**Інформація про технічні та якісні характеристики предмета закупівлі: Капітальний ремонт спортивно-ігрового майданчику по вул. Херсонське шосе між житловими будинками 30, 32, 38 в Інгульському районі м. Миколаєва (ДК 021:2015 (45450000-6) – інші завершальні будівельні роботи)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п  | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | **Об'єктний кошторис №2-1. Капітальний ремонт спортивно-ігрового майданчику по вул. Херсонське шосе між будинками 30, 32, 38** |   |   |   |
|   | **Локальний кошторис №2-1-1. ремонтнобудівельні роботи** |   |   |   |
|   | **Розділ 1. Роботи з демонтажу** |   |   |   |
| 1 | Розбирання асфальтобетонних покриттiв механiзованим способом | 100м3 | 0,315 |   |
| 2 | Розбирання покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м | 1000 м2 | 0,1052 |   |
| 3 | Розбирання тротуарiв iз бетонних плит iз заповненням швiв цементним розчином | 100м2 | 0,758 |   |
| 4 | Розбирання поребрику | 100м | 7,25 |   |
| 5 | Демонтаж металоконструкцiй огороджень з поверненням балансоутримувачу | 1т | 0,4 |   |
| 6 | Демонтаж блокiв стiн пiдвалiв масою до 1,5 т | 100шт | 0,04 |   |
| 7 | Демонтаж існуючих баскетбольних щитів з поверненням балансоутримувачу | 1т | 0,2 |   |
| 8 | Демонтаж лав масою до 0,5 т (бетон/дерево) | 100шт | 0,03 |   |
| 9 | Демонтаж інформаційного щиту (1,0х2,0h м., метал) з поверненням балансоутримувачу | 1т | 0,05 |   |
| 10 | Розбирання монолітних бетонних фундаментiв | 1 м3 | 4 |   |
| 11 | Демонтаж лав | 1т | 0,16 |   |
| 12 | Демонтаж урн | 1т | 0,02 |   |
| 13 | Демонтаж лазалки "ліана" (метал). | 1т | 0,05 |   |
| 14 | Демонтаж ігрового комплексу (метал/дерево) | 1т | 0,06 |   |
| 15 | Демонтаж горки | 1т | 0,07 |   |
| 16 | Демонтаж пісочниці | 1т | 0,03 |   |
| 17 | Демонтаж гойдалки | 1т | 0,07 |   |
| 18 | Демонтаж шведської стінки з баскетбольним кільцем | 1т | 0,1 |   |
| 19 | Демонтаж гойдалки балансиру | 1т | 0,05 |   |
| 20 | Демонтаж кришок люків | шт | 9 |   |
| 21 | Видалення сухостiйних, аварiйних та фаутних дерев м'яких листяних порiд частинами iз застосуванням автогідропідіймачів, дiаметр стовбура понад 30 см до 40 см | м3 | 11 |   |
| 22 | Корчування кущiв з квадратною грудкою | 10шт | 0,2 |   |
| 23 | Формувальне обрiзування дерев висотою бiльше 5 м | 100шт | 0,02 |   |
|   | **Розділ 2. Роботи з монтажу** |   |   |   |
| 24 | Улаштування дорожнiх корит напiвкоритного профiлю з застосуванням автогрейдерiв, глибина корита до 250 мм | 100м2 | 4,94 |   |
| 25 | Улаштування пiдстильних та вирiвнювальних шарiв основи з пiщано-гравiйної сумiшi, жорстви | 100м3 | 0,494 |   |
| 26 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м | 1000 м2 | 0,494 |   |
| 27 | Улаштування шару покриття з гумового грануляту механізованим способом, товщина шару 10 мм | 100 м2 | 5,58 |   |
| 28 | Улаштування шару покриття з гумового грануляту механізованим способом, товщина шару 10 мм. На 1мм зміни товщини шару додавати або виключати | 100 м2 | 16,74 |   |
| 29 | Сольвент(для приготовлення суміши) | т | 0,1674 |   |
| 30 | Поліуретанове зв’язуюче  | кг | 1674 |   |
| 31 | Гумовий гранулят SBR 2-3 мм | кг | 4910,4 |   |
| 32 | Улаштування покриттiв товщиною 4 см iз гарячих асфальтобетонних сумiшей | 100м2 | 5,58 |   |
| 33 | На кожнi 0,5 см змiни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1 | 100м2 | 5,58 |   |
| 34 | Сумiшi асфальтобетоннi гарячi i теплi [асфальтобетон щiльний] (дорожнi)(аеродромнi), що застосовуються у верхнiх шарах покриттiв, дрiбнозернистi, тип А, марка 1 | т | 6,45606 |   |
| 35 | Улаштування верхнього шару двошарових основ товщиною 15 см iз щебеню фракцiї 5-20 мм з межею мiцностi на стиск понад 98,1 МПа [1000 кг/см2] | 100м2 | 5,58 |   |
| 36 | На кожний 1 см змiни товщини шару додавати або виключати до норм 18-23-1, 18-23-2, 18-23-3 | 100м2 | -5,58 |   |
| 37 | Щебiнь iз природного каменю для будiвельних робiт, фракцiя 10-20 мм, марка М1000 i бiльше | м3 | 73,17139212 |   |
| 38 | Матерiали iз вiдсiвiв подрiбнення осадових гiрничих порiд для будiвельних робiт | м3 | 5,507524138 |   |
| 39 | Улаштування нижнього шару двошарових основ товщиною 15 см iз щебеню фракцiї 20-40 мм з межею мiцностi на стиск до 68,6 МПа [700 кг/см2] | 100м2 | 5,58 |   |
