**Додаток 7**

 **до Документації**

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ (специфікація)**

**(«Капітальний ремонт майданчика з штучним покриттям на стадіоні "Колос" по вулиці 1 Травня, 1-А в смт. Черняхові Житомирського району Житомирської області»)**

**ДК 021:2015 – 45453000-7 – капітальний ремонт і реставрація**

|  |
| --- |
|  **ДЕФЕКТНИЙ АКТ** |
|   |   |
| **на**  **Капітальний ремонт майданчика з штучним покриттям на стадіоні "Колос" по****вулиці 1 Травня, 1-А в смт. Черняхові Житомирського району Житомирської області Електромонтажні****роботи** |
|   |   |
| Умови виконання робіт  |
|   |   |
| Об'єми робіт |
| №Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Прокладення пластикової гофрованої труби | м | 170 |   |
| 2 | Труба ДКС 16 гофрована | м | 170 |   |
| 3 | Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2до 6 мм2 в труби | м | 170 |   |
| 4 | Кабелі силові ВВГнг 3х2,5мм | м | 170 |   |
| 5 | Установлення світильників з лампами розжарювання | шт | 8 |   |
| 6 | Прожектор вуличний LED вологозахищений IP65 HL-27/200 SMD C Brille 32-515 | шт | 8 |   |
| 7 | Болти, гайки /комплектно/ | шт | 16 |   |
|   |
|  |
| **ДЕФЕКТНИЙ АКТ** |
|   |   |
| **на Капітальний ремонт майданчика з штучним покриттям на стадіоні "Колос" по вулиці****1 Травня, 1-А в смт. Черняхові Житомирського району Житомирської області Дренажна система** |
|   |   |
| Умови виконання робіт  |
|   |   |
| Об'єми робіт |
| №Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | м3 | 0,33 |   |
| 2 | Укладання каналiзацiйних труб iз полiвiнiлхлорида ПВХдiаметром 110 мм | м | 42 |   |
| 3 | Труба дренажна гофрована з перфорацією, Ф 110, SN 4,без фільтра | м | 42 |   |
| 4 | Укладання каналiзацiйних труб iз полiвiнiлхлорида ПВХдiаметром 110 мм | м | 11 |   |
| 5 | Труба ПВХ для зовнішньої каналізації SN 8 Ф110, L=500 мм | шт | 22 |   |
| 6 | Муфта ПВХ діам. 110 мм | шт | 22 |   |
| 7 | Коліно ПВХ діам. 110/90 | шт | 20 |   |
|   |
| **ДЕФЕКТНИЙ АКТ** |
|   |   |
| **на Капітальний ремонт майданчика з штучним покриттям на стадіоні "Колос" по****вулиці 1 Травня, 1-А в смт. Черняхові Житомирського району Житомирської області Покриття** |
|   |   |
| Умови виконання робіт  |
|   |   |
| Об'єми робіт |
| №Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | === ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ === |   |   |   |
| 1 | Розбирання асфальтобетонних покриттівмеханізованим способом | м3 | 2,6 |   |
| 2 | Розбирання щебеневих покриттів та основ | м3 | 5,2 |   |
| 3 | Розбирання покриття штучного газонного | м2 | 921,7 |   |
| 4 | (Демонтаж) дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т/кутик 60х60 - 128 мп/ | т | 0,5 |   |
|   |  === ПОКРИТТЯ /ТИП 1 - 924м2/ |   |   |   |
| 5 | Улаштування підстильних та вирівнювальних шарівоснови із щебеню /фракція 20-40/ | м3 | 210 |   |
| 6 | Улаштування підстильних та вирівнювальних шарівоснови із щебеню /фракція 5-20/ | м3 | 51 |   |
| 7 | Улаштування шару геотекстилю | м2 | 924 |   |
| 8 | Геотекстиль DUPONT TYPAR SF-56 | м2 | 1016,4 |   |
| 9 | Улаштування підстильних та вирівнювальних шарівоснови із щебеню /фракція 0-5/ | м3 | 70 |   |
| 10 | Улаштування покриття з штучної спортивної трави-60 | м2 | 924 |   |
| 11 | Штучна спортивна трава (ворс) - 60 | м2 | 942,5 |   |
