101,4 |
| 59 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 45,6х0,195 | кг | 8,892 |
|  | Верхня горизонтальна поверхня стовпів |  |  |
| 60 | Облицювання поверхонь колон гранітними  плитками на розчині із сухої клеючої суміші,  число плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,0224 |
| 61 | Плитка з Покостовського граніту, товщина 30 мм, термооброблена, колір сірий  кількість: 101,2х0,0224 | м2 | 2,26688 |
| 62 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 7,6\*0,56\*4 | кг | 17,024 |
| 63 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*7,6\*0,56\*4 | л | 0,8512 |
|  | Декоративні русти |  |  |
| *64* | *Улаштування декоративних рустів* | *100м* | *0,12* |
| 65 | Латунна пластина (Деталь 1) | м | 12,12 |
| 66 | Епоксидний клей Sikadur-31 | кг | 0,618 |
|  | Балки парапету. Вертикальні поверхні на нижній торець |  |  |
| 67 | Облицювання поверхонь колон гранітними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,325 |
| 68 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 20х0,325 | кг | 6,5 |
| 69 | Плитка з Покостовського граніту, товщина 30 мм, термооброблена, колір сірий  кількість: 101,2х0,325 | м2 | 32,89 |
| 70 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х520х0,325 | л | 8,45 |
| 71 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 520х0,325 | кг | 169 |
| 72 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 45,6х0,325 | кг | 14,82 |
|  | Балки парапету. Верхня горизонтальна поверхня |  |  |
| 73 | Облицювання поверхонь гранітними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,0448 |
| 74 | Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт  кількість: 20х0,0448 | кг | 0,896 |
| 75 | Плитка з Покостовського граніту, товщина 30 мм, термооброблена, колір сірий  кількість: 101,2х0,0448 | м2 | 4,53376 |
| 76 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05х520х0,0448 | л | 1,1648 |
| 77 | Клеюча суміш "flex" для плитки з  природного та штучного каменю Ceresit  СМ 117  кількість: 520х0,0448 | кг | 23,296 |
| 78 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 45,6х0,0448 | кг | 2,04288 |
| 79 | Установлення штучних виробів | 100шт | 0,04 |
| 80 | Хрест простий індивідуального виготовлення. Матеріал - неіржавіюча сталь з напиленням Нітрид Титана під золото. Кріплення - на епоксидному клеї Sikadur-31 товщина шару 2мм витрата 1,7кг/1мм  товщини шару | шт | 4 |
| 81 | Епоксидний клей Sikadur-31  кількість: 1,7х2х4х0,1 | кг | 1,36 |
|  | Обшивка та оздоблення водостічних труб |  |  |
| 82 | Улаштування обшивки плитами  [фальшстіни] по металевому каркасу | 100м2 | 0,0576 |
| 83 | Заповнення каркасів стін мінераловатними плитами при товщині  заповнення 50 мм | 100м2 | -0,0576 |
| 84 | Шпаклівка Фугенфюллер 25 кг KNAUF 00093954  кількість: 31,4х0,0576 | кг | 1,80864 |
| 85 | Ґвинт самонарізувальний TN 3,5 x 25 мм KNAUF 00003504  кількість: 1700х0,0576 | шт | 97,92 |
| 86 | Ґвинт самонарізувальний Diamant XTN 3,9 x 38 мм KNAUF 00216606  кількість: 1700х0,0576 | шт | 97,92 |
| 87 | Дюбель пластиковий K 6/35 KNAUF 00003537  кількість: 307х0,0576 | шт | 17,6832 |
| 88 | Стрічка армуюча для швів Kurt (Рулон 75 м) KNAUF 00099382  кількість: 86х0,0576 | м | 4,9536 |
| 89 | Профіль UW 75 / 40 / 06 - 2000 мм KNAUF 00003375  кількість: 87х0,0576 | м | 5,0112 |
| 90 | Профіль CW 75 / 50 / 06 - 3000 мм KNAUF 00003262  кількість: 180х0,0576 | м | 10,368 |
| 91 | Плити цементностружкові нешлифовані, товщина 10 мм  кількість: 5,76\*1,05 | м2 | 6,048 |
| 92 | Улаштування декоративно-мозаїчної полімерної штукатурки по зовнішніх стінових конструкціях, штукатурка декоративно-мозаїчна полімерна Сeresit CT77, зерно 1,2 - 1,6 мм | 100 м2 | 0,0576 |
|  | **Роздiл 6. Підлога** |  |  |
| 93 | Улаштування покриттів з гранітних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | 100м2 | 0,232 |
| 94 | Плити гранітні з термообробленою поверхнею Токівського родовища, товщина 50 мм  кількість: 23,2х1,02 | м2 | 23,664 |