| 40 | На кожний 1 см змiни товщини шару додавати або виключати до норм 18-23-9, 18-23-10, 18-23-11 | 100м2 | -5,58 |   |
| 41 | Щебiнь iз природного каменю для будiвельних робiт, фракцiя 20-40 мм, марка М700 | м3 | 70,308 |   |
| 42 | Улаштування дорожнiх корит напiвкоритного профiлю з застосуванням автогрейдерiв, глибина корита до 250 мм | 100м2 | 0,4 |   |
| 43 | Нанесення розмітки (по покриттю з резинової крихти) | км лінії | 0,22 |   |
| 44 | Фарба Stockmeier біла для нанесення розмітки (маркувальні лінії білі S 166.xx) | кг | 9 |   |
| 45 | Улаштування шару покриття з гумового грануляту механізованим способом, товщина шару 10 мм | 100 м2 | 6,625 |   |
| 46 | Улаштування шару покриття з гумового грануляту механізованим способом, товщина шару 10 мм. На 1мм зміни товщини шару додавати або виключати | 100 м2 | 6,625 |   |
| 47 | Сольвент(для приготовлення суміши) | т | 0,19875 |   |
| 48 | Поліуретанове зв’язуюче  | кг | 2318,75 |   |
| 49 | Гумовий гранулят  | кг | 11925 |   |
| 50 | Улаштування покриттiв товщиною 4 см iз гарячих асфальтобетонних сумiшей | 100м2 | 6,625 |   |
| 51 | На кожнi 0,5 см змiни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1 | 100м2 | 6,625 |   |
| 52 | Сумiшi асфальтобетоннi гарячi i теплi [асфальтобетон щiльний] (дорожнi)(аеродромнi), що застосовуються у верхнiх шарах покриттiв, дрiбнозернистi, тип А, марка 1 | т | 7,665125 |   |
| 53 | Улаштування верхнього шару двошарових основ товщиною 15 см iз щебеню фракцiї 5-20 мм з межею мiцностi на стиск понад 98,1 МПа [1000 кг/см2] | 100м2 | 6,625 |   |
| 54 | На кожний 1 см змiни товщини шару додавати або виключати до норм 18-23-1, 18-23-2, 18-23-3 | 100м2 | -6,625 |   |
| 55 | Щебiнь iз природного каменю для будiвельних робiт, фракцiя 10-20 мм, марка М1000 i бiльше | м3 | 86,8746367 |   |
| 56 | Матерiали iз вiдсiвiв подрiбнення осадових гiрничих порiд для будiвельних робiт | м3 | 6,53895115 |   |
| 57 | Улаштування нижнього шару двошарових основ товщиною 15 см iз щебеню фракцiї 20-40 мм з межею мiцностi на стиск до 68,6 МПа [700 кг/см2] | 100м2 | 6,625 |   |
| 58 | На кожний 1 см змiни товщини шару додавати або виключати до норм 18-23-9, 18-23-10, 18-23-11 | 100м2 | -6,625 |   |
| 59 | Щебiнь iз природного каменю для будiвельних робiт, фракцiя 20-40 мм, марка М700 | м3 | 83,475 |   |
| 60 | Улаштування дорожнiх корит напiвкоритного профiлю з застосуванням автогрейдерiв, глибина корита до 250 мм | 100м2 | 6,594 |   |
| 61 | Засипання траншей та котлованiв бульдозерами потужнiстю 79 кВт при перемiщеннi ґрунту до 5 м, група ґрунту 2 ( підсипка грунту) | 100 м3 | 0,97 |   |
| 62 | На кожнi наступнi 5 м перемiщення ґрунту при засипанні траншей та котлованiв бульдозером потужнiстю 79 кВт, група ґрунту 2, додавати | 100 м3 | 0,97 |   |
| 63 | Нанесення розмітки (по покриттю з резинової крихти) | км лінії | 0,338 |   |
| 64 | Фарба Stockmeier біла для нанесення розмітки (маркувальні лінії білі S 166.xx) | кг | 36 |   |
| 65 | Улаштування шару покриття з гумового грануляту механізованим способом, товщина шару 10 мм | 100 м2 | 1 |   |
| 66 | Улаштування шару покриття з гумового грануляту механізованим способом, товщина шару 10 мм. На 1мм зміни товщини шару додавати або виключати | 100 м2 | 1 |   |
| 67 | Сольвент(для приготовлення суміши) | т | 0,03 |   |
| 68 | Поліуретанове зв’язуюче  | кг | 350 |   |
| 69 | Гумовий гранулят  | кг | 1800 |   |
| 70 | Улаштування шару покриття з гумового грануляту механізованим способом, товщина шару 10 мм | 100 м2 | 0,163 |   |
| 71 | Улаштування шару покриття з гумового грануляту механізованим способом, товщина шару 10 мм. На 1мм зміни товщини шару додавати або виключати | 100 м2 | 0,163 |   |
| 72 | Сольвент(для приготовлення суміши) | т | 0,00489 |   |
| 73 | Поліуретанове зв’язуюче  | кг | 57,05 |   |
| 74 | Гумовий гранулят  | кг | 293,4 |   |
| 75 | Улаштування пiдстильних та вирiвнювальних шарiв основи з пiску | 100м3 | 0,5472 |   |
| 76 | Улаштування дорожнiх корит напiвкоритного профiлю з застосуванням автогрейдерiв, глибина корита до 250 мм | 100м2 | 3 |   |
| 77 | Улаштування одношарових основ товщиною 15 см iз гравию фракцiї 2-5 мм | 100м2 | 4,97 |   |