| 12 | Засипання покриття кварцевим піском |  м3 | 26 |   |
| 13 | Пісок кварцевий | т | 42,9 |   |
| 14 | Засипання покриття гумовим гранулятом |  м3 | 26 |   |
| 15 | Гумовий гранулят | кг | 7800 |   |
|   |  === ПОКРИТТЯ /ТИП 2 - 66м2/ |   |   |   |
| 16 | Улаштування підстильних та вирівнювальних шарівоснови із щебеню /фракція 20-40/ | м3 | 6,6 |   |
| 17 | Улаштування одношарових асфальтобетоннихпокриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистоїасфальтобетонної суміші товщиною 3 см | м2 | 66 |   |
|   |
|   |   |
| **ДЕФЕКТНИЙ АКТ** |
|   |   |
| **На Капітальний ремонт майданчика з штучним покриттям на стадіоні "Колос" по вулиці****1 Травня, 1-А в смт. Черняхові Житомирського району Житомирської області Огородження** |
|   |   |
| Умови виконання робіт  |
|   |   |
| Об'єми робіт |
| №Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | === ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ === |   |   |   |
| 1 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м безкріплень з укосами, група ґрунту 2 |  м3 | 32 |   |
| 2 | Навантаження сміття вручну |  т | 54,4 |   |
| 3 | Перевезення грунту до 3 км | т | 54,4 |   |
|   |  === ФУНДАМЕНТИ === |   |   |   |
| 4 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої/фракція 5-20мм/ |  м3 | 3,6 |   |
| 5 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої/фракція 20-40мм/ |  м3 | 1,6 |   |
| 6 | Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємомбільше 25 м3 /бетон 22,5/ |  м3 | 59 |   |
| 7 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В22,5 [М300] | м3 | 60,2 |   |
| 8 | Арматура Ф 10 А 500С | т | 0,52824 |   |
| 9 | Арматура Ф 8 А 400С | т | 0,3712 |   |
|   |  === ОГОРОДЖЕННЯ === |   |   |   |
| 10 | Установлення стальних конструкцій, що залишаються втілі бетону | т | 1,2 |   |
| 11 | Стовп - 4000 мм, 80х60 мм, оцинкований профільний зполімерним покриттям | шт | 28 |   |
| 12 | Стовп - 7000 мм, 80х60 мм, оцинкований профільний зполімерним покриттям | шт | 26 |   |
| 13 | Стовп - 3000 мм, 80х60 мм, оцинкований профільний зполімерним покриттям | шт | 2 |   |
| 14 | Улаштування хвірток із готових полотен висотою до 2,0м при встановлених стовпах | м2 | 4,06 |   |
| 15 | Хвіртка із засувом під навісний замок 2030х1000 | шт | 2 |   |
| 16 | Улаштування огородження при встановлених стовпах | м2 | 390 |   |
| 17 | Панель "Пром" 2030x2500мм, d=5+2x6мм 50х200мм | шт | 54 |   |
| 18 | Панель "Пром" 1030x2500мм, d=5+2x6мм 50х200мм | шт | 54 |   |
| 19 | Накінечник для гасильної сітки (1000мм) | шт | 12 |   |
| 20 | Набір кріплення "Пром-2-спорт" | шт | 486 |   |
| 21 | Улаштування сітки гасильної | м2 | 654 |   |
| 22 | Сітка огороджувальна кольорова віч. 100х100, 24 вер. (4,5мм) | м2 | 654 |   |
| 23 | Прокладання сталевого тросу | м | 350 |   |
| 24 | Трос 3/4 ПВХ прозор 6х7+1FC | м | 350 |   |
| 25 | Тарлеп | шт | 12 |   |
| 26 | Зажим | шт | 28 |   |
|   | === ФУНДАМЕНТИ === |   |   |   |
| 27 | Улаштування основи під фундаменти щебеневої/фракція 20-40мм/ |  м3 | 3 |   |
| 28 | Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5м3 |  м3 | 1,8 |   |
| 29 | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200] | м3 | 1,84 |   |
| 30 | Сітка арматурна, чарунка 100х100 | м2 | 7 |   |
|   |