| 95 | Клеюча суміш "flex" для плитки з природного та штучного каменю Ceresit СМ 117  кількість: 7,6\*23,2 | кг | 176,32 |
| 96 | Емульсія еластична Ceresit CC 83  кількість: 0,05\*7,6\*23,2 | л | 8,816 |
| 97 | Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit СЕ 40 aguastatic  кількість: 40,6х0,232 | кг | 9,4192 |
| 98 | Установлення природних бортових каменів на бетонну основу | 100 м | 0,17 |
| 99 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм  кількість: 5,9х0,17 | м3 | 1,003 |
| 100 | Бордюр з натурального граніту Токівського родовища 100х250 | м | 17 |
|  | **Придбання устаткування, меблів та інвентарю**  ритуального майданчику |  |  |
| 1 | Плита тумби для відспівування та тумби під кришку домовини, граніт  Токівського родовища, поліровані лицьові поверхні, вага 0,518 т;  ( маса=0,518) | шт | 2 |
| 2 | Основа тумби для відспівування, граніт Токівського родовища, поліровані лицьові поверхні, вага 8,988 т; ( маса=8,988) | шт | 1 |
| 3 | Основа тумби під кришку домовини, граніт Токівського родовища, поліровані лицьові поверхні, вага 5,180 т; ( маса=5,18) | шт | 1 |
| 4 | Стійка, граніт Токівського родовища, поліровані лицьові поверхні, вага 1,738т; ( маса=1,738) | шт | 1 |
|  | **Водопровід поливальний** |  |  |
|  | **Зовнішні мережі та споруди водопостачання та каналізації** |  |  |
|  | **Роздiл 1. Землянi роботи** |  |  |
| 1 | Розбирання дорожніх покриттів та основ щебеневих | 100 м3 | 0,7728 |
| 2 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди.  кількість: 77,28х1,6 | 100 т | 1,23648 |
| 3 | Перевезення сміття до 20 км | т | 123,648 |
| 4 | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом, група ґрунтів 2 /при розробцi траншей/ | 1000м3 | 0,086 |
| 5 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом, група ґрунтів 2 /при розробцi траншей/ | 1000м3 | 0,033 |
| 6 | Перевезення ґрунту до 30 км кількість: 33х1,75 | т | 57,75 |
| 7 | Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3 | 1000м3 | 0,033 |
| 8 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом | 100м3 | 0,23 |
| 9 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,23 |
| 10 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2  кількість: 86-23х1,5 | 1000м3 | 0,0515 |
| 11 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 | 100м3 | 0,515 |
| 12 | Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см | 1000м2 | 0,2576 |
| 13 | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600  кількість: 189х0,2576 | м3 | 48,6864 |
| 14 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати до норми 27-13-3 до 20 см | 1000м2 | 0,2576 |
| 15 | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600  кількість: 12,6х5х0,2576 | м3 | 16,2288 |
| 16 | Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см | 1000м2 | 0,2576 |
| 17 | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М600  кількість: 15х0,2576 | м3 | 3,864 |
| 18 | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М600  кількість: 189х0,2576 | м3 | 48,6864 |
| 19 | Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см вилучати з норми 27-13-2 до 10 см | 1000м2 | -0,2576 |
| 20 | Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М600  кількість: -12,6х5х0,2576 | м3 | -16,2288 |
|  | **Роздiл 2. Трубопроводи** |  |  |
| 21 | Укладання сталевих водопровідних труб,діаметр труб 80 мм | 1000м | 0,468 |
| 22 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4 мм  кількість: 468х1,004 | м | 469,872 |
| 23 | Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 80 мм | 1000м | 0,468 |
| 24 | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравлічним випробуванням | 1000м | 0,472 |
| 25 | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50х3 мм  кількість: 472х1,01 | м | 476,72 |
| 26 | Промивання без дезінфекції трубопроводів діаметром 50-65 мм | 1000м | 0,468 |
| 27 | Протягування у футляр труб діаметром 50 мм | 100м | 4,68 |
| 28 | Ковзаючі опори для прокладки труб у футлярі, тип BR, зовнішній діаметр труби 49-58 мм, h=15 мм | шт | 315 |