| 78 | На кожний 1 см змiни товщини шару додавати або виключати до норм 18-23-5, 18-23-6, 18-23-7 | 100м2 | 4,97 |   |
| 79 | Відсів з гранітного гравію (фракція 2-5 мм.)  | м3 | 120,1746 |   |
| 80 | Улаштування дорожнiх корит напiвкоритного профiлю з застосуванням автогрейдерiв, глибина корита до 250 мм | 100м2 | 4,97 |   |
| 81 | Засипання траншей та котлованiв бульдозерами потужнiстю 79 кВт при перемiщеннi ґрунту до 5 м, група ґрунту 2 ( підсипка грунту) | 100 м3 | 0,54 |   |
| 82 | На кожнi наступнi 5 м перемiщення ґрунту при засипанні траншей та котлованiв бульдозером потужнiстю 79 кВт, група ґрунту 2, додавати | 100 м3 | 0,54 |   |
| 83 | Ущiльнення ґрунту пневматичними трамбiвками, група ґрунту 1-2 | 100 м3 | 0,54 |   |
| 84 | Установлення бетонних поребрикiв на бетонну основу | м | 525 |   |
| 85 | Поребрик сірий БР 50.20.5 | шт | 1050 |   |
| 86 | Укладання гумової бордюрної стрічки | 100 м | 2,16 |   |
| 87 | Стрiчка гумова бордюрна | м | 216 |   |
| 88 | Встановлення водовідвідних лотків PoliMax Basic з шириною гідравлічного перерізу 200 мм | 100 м | 0,46 |   |
| 89 | Лоток Standartpark PolyMax Drive ЛВ-20.26.30-ПП з решіткою щілинною чавунною кл.D (комплект) | шт | 46 |   |
| 90 | Встановлення пісковловлювачів стандартної серії для лотків шириною гідравлічного перерізу 100 мм BetoMax Basic і CompoMax Basic | 10 шт | 0,1 |   |
| 91 | Дощоприймач-піскоулавлювач пластиковий PolyMax Basic ДДП-40.40-ПП з чавунною решіткою.  | шт | 1 |   |
| 92 | Укладання труб полiетиленових дiаметром 110 мм | 100м | 0,017 |   |
|   | **Розділ 3. Елементи благоустрою (ГП-14)** |   |   |   |
| 93 | Копання ям вручну глибиною до 1,5 м пiд будiвельнi конструкцiї, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,029 |   |
| 94 | Улаштування бетонних фундаментiв об'ємом до 5 м3 пiд устаткування [сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону В20 [М250], крупнiсть заповнювача бiльше 20 до 40 мм] | 100 м3 | 0,0193 |   |
| 95 | Засипання вручну траншей, пазух котлованiв та ям, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,0097 |   |
| 96 | Навантаження ґрунту вручну на автомобiлi-самоскиди | 100 м3 | 0,0193 |   |
| 97 | Перевезення грунту до 22 км | т | 3,088 |   |
| 98 | Робота на вiдвалi, група ґрунту 2-3 | 100 м3 | 0,0193 |   |
| 99 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 1,07 |   |
| 100 | Скамейка "City" зі спинкою (3GH-1.6) | шт | 13 |   |
| 101 | Лавка "City". | шт | 1 |   |
| 102 | Урна "Pixel" Виробник ТОВ "ГОЙДА" (UM-1.05).  | шт | 9 |   |
|   | **Розділ 4. Елементи обладнання дитячого майданчику (ГП-15)** |   |   |   |
| 103 | Копання ям вручну глибиною до 1,5 м пiд будiвельнi конструкцiї, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,1182 |   |
| 104 | Улаштування бетонних фундаментiв об'ємом до 5 м3 пiд устаткування [сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону В20 [М250], крупнiсть заповнювача бiльше 20 до 40 мм] | 100 м3 | 0,0966 |   |
| 105 | Засипання вручну траншей, пазух котлованiв та ям, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,0216 |   |
| 106 | Навантаження ґрунту вручну на автомобiлi-самоскиди | 100 м3 | 0,0966 |   |
| 107 | Перевезення грунту до 22 км | т | 15,456 |   |
| 108 | Робота на вiдвалi, група ґрунту 2-3 | 100 м3 | 0,0966 |   |
| 109 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,015 |   |
| 110 | Гойдалка-балансир "Машинка" (КВ-4.02).  | шт | 1 |   |
| 111 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,015 |   |
| 112 | Гойдалка на пружині "Мотоцикл" (KP-4.02).  | шт | 1 |   |
| 113 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,03 |   |
| 114 | Гойдалка на пружині "Джип" (KP-4.16). | шт | 1 |   |
| 115 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,05 |   |
| 116 | Гойдалка на дерев'яних стійках (KD-4.01).  | шт | 1 |   |
| 117 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,06 |   |
| 118 | Гойдалка "2 гнізда" (КМ-4.12).  | шт | 1 |   |
| 119 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,07 |   |
| 120 | Дитяче ігрове обладнання "швидка допомога" (IK-4.11).  | шт | 1 |   |
| 121 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,02 |   |
| 122 | Пісочниця (РО-4.04).  | шт | 1 |   |
| 123 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,12 |   |
| 124 | Ігровий комплекс "міні" hгірк.=0,9 м. (IK-5.04)  | шт | 1 |   |
| 125 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,1 |   |
| 126 | Дитячий ігровий комплекс hгірк.=1,5 м. (IK-6.12) | шт | 1 |   |
| 127 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,1 |   |
| 128 | Гімнастичний комплекс (DS-3.18) | шт | 1 |   |
| 129 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,095 |   |
| 130 | Гойдалка з можливістю зайїзду на інвалідному кріслі (IN-12.03).  | шт | 1 |   |
| 131 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,07 |   |
| 132 | Карусель зі штурвалом для дітей з особливими потребами (IN-12.06) | шт | 1 |   |
|   | **Розділ 5. Елементи полоси перешкод (ГП-16)** |   |   |   |
| 133 | Копання ям вручну глибиною до 1,5 м пiд будiвельнi конструкцiї, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,0918 |   |
| 134 | Улаштування бетонних фундаментiв об'ємом до 5 м3 пiд устаткування [сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону В20 [М250], крупнiсть заповнювача бiльше 20 до 40 мм] | 100 м3 | 0,0614 |   |
| 135 | Засипання вручну траншей, пазух котлованiв та ям, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,0304 |   |
| 136 | Навантаження ґрунту вручну на автомобiлi-самоскиди | 100 м3 | 0,0614 |   |
| 137 | Перевезення грунту до 22 км | т | 9,824 |   |
| 138 | Робота на вiдвалi, група ґрунту 2-3 | 100 м3 | 0,0614 |   |
| 139 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,045 |   |
| 140 | Веревочний підйом ОС-1.01  | шт | 1 |   |
| 141 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,045 |   |
| 142 | Канатний балансир ОС-1.02  | шт | 1 |   |
| 143 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,06 |   |
| 144 | Смуга перешкод "Подвійний стрибок" ОС-1.03  | шт | 1 |   |
| 145 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,06 |   |
| 146 | Стіна для скелелазіння ОС-1.04  | шт | 1 |   |
| 147 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,06 |   |
| 148 | Лаз-труба ОС-1.05  | шт | 1 |   |
| 149 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,12 |   |
| 150 | Подвійний канатній каскад ОС-1.06 | шт | 1 |   |
| 151 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,12 |   |
| 152 | Комплекс канатних лестниц ОС-1.07  | шт | 1 |   |
| 153 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,1 |   |
| 154 | Кроки ніндзя ОС-1.08  | шт | 1 |   |
| 155 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,1 |   |
| 156 | Рукохід "Римські кільця" ОС-1.09  | шт | 1 |   |
| 157 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,9 |   |
| 158 | Смуга перешкод "Павутина" ОС-1.10 | шт | 1 |   |
| 159 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,7 |   |
| 160 | Рукохід канатний ОС-1.11 | шт | 1 |   |
| 161 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,6 |   |
| 162 | Смуга перешкод з колоди ОС-1.12  | шт | 1 |   |
| 163 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,6 |   |
| 164 | Канатна гойдалка ОС-1.13 | шт | 1 |   |
| 165 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,9 |   |
| 166 | Підвісні сходинки ОС-1.14  | шт | 1 |   |
| 167 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,9 |   |
| 168 | Бар'єр ОС-1.15  | шт | 1 |   |
| 169 | Монтаж дрiбних конструкцій вагою до 0,1 т | 1т | 0,5 |   |
| 170 | Інформаційний стенд ОС-1.16  | шт | 1 |   |
|   | **Розділ 6. Спортивний майданчик** |   |   |   |
| 171 | Розробка ґрунту бульдозерами потужнiстю 59 кВт при перемiщеннi до 10 м, група ґрунту 2 | 100 м3 | 1,22 |   |
| 172 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами мiсткiстю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобiлi-самоскиди, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,4 |   |
| 173 | Засипання вручну траншей, пазух котлованiв та ям, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,02 |   |
| 174 | Підсипка грунту в межах майданчику , група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,04 |   |
| 175 | Ущiльнення ґрунту пневматичними трамбiвками, група ґрунту 1-2 | 100 м3 | 0,04 |   |