| 29 | Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних  поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням | 100м | 0,08 |
| 30 | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 20х2 мм | м | 8 |
| 31 | Кульові крани для водопостачання TECNO PLASTIC PN 16, 20x3/4 | шт | 2 |
| 32 | Кульовий кран ВР 1/2"х1/2" TAVLIT | шт | 5 |
| 33 | Муфта компресійна із зовнішньою різьбою 20х1/2" | шт | 10 |
| 34 | Коліна з поліетилену діам. 20 мм /90 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | 9 |
| 35 | Муфта компресійна а з внутрішньою різьбою 20х1/2" | шт | 5 |
| 36 | Установлення муфтових кранів водорозбірних | 100 шт | 0,05 |
| 37 | Кран кульовий зі штуцером 1/2' VT.051.N.04  VALTEC AAM051004 | шт | 5 |
| 38 | Кульовий кран ВР 1 1/2"х1 1/2" TAVLIT | шт | 3 |
| 39 | Муфта компресійна із зовнішньою різьбою 50х1 1/2" | шт | 6 |
| 40 | Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм | 10 шт | 0,7 |
| 41 | Коліна з поліетилену діам. 50 мм /90 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | 3 |
| 42 | Коліна з поліетилену діам. 50 мм /45 град. терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | 2 |
| 43 | Затички з поліетилену діам. 50 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | 1 |
| 44 | Перехідники редукційні з поліетилену діам. 63/50 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | 1 |
| 45 | Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм | 10 шт | 0,6 |
| 46 | Трійники з поліетилену діам. 50 мм для  терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | 1 |
| 47 | Сідлові трійники із накруткою з поліетилену діам. 50/20 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | 5 |
| 48 | Сідельцевий відвод компресійний 50х3/4" | шт | 2 |
| 49 | Врізування в існуючі мережі зі сталевих труб сталевих штуцерів [патрубків] діаметром 50 мм | шт | 1 |
| 50 | З'єднання ПЕ/Сталь для водяних мереж тиском (до 1,0 МПа) діаметром 63х2" мм | шт | 1 |
|  | **Роздiл 3. Колодязi** |  |  |
| 51 | Улаштування щебеневої основи | 10м3 | 0,06 |
| 52 | Улаштування асфальтобетонних литих покриттів товщиною 25 мм | 100м2 | 0,06 |
| 53 | Виключати на кожні 5 мм зміни товщини асфальтобетонних литих покриттів до 20 мм | 100м2 | -0,06 |
| 54 | Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у мокрих грунтах | 10м3 | 0,248 |
| 55 | Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100  кількість: 0,1х0,248 | м3 | 0,0248 |
| 56 | Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,16 м3)  Вiдпускна цiна: 2018,3x0,6 | шт | 5 |
| 57 | Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,24 м3) | шт | 2 |
| 58 | Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3) | шт | 4 |
| 59 | Плити днищ ПН10 залізобетонні серія3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3) | шт | 4 |
| 60 | Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53) | шт | 4 |
| 61 | Драбини металеві приставні  кількість: 0,02368+0,0203+0,0203+0,01708 | т | 0,08136 |
| 62 | Олійне фарбування білилами з додаванням кольору грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази | 100м2 | 0,042 |
| 63 | Люк чавунний для колодязів легкий | шт | 4 |
| 64 | Пробивання отворів в залізобетонних колодязях | шт | 8 |
| 65 | Влаштування бетонного вимощення навколо колодязiв  кількість: 21,2х0,1 | м3 | 2,12 |
|  | **Дощова каналізація**  **Зовнішні мережі та споруди водопостачання та каналізації** |  |  |
|  | **Роздiл 1. Земляні роботи та**  **влаштування основ трубопроводів** |  |  |
| 1 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,498 |
| 2 | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом грунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом | 100м3 | 0,74 |
| 3 | Навантаження грунту на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,074 |
| 4 | Перевезення ґрунту до 10 км  кількість: (498+74)х1,75 | т | 1001 |
| 5 | Зворотня засипка піском, товщ. 300 мм від верху труби або футляру | 10м3 | 16,5 |
| 6 | Пісок природний, рядовий  кількість: 165х1,1 | м3 | 181,5 |