| 176 | Улаштування залiзобетонних пiдпiрних стiн i стiн пiдвалiв висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм [сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону В30 [М400], крупнiсть заповнювача бiльше 10 до 20 мм] | 100 м3 | 0,465 |   |
| 177 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, дiаметр 8 мм | т | 0,76283 |   |
| 178 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, дiаметр 10 мм | т | 0,02468 |   |
| 179 | Гарячекатана арматурна сталь перiодичного профiлю, клас А-III, дiаметр 12 мм | т | 0,79004 |   |
| 180 | Дрiт арматурний iз низьковуглецевої сталi стали ВР-1, дiаметр 5 мм | т | 0,031 |   |
| 181 | Деталi закладнi та накладнi, виготовленi без застосування зварювання, гнуття, свердлення [пробивки] отворiв, такi, що поставляються окремо | т | 0,288 |   |
| 182 | Улаштування осадового шва з упругої прокладки | 100 м2 | 0,0345 |   |
| 183 | Упруга прокладка | м2 | 8,694 |   |
| 184 | Вирівнювання лицьових бетонних поверхонь | 10 м2 | 10,7 |   |
| 185 | Полiвiнiлацетатне фарбування бетонної поверхнi | 100м2 | 1,07 |   |
| 186 | Грунтовка глибокого проникнення | л | 21,4 |   |
| 187 | Фарба Siltek FACADE PRO | л | 40,66 |   |
| 188 | Монтаж металоконструкцiй сходiв, площадок, огороджень | 1т | 2,59666 |   |
| 189 | Монтаж дрiбних металоконструкцiй вагою до 0,5 т (Ворота футбольні вбудовані) | 1т | 0,328 |   |
| 190 | Стійка огорожі СТ-1, СТ-2 | шт | 14 |   |
| 191 | Стійка огорожі СТ-3 - СТ-11 | шт | 40 |   |
| 192 | Секція із воротами 2х2м | секц | 1 |   |
| 193 | Секція із каліткою 2х2м  | секц | 1 |   |
| 194 | Секція огородження кутова R=500мм, Н=1,5м | секц | 4 |   |
| 195 | Секція огородження МАКСИ 2,0х1,5(h)м  | секц | 14 |   |
| 196 | Секція огородження СТАНДАРТ 2,0х1,5(h)м  | секц | 54 |   |
| 197 | Секція огородження СТАНДАРТ 2,0х1,0(h)м  | секц | 4 |   |
| 198 | Ворота футбольні вбудовані  | секц | 2 |   |
| 199 | Сітка капронова 3мм  | м2 | 100 |   |
| 200 | Трос та крепіж | к-т | 1 |   |
| 201 | Амортизуюче кріплення | шт | 294 |   |
| 202 | Виготовлення гратчастих конструкцiй [стояки, опори, ферми та iн.] | т | 0,12131 |   |
| 203 | Профільна труба 120х120х4 мм | т | 0,08231232 |   |
| 204 | Профільна труба 80х60х3 мм | т | 0,01046448 |   |
| 205 | Профільна труба 40х40х3 мм | т | 0,003096 |   |
| 206 | Сталь штабова товщ. 10 мм | т | 0,00729624 |   |
| 207 | Сталь штабова товщ. 8 мм | т | 0,004198176 |   |
| 208 | Сталь штабова товщ. 4 мм | т | 0,000466464 |   |
| 209 | Стрижнева арматура А-I, дiаметр 20 мм | 100кг | 0,16512 |   |
| 210 | Болти,гайки, шайби | т | 0,001041 |   |
| 211 | Монтаж дрiбних металоконструкцiй вагою до 0,5 т | 1т | 0,121531 |   |
| 212 | Фарбування металевим порошком грат за один раз | 100м2 | 0,041 |   |
| 213 | Фарба порошкова рiзних кольорiв | т | 0,000738 |   |
| 214 | Виготовлення гратчастих конструкцiй [стояки, опори, ферми та iн.] | т | 0,128971 |   |
| 215 | Профільна труба 120х120х4 мм | т | 0,0899904 |   |
| 216 | Профільна труба 80х60х3 мм | т | 0,01046448 |   |
| 217 | Профільна труба 40х40х3 мм | т | 0,003096 |   |
| 218 | Сталь штабова товщ. 10 мм | т | 0,00729624 |   |
| 219 | Сталь штабова товщ. 8 мм | т | 0,004198176 |   |
| 220 | Сталь штабова товщ. 4 мм | т | 0,000466464 |   |
| 221 | Стрижнева арматура А-I, дiаметр 20 мм | 100кг | 0,16512 |   |
| 222 | Болти,гайки, шайби | т | 0,001041 |   |
| 223 | Монтаж дрiбних металоконструкцiй вагою до 0,5 т | 1т | 0,128971 |   |
| 224 | ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,044 |   |
| 225 | Фарбування порошкою фарбою за один раз | 100м2 | 0,044 |   |
| 226 | Фарба порошкова рiзних кольорiв | т | 0,000792 |   |
| 227 | Виготовлення гратчастих конструкцiй [стояки, опори, ферми та iн.] | т | 0,06252 |   |
| 228 | Профільна труба 25х25х3 мм | т | 0,06452064 |   |
| 229 | Монтаж дрiбних металоконструкцiй вагою до 0,1 т (з урахуванням щитів баскетбольних SO 9.47) | 1т | 0,08252 |   |
| 230 | Баскетбольний щит SO-9.40 з сіткой | к-т | 2 |   |
| 231 | ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,0384 |   |
| 232 | Фарбування порошкою фарбою за один раз | 100м2 | 0,0384 |   |
| 233 | Фарба порошкова рiзних кольорiв | т | 0,0006912 |   |
| 234 | Монтаж дрiбних конструкцiй вагою до 0,1 т | 1т | 0,9 |   |
| 235 | Стійки волебольні (1 комплект) d=0.05/0,12 h=2,5 м. (SO-9.03) з сіткою | к-т | 1 |   |
|   | **Розділ 7. Скалодром** |   |   |   |
| 236 | Улаштування горизонтальної гiдроiзоляцiї фундаментiв цементним розчином з рiдким склом | 100 м2 | 0,05776 |   |
| 237 | Мурування зовнiшнiх простих стiн iз керамiчної, силiкатної або порожнистої цегли при висотi поверху до 4 м | 1 м3 | 15,37 |   |
| 238 | Закладення бетоном в залiзобетонних стiнах i перегородках отворiв, гнiзд i борозен площею до 0,1 м2 (С16/20) | м3 | 0,16 |   |
| 239 | Полiпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стiн фасадiв | 100м2 | 0,963 |   |
| 240 | Шпаклювання стiн фасадів мiнеральною шпаклiвкою "Cerezit" | 100м2 | 0,963 |   |
| 241 | Полiвiнiлацетатне фарбування нових фасадiв з риштувань по пiдготовленiй поверхнi | 100м2 | 0,963 |   |
| 242 | Фасадна фарба Siltek Fasade Pro  | кг | 36,594 |   |
| 243 | Грунтовка Siltek Universal E-100 | л | 14,445 |   |
| 244 | Установлення закладних деталей вагою до 5 кг | т | 0,01 |   |
| 245 | Набір зацепів для скалодрому (ukrkompozit) | комплект | 2 |   |
|   | **Розділ 8. Схил для лазіння.** |   |   |   |
| 246 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами мiсткiстю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобiлi-самоскиди, група ґрунту 2 | 100 м3 | 1,44 |   |
| 247 | Засипання піщано-щебеневою сумішшю бульдозерами потужнiстю 59 кВт при перемiщеннi до 5 м | 100 м3 | 1,35 |   |
| 248 | Готова пiщано-щебенева сумiш  | м3 | 135 |   |
| 249 | Перевезення грунту до 22 км | т | 237,6 |   |
| 250 | Робота на вiдвалi, група ґрунту 2-3 | 100 м3 | 1,44 |   |
| 251 | Улаштування залiзобетонних пiдпiрних стiн i стiн пiдвалiв висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм [сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону В30 [М400], крупнiсть заповнювача бiльше 10 до 20 мм] | 100 м3 | 0,324 |   |
| 252 | Гарячекатана арматурна сталь перiодичного профiлю, клас А-III, дiаметр 12 мм | т | 4,3995 |   |
| 253 | Дрiт арматурний iз низьковуглецевої сталi стали ВР-1, дiаметр 5 мм | т | 0,1493 |   |
| 254 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, дiаметр 10 мм | т | 0,05136 |   |
| 255 | Дрiт арматурний iз низьковуглецевої сталi стали ВР-1, дiаметр 5 мм | т | 0,01144 |   |
| 256 | Улаштування осадового шва з упругої прокладки | 100 м2 | 0,066 |   |
| 257 | Упруга прокладка | м2 | 16,63 |   |
| 258 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами мiсткiстю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобiлi-самоскиди, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,04 |   |
| 259 | Перевезення грунту до 22 км | т | 66 |   |
| 260 | Робота на вiдвалi, група ґрунту 2-3 | 100 м3 | 0,4 |   |
| 261 | Улаштування залiзобетонних пiдпiрних стiн i стiн пiдвалiв висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм [сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону В30 [М400], крупнiсть заповнювача бiльше 10 до 20 мм] | 100 м3 | 0,052 |   |
| 262 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, дiаметр 10 мм | т | 0,35478 |   |
| 263 | Дрiт арматурний iз низьковуглецевої сталi стали ВР-1, дiаметр 5 мм | т | 0,00236 |   |
| 264 | Вирівнювання лицьових бетонних поверхонь | 10 м2 | 1,2 |   |
| 265 | Полiвiнiлацетатне фарбування бетонної поверхнi | 100м2 | 0,12 |   |
| 266 | Грунтовка глибокого проникнення | л | 2,4 |   |
| 267 | Фарба Siltek FACADE PRO | л | 4,56 |   |
| 268 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами мiсткiстю ковша 0,25 м3 у вiдвал, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,085 |   |
| 269 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами мiсткiстю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобiлi-самоскиди, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,155 |   |
| 270 | Перевезення грунту до 22 км | т | 25,575 |   |
| 271 | Робота на вiдвалi, група ґрунту 2-3 | 100 м3 | 0,155 |   |
| 272 | Улаштування залiзобетонних пiдпiрних стiн i стiн пiдвалiв висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм [сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону В30 [М400], крупнiсть заповнювача бiльше 10 до 20 мм] | 100 м3 | 0,2 |   |