| 7 | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,309 |
| 8 | Перевезення ґрунту до 10 км  кількість: 309х1,75 | т | 540,75 |
| 9 | Засипка траншей і котлованів бульдозерами з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 | 1000м3 | 0,309 |
| 10 | Облаштування основи з піску, товщ.100 мм в траншеї | 10м3 | 3,6 |
| 11 | Пісок природний, рядовий  кількість: 36х1,1 | м3 | 39,6 |
|  | **Роздiл 2. Монтаж дощеприймальних**  **лотків та пісковловлювачів** |  |  |
| 12 | Встановлення та розбирання дерев’яної опалубки при улаштуванні систем поверхневого водовідведення з використанням виробів "Standartpark"  кількість: 97х0,22 | 10 м2 | 2,134 |
| 13 | Встановлення водовідвідних лотків посиленої серії Mega DN200 H335 з шириною гідравлічного перерізу 200 мм | 100 м | 0,22 |
| 14 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В35 [М450], крупність заповнювача 10 мм і менше  кількість: 30,525х0,22 | м3 | 6,7155 |
| 15 | Лоток бетонний DN200 h=335мм, довжиною  1000мм; Mega DN200 H335 ; Vodaland | шт | 22 |
|  | Пісковловлювач для лотків DN200 |  |  |
| 16 | Встановлення та розбирання дерев’яної опалубки при улаштуванні систем поверхневого водовідведення з використанням виробів "Standartpark"  кількість: 20,78х0,8 | 10 м2 | 1,6624 |
| 17 | Встановлення пісковловлювачів посиленої  серії Mega DN200 H600 для лотків шириною  гідравлічного перерізу 200 мм | 10 шт | 0,8 |
| 18 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В35 [М450], крупність заповнювача 10 мм і менше  кількість: 2,05х0,8 | м3 | 1,64 |
| 19 | Пісковловлювач бетонний секційний (верхня частина) з решіткою чавунною щілинною; Mega DN200 H600, Vodaland | шт | 4 |
| 20 | Пісковловлювач бетонний секційний (нижня частина) з корзиною; Mega DN200 H600, Vodaland | шт | 4 |
| 21 | Заглушка для лотка Mega DN200 H335 полімербетонна | шт | 8 |
| 22 | Перехідник ПВХ діам. 250х200 мм | шт | 2 |
| 23 | Перехідник ПВХ діам. 200х160 мм | шт | 2 |
| 24 | Перехідник ПВХ діам. 315х250 мм | шт | 8 |
| 25 | Заглушка ПВХ діам. 250 мм | шт | 22 |
| 26 | Заглушка ПВХ діам. 315 мм | шт | 9 |
|  | **Роздiл 3. Прокладання трубопроводів**  **зовнішньої мережі К2** |  |  |
|  | Трубопроводи |  |  |
| 27 | Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб "КОРСИС" SN8 довжиною 6 м і діаметром 110/93 мм | 100 м | 0,43 |
| 28 | Труби з поліетилену без розтруба з гладким внутрішнім шаром з первинного поліетилену та гофрованим зовнішнім шаром типу В  "КОРСИС" для будівництва безнапірних каналізаційних мереж, діаметр 110 мм | м | 43 |
| 29 | Муфти із поліетилену діаметром 110 мм для труб із поліетилену без розтруба  кількість: r0(16/100х43+1) | шт | 8 |
| 30 | Кільця ущільнюючі д. 110/93  кількість: 8\*2 | шт | 16 |
| 31 | Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб "КОРСИС" довжиною 6 м і діаметром 160/138 мм | 100 м | 0,12 |
| 32 | Труби з поліетилену без розтруба з гладким внутрішнім шаром з первинного поліетилену та гофрованим зовнішнім шаром типу В  "КОРСИС" для будівництва безнапірних каналізаційних мереж, діаметр 160 мм | м | 12 |
| 33 | Муфти із поліетилену діаметром 160 мм для труб із поліетилену без розтруба  кількість: r0(16/100\*12) | шт | 2 |
| 34 | Кільця ущільнюючі д. 160  кількість: 2\*2 | шт | 4 |
| 35 | Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб "КОРСИС" довжиною 6 м і діаметром 250/216 мм | 100 м | 2,23 |
| 36 | Труби з поліетилену без розтруба з гладким внутрішнім шаром з первинного поліетилену і гофрованим зовнішнім шаром типу В  "КОРСИС" для будівництва безнапірних каналізаційних мереж, діаметр 250 мм | м | 223 |
| 37 | Муфти із поліетилену діаметром 250 мм для труб із поліетилену без розтруба  кількість: r0(16/100\*223) | шт | 36 |
| 38 | Кільця ущільнюючі д. 250  кількість: 36\*2 | шт | 72 |
| 39 | Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб "КОРСИС" довжиною 6 м і діаметром 315/271 мм | 100 м | 2,24 |
| 40 | Труби з поліетилену без розтруба з гладким внутрішнім шаром з первинного поліетилену і гофрованим зовнішнім шаром типу В  "КОРСИС" для будівництва безнапірних каналізаційних мереж, діаметр 315 мм | м | 224 |