| 273 | Гарячекатана арматурна сталь перiодичного профiлю, клас А-III, дiаметр 12 мм | т | 2,29779 |   |
| 274 | Дрiт арматурний iз низьковуглецевої сталi стали ВР-1, дiаметр 5 мм | т | 0,0077 |   |
| 275 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, дiаметр 8 мм | т | 0,0373 |   |
| 276 | Улаштування осадового шва з упругої прокладки | 100 м2 | 0,0096 |   |
| 277 | Упруга прокладка | м2 | 2,42 |   |
| 278 | Вирівнювання лицьових бетонних поверхонь | 10 м2 | 3 |   |
| 279 | Полiвiнiлацетатне фарбування бетонної поверхнi | 100м2 | 0,3 |   |
| 280 | Грунтовка глибокого проникнення | л | 6 |   |
| 281 | Фарба Siltek FACADE PRO | л | 11,4 |   |
| 282 | Монтаж дрiбних конструкцiй вагою до 0,1 т | 1т | 0,69466 |   |
| 283 | Елемент "перила" | шт | 1 |   |
| 284 | Елемент "гірка"  | шт | 1 |   |
| 285 | Елемент "канати1" | шт | 1 |   |
| 286 | Елемент "кільця" | шт | 1 |   |
| 287 | Елемент "канати2" | шт | 1 |   |
| 288 | Елементи "полусфери" Ф800 мм. | шт | 3 |   |
| 289 | Елементи "полусфери" Ф600 мм. | шт | 3 |   |
| 290 | Елементи "полусфери" Ф400 мм. | шт | 6 |   |
| 291 | Елементи "полусфери" Ф150 мм. | шт | 50 |   |
| 292 | Електродугове зварювання (закріплення сітки на полусферах) | т | 0,046 |   |
| 293 | Сiтка металева (Ф2 25х25мм)  | м2 | 25 |   |
|   | **Розділ 9. Пергола-гойдалка** |   |   |   |
| 294 | Копання ям вручну глибиною до 1,5 м пiд будiвельнi конструкцiї, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,0494 |   |
| 295 | Улаштування залізобетонних фундаментiв об'ємом до 5 м3 пiд устаткування [сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону В20 [М250], крупнiсть заповнювача бiльше 40 мм] | 100 м3 | 0,0353 |   |
| 296 | Арматура-сiтки, клас А1, дiаметр 8 мм | т | 0,03397 |   |
| 297 | Засипання вручну траншей, пазух котлованiв та ям, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,0141 |   |
| 298 | Навантаження ґрунту вручну на автомобiлi-самоскиди | 100 м3 | 0,0353 |   |
| 299 | Перевезення грунту до 22 км | т | 5,648 |   |
| 300 | Робота на вiдвалi, група ґрунту 2-3 | 100 м3 | 0,0353 |   |
| 301 | Монтаж дрiбних металоконструкцiй вагою до 0,1 т | 1т | 0,494 |   |
| 302 | Профільна труба 120х60х3 мм | т | 0,42296 |   |
| 303 | Сталь кутова 63х63х5 мм | т | 0,07104 |   |
| 304 | Монтаж дрiбних металоконструкцiй вагою до 0,1 т | 1т | 0,59128 |   |
| 305 | Профільна труба 120х60х3 мм | т | 0,52553 |   |
| 306 | Сталь кутова 75х75х5 мм | т | 0,03782 |   |
| 307 | Сталь штабова товщ. 4 мм | т | 0,00181 |   |
| 308 | Труба Ф40мм з нерж.сталі  | м | 6,8 |   |
| 309 | ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,257 |   |
| 310 | Фарбування порошкою фарбою за один раз | 100м2 | 0,257 |   |
| 311 | Фарба порошкова рiзних кольорiв | т | 0,004626 |   |
| 312 | Улаштування обшивки дошками верт. 50х140 | 100 м2 | 0,2172 |   |
| 313 | Дошки струганi в чверть, III сорт, товщина 40-60 мм | м3 | 1,086 |   |
| 314 | Улаштування дошки горизонт. 50х140 | 100 м2 | 0,523 |   |
| 315 | Дошки струганi в чверть, III сорт, товщина 40-60 мм | м3 | 2,615 |   |
| 316 | Антисептування водними сумiшами покриттiв по фермах | 100м2 | 2,01 |   |
| 317 | Нанесення механiзованим способом в один шар покриття з вогнезахисного матерiалу ДСА-1 на горизонтальнi i вертикальнi поверхнi дерев'яних конструкцiй | 100м2 | 2,01 |   |
| 318 | На кожний наступний шар нанесення механiзованим способом покриття з вогнезахисного матерiалу додавати до норми 13-74-1 | 100м2 | 2,01 |   |
| 319 | Вогнезахисний матерiал ДСА-1 | кг | 442,2 |   |
| 320 | Стрижнева арматура А-I, дiаметр 8 мм | 100кг | 0,3769 |   |
| 321 | Шайби | т | 0,003152 |   |
| 322 | Просте фарбування дерев'яних елементів по дереву | 100м2 | 2,01 |   |
| 323 | Покриття дерев'яних елементів лаком по погрунтованiй або пофарбованiй поверхнi за 2 рази | 100м2 | 2,01 |   |
| 324 | Виготовлення гратчастих конструкцiй [стояки, опори, ферми та iн.] | т | 0,054856 |   |
| 325 | Профільна труба 60х40х3 мм | т | 0,03894768 |   |
| 326 | Профільна труба 40х40х3 мм | т | 0,01719312 |   |
| 327 | Сталь штабова товщ. 2 мм | т | 0,000470592 |   |
| 328 | Монтаж дрiбних металоконструкцiй вагою до 0,1 т | 1т | 0,054856 |   |
| 329 | ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,0306 |   |