| 41 | Муфти із поліетилену діаметром 315 мм для труб із поліетилену без розтруба  кількість: r0(16/100\*224) | шт | 36 |
| 42 | Кільця ущільнюючі д. 315  кількість: 36\*2 | шт | 72 |
| 43 | Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм  кількість: 7+12+2 | сальник | 21 |
| 44 | Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 10 мм  кількість: 0,3\*7 | м | 2,1 |
| 45 | Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 133 мм, товщина стінки 4 мм  кількість: 0,5\*12 | м | 6 |
| 46 | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 6 мм  кількість: 0,5\*2 | м | 1 |
|  | **Роздiл 4. Облаштування колодязів** |  |  |
|  | Колодязі ревізійні |  |  |
| 47 | Встановлення та розбирання дерев’яної опалубки при улаштуванні систем поверхневого водовідведення з використанням виробів "Standartpark"  кількість: 5,8х1,8 | 10 м2 | 1,044 |
| 48 | Встановлення дощоприймачів PolyMax Basic з боковим відведенням | 10 шт | 1,8 |
| 49 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В35 [М450], крупність заповнювача 10 мм і менше  кількість: 0,487х1,8 | м3 | 0,8766 |
| 50 | Днище-лоток збірний 400/250 (кінета) 3 входи 1 вихід; Vodaland | шт | 9 |
| 51 | Днище-лоток збірний 400/325 (кінета) 3 входи 1 вихід; Vodaland | шт | 9 |
| 52 | Кришка ПП 425 на несучу трубу А15-1,5т | шт | 18 |
| 53 | Ущільнювач до труби несучої гофрованої DN 425 мм; Vodaland | шт | 36 |
| 54 | Труба несуча DN 425 мм SN4 гофрована; Vodaland | м | 19 |
| 55 | Герметик силіконовий водостійкий  кількість: 0,5\*10 | кг | 5 |
|  | Дощоприймальні колодязі |  |  |
| 56 | Встановлення та розбирання дерев’яної опалубки при улаштуванні систем поверхневого водовідведення з використанням виробів "Standartpark"  кількість: 43,33х1,3 | 10 м2 | 5,6329 |
| 57 | Встановлення дощоприймальних колодязів посиленої серії Mega DN300 - загальною  глибиною до 1000мм | 10 шт | 1,3 |
| 58 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В35 [М450], крупність заповнювача 10 мм і менше  кількість: 3,422х1,3 | м3 | 4,4486 |
| 59 | Дощоприймач секційний бетонний Mega 510x385 H440 середня частина; Vodaland | шт | 13 |
| 60 | Дощоприймач секційний бетонний Mega 510x385 H440 середня частина; Vodaland | шт | 13 |
| 61 | Дощоприймач секційний бетонний Mega 510x385 H440 нижня частина; Vodaland | шт | 13 |
|  | Улаштування пісковловлювача (Нзаг=2100мм) та дренажного (Нзаг=2400)  колодязів |  |  |
| 62 | Улаштування щебеневої основи | 10м3 | 0,031 |
| 63 | Улаштування асфальтобетонних литих покриттів товщиною 25 мм | 100м2 | 0,062 |
| 64 | Виключати на кожні 5 мм зміни товщини асфальтобетонних литих покриттів до 20 мм | 100м2 | -0,062 |
| 65 | Улаштування дощоприймальних круглих колодязів для дощової каналізації зі збірного залізобетону діаметром 1,0 м у мокрих ґрунтах | 10м3 | 0,15 |
| 66 | Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 1 |
| 67 | Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 2 |
| 68 | Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 3 |
| 69 | Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 2 |
| 70 | Кільця опорні КО-6 | шт | 2 |
| 71 | Улаштування гравійної фільтраційної засипки зі щебеню | 100м3 | 0,0079 |
| 72 | Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів  діаметром 2 м у мокрих ґрунтах | 10м3 | 0,293 |
| 73 | Плити покриття 1ПП20-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 1 |
| 74 | Кільця КС20.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 3 |
| 75 | Плити днищ ПН20 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 1 |
| 76 | Драбини металеві приставні  кількість: 0,02674+0,04606+0,02852 | т | 0,10132 |
| 77 | Олійне фарбування білилами з додаванням кольору грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази | 100м2 | 0,046 |
| 78 | Люк чавунний для колодязів легкий | шт | 3 |
|  | гідроізоляція днища колодязів |  |  |
| 79 | Влаштування бетонного вимощення навколо колодязiв  кількість: 14х0,1 | м3 | 1,4 |