| 330 | Фарбування порошкою фарбою за один раз | 100м2 | 0,0306 |   |
| 331 | Фарба порошкова рiзних кольорiв | т | 0,0005508 |   |
| 332 | Монтаж дрiбних металоконструкцiй вагою до 0,1 т (цепі 4,8 п/м) | 1т | 0,02256 |   |
| 333 | Цепі для лави | м | 9,6 |   |
| 334 | Установлення елементiв з брусiв | м3 | 0,081 |   |
| 335 | Бруси обрiзнi з хвойних порiд, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 100, 125 мм, II сорт | м3 | 0,08586 |   |
| 336 | Просте фарбування дерев'яних елементів лави по дереву | 100м2 | 0,0864 |   |
| 337 | Покриття дерев'яних елементів лави лаком по погрунтованiй або пофарбованiй поверхнi за 2 рази | 100м2 | 0,0864 |   |
| 338 | Копання ям вручну глибиною до 1,5 м пiд будiвельнi конструкцiї, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,00351 |   |
| 339 | Улаштування бетонних фундаментiв об'ємом до 5 м3 пiд устаткування [сумiшi бетоннi готовi важкi, клас бетону В20 [М250], крупнiсть заповнювача бiльше 20 до 40 мм] | 100 м3 | 0,0027 |   |
| 340 | Засипання вручну траншей, пазух котлованiв та ям, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,00081 |   |
| 341 | Навантаження ґрунту вручну на автомобiлi-самоскиди | 100 м3 | 0,0027 |   |
| 342 | Перевезення грунту до 22 км | т | 0,432 |   |
| 343 | Робота на вiдвалi, група ґрунту 2-3 | 100 м3 | 0,0027 |   |
| 344 | Виготовлення гратчастих конструкцiй [стояки, опори, ферми та iн.] | т | 0,135784 |   |
| 345 | Профільна труба 60х40х3 мм | т | 0,11407728 |   |
| 346 | Профільна труба 40х40х3 мм | т | 0,02534592 |   |
| 347 | Сталь штабова товщ. 2 мм | т | 0,000705888 |   |
| 348 | Монтаж дрiбних металоконструкцiй вагою до 0,1 т | 1т | 0,135784 |   |
| 349 | ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,0633 |   |
| 350 | Фарбування порошкою фарбою за один раз | 100м2 | 0,0306 |   |
| 351 | Фарба порошкова рiзних кольорiв | т | 0,0011016 |   |
| 352 | Установлення елементiв з брусiв | м3 | 0,191 |   |
| 353 | Бруси обрiзнi з хвойних порiд, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 100, 125 мм, II сорт | м3 | 0,20246 |   |
| 354 | Просте фарбування дерев'яних елементів лави по дереву | 100м2 | 0,2035 |   |
| 355 | Покриття дерев'яних елементів лави лаком по погрунтованiй або пофарбованiй поверхнi за 2 рази | 100м2 | 0,2035 |   |
|   | **Розділ 10. Влаштування світильників** |   |   |   |
|   | **Розділ 10. Інші роботи** |   |   |   |
| 356 | Навантаження смiття вручну | 1 т | 120 |   |
| 357 | Перевезення сміття до 22 км | т | 120 |   |
|   | **Об'єктний кошторис №7-1. Озелення** |   |   |   |
|   | **Локальний кошторис №7-1-1. озеленення** |   |   |   |
| 358 | Пiдготовка вручну стандартних мiсць для садiння дерев з квадратною грудкою землi розмiром 1х1х0,6 м в природному ґрунтi | 10 ям | 7,6 |   |
| 359 | Пiдготовка вручну стандартних мiсць для садiння кущiв з квадратною грудкою землi розмiром 0,5х0,5х0,4 м в природному ґрунтi | 10 ям | 0,2 |   |
| 360 | Садiння дерев та кущiв з круглою грудкою землi розмiром 0,8х0,6 м автокраном | 10шт | 7,6 |   |
| 361 | Садiння дерев та кущiв з круглою грудкою землi розмiром 0,5х0,4 м автокраном | 10шт | 0,2 |   |
| 362 | Туя західна Колумна (h до 3м.) з грудкою розмiром 0,8х0,8х0,5 м | шт | 66 |   |
| 363 | Платан кленолистий з грудкою розмiром 0,8х0,8х0,5 м | шт | 4 |   |
| 364 | Горіх з грудкою розмiром 0,8х0,8х0,5 м | шт | 6 |   |
| 365 | Саджанцi чагарникiв винограду п'ятилисточкового, 1 сорт | шт | 2 |   |
| 366 | Виноград дівочий пятілісточковий./Гліцинія з грудкою  | шт | 2 |   |
|   | **Об'єктний кошторис №7-2. Зовнішнє освітлення** |   |   |   |
|   | **Локальний кошторис №7-2-1. зовнішнє освітлення** |   |   |   |
| 367 | Бурiння ям глибиною до 2 м бурильно-крановими машинами на тракторi, група ґрунту 2 | 100 ям | 0,01 |   |
| 368 | Сборка и установка одностоечных опор | 100опор | 0,01 |   |
| 369 | Опора одностоєчна | шт | 1 |   |
| 370 | Установлення свiтильникiв з люмiнесцентними або ртутними лампами | шт | 2 |   |
| 371 | Світильник світлодіодний марки "ДІОДІКА" AUTONOM ECO-15/012-140-5000-001-А (Код УКТЗЕД 9405)(для дитячого майданчика).  | шт | 2 |   |

**Очікувана вартість сформована на підставі проектно-кошторисної документації та експертного звіту.**