|  | **Роздiл 5. Облаштування внутрішніх**  **мереж К2 нижче позн. 0.000 (каплиця,**  **рит. майданчик)** |  |  |
| 80 | Укладання каналiзацiйних безнапiрних розтрубних труб iз полiвiнiлхлорида ПВХ дiаметром 110 мм | 1000м | 0,029 |
| 81 | Труба ПВХ з розтрубом SN8 ф110мм | м | 29 |
| 82 | Трійник ПВХ діам. 110х110/90 | шт | 2 |
| 83 | Коліно ПВХ діам. 110/90 | шт | 8 |
| 84 | Ревізія ПВХ діам. 110 мм | шт | 8 |
| 85 | Ревізійний технічний люк з нержавіючої сталі із замком, 150х150мм (монтаж на вертикальній обшивці з плит ЦСП) | шт | 8 |
| 86 | Ревізійний лючок-прочистка ATT Inox Drain RW200/110 (неіржавіюча сталь) (монтаж у конструкції підлоги) | шт | 4 |
|  | **Зовнішнє електроосвітлення** |  |  |
| 1 | Установлення опор з металевих труб вагою до 0,1 т | опора | 13 |
| 2 | Опора металева з цинковим покриттям висотою 6м; SX6/3; "ELMONTER" | шт | 13 |
| 3 | Анкерний вузол з захисними ковпачками М20; Ф-220; "ELMONTER" | шт | 13 |
| 4 | Гайка М20 6 цб; "METALVIS" | шт | 52 |
| 5 | Шайба 20 цб; "METALVIS" | шт | 52 |
| 6 | Шайба (гровер) 20 пруж цб; "METALVIS" | шт | 52 |
| 7 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм | м3 | 4,875 |
| 8 | Установлення світильників з лампами розжарювання | шт | 13 |
| 9 | LED вуличний ліхтар автономний 60Вт, 5000K, 4300lm, АКБ 45Ач, ІР65, 670x600x30мм з панеллю сонячною для ліхтаря 60W 5V 565x189x95мм; VIDEX 60W; арт. VL-SLSO-605; "VIDEX" | шт | 13 |
| 10 | Оголовок металевий з цинковим покриттям 1000хх1000хO60мм, з кронштейном для сонячної панелі; "ELMONTER" | шт | 13 |
| 11 | Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого  одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2 | 100м | 0,26 |
| 12 | Кабель силовий с мідними жилами до 1 кВ в оболонці з ПВХ пластикату, що не підтримує горіння; ВВГнг 3х1,5; ТУ У 31.3-  00214534-018-2003; "Південькабель" | 1000м | 0,026 |
| *13* | *Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм* | *10 шт* | *1,3* |
| 14 | Комплект стержневого уземлювача ф16 мм; арт. G-16/30; "FS" | комплект | 13 |
| 15 | Монтаж шин заземленння опор ВЛ 0,38-10 кВ | 1м шин | 26 |
| 16 | Смуга оцинкована 4х25мм; арт. W-25х4/ST ;"FS" | м | 26 |
| 17 | Монтаж фасадної підсвітки з автономним живленням від сонячних батарей | 100шт | 0,27 |
| 18 | LED вуличний світильник автономний 10Вт, 5000K, 600lm, АКБ 2Ач, ІР54, 160x130x28мм з панеллю сонячною 2W 5.5V | шт | 27 |
| 19 | Дюбель SM-10х100 забивний з ударним шурупом з прихованою манжетою, поліпропілен (50 шт) Wkret-met | 100шт | 0,54 |
|  | **Блискавкозахист** |  |  |
| 1 | Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм | 100 м | 0,15 |
| 2 | Дріт для блискавкозахисту алюмінієвий ф8мм; W 08/AL; код 1108 006; "FS" | м | 15 |
| 3 | Коробка для контрольного фасадногоз'єднання; К-681; код 1203 021; "FS" | шт | 1 |
| 4 | З'єднувач контрольний С-032; код 1203 021; "FS" | шт | 1 |
| 5 | Тримач дроту пластиковий з шурупом і підкладкою; Н-015; код 1301 059; "FS" | шт | 5 |
| 6 | Тримач дроту металевий FLIP з дюбелем (для прокладання дроту по стінах будівель); Н-030; код 1303 001; "FS" | шт | 10 |
| 7 | Тримач смуги металевий з дюбелем; Н-037; код 1303 072; "FS" | шт | 2 |
| 8 | Злучник для смуги хрестовий С-022; код 1202 021; "FS" | шт | 1 |
| 9 | Клема фальцева хрестова; С-093; код 1209 032; "FS" | шт | 1 |
| 10 | Труба монтажна d20/12; К-201; код 1420019; "FS" | м | 2 |
| 11 | Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм | 10 шт | 0,3 |
| 12 | Комплект стержневого уземлювача ф16, 3м; G-16/30; код 10160302; "FS" | комплект | 3 |
| 13 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2  кількість: 9х0,3х0,5 | 100м3 | 0,0135 |
| 14 | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2 | 100м3 | 0,0135 |
| 15 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз  4х25 мм2 | 100 м | 0,09 |
| 16 | Смуга оцинкована 25х4 мм; W-25х4/ST; код 1125 041; "FS" | п.м. | 9 |
| 17 | Стрічка антикорозійна 50 мм, 10 м; G-115; код 1011 050; "FS" | шт | 1 |

У разі, якщо в технічному завданні міститься посилання на виробника, торговельну марку, патент щодо обладнання, устаткування, інвентарю, матеріалів, тощо, вживаються у значенні «або еквівалент». Учасник може застосувати еквівалент, так як закупівля робіт здійснюється відповідно до діючих стандартів, норм та правил виконання робіт із будівництва, які повинні відповідати проектним рішенням та затвердженій в установленому порядку проектній документації, то учасник під еквівалентом повинен запропонувати обладнання, устаткування, інвентар, матеріали, тощо, які по технічним характеристикам дозволять учаснику виконати проєктні рішення у повному комплексі згідно з діючими нормами в будівництві.

Посилання на конкретну торговельну марку, патент, конструкцію, джерело його походження або виробника обґрунтовано тим, що предметом закупівлі є будівельні роботи, тож відповідно до Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності», технічне завдання замовника складено відповідно до затвердженого проєкту будівництва, що отримав позитивний експертний звіт.

Замовник має право вимагати під час виконання робіт копії сертифікатів відповідності або копії іншого документального підтвердження якості та безпечності (у передбачених законодавством випадках) на основні матеріали, необхідні для виконання робіт, що є предметом закупівлі.

З кресленнями можливо ознайомитися в департаменті розвитку інфраструктури міста виконкому Криворізької міської ради з 8.00 до 16.30 (кімн.362, телефон для довідок (0564) 92 03 80).

При виконанні робіт застосовується матеріал учасника.

Витрати на захоронення будівельного сміття покладається на Учасника.

Кінцевий строк виконання робіт: до 01.06.2024 року.

Місце виконання робіт: Кладовище «Центральне», Дніпропетровська область, Криворізький район, Новопільська сільська рада.

Клас наслідків (відповідальності): СС1.

Роботи з нового будівництва виконуються відповідно до проєктної документації.

При виконанні робіт учасник забезпечує ведення наступних документів:

* загальний журнал робіт (Додаток А до ДБН А.3.1-5:2016 «Організація будівельного виробництва»);
* акти на закриття прихованих робіт (Додаток В до ДБН А.3.1-5:2016 «Організація будівельного виробництва»);
* виконавчі схеми;
* паспорти та сертифікати на матеріали й обладнання.

Гарантійний термін: 10 років від дати підписання актів виконаних робіт, на обладнання та матеріали - згідно гарантійних умов виробника. Перебіг гарантійного строку розпочинається з дати підписання актів прийому-передачі виконаних робіт.

До актів прийому-передачі виконаних робіт надаються виконавчі схеми, паспорти та сертифікати на матеріали й обладнання.