**ДОДАТОК 3**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

|  |  |
| --- | --- |
|  |   |
|   |   |
| **ДЕФЕКТНИЙ АКТ** |
|   |   |
| **на** Поточний ремонт найпростішого укриття в Миргородському ліцеї ім. Т.Г.Шевченка за адресою: м. Миргород, вул. Гоголя, 90 |
|   |   |
| Умови виконання робіт експлуатована будівля  |
|   |   |
| Об'єми робіт |
| №Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Установлення щитків освітлювальних групових масоюдо 3 кг у готовій ніші або на стіні | шт | 1 |   |
| 2 | Щит ЩРн-36з | шт | 1 |   |
| 3 | Дюбель розпірний | шт. | 4 |   |
| 4 | Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А | шт | 15 |   |
| 5 | Автомат диференційний ЕТІ KZS-2M 10A/30mA | шт | 9 |   |
| 6 | Вимикач автоматичний ЕТІМАТ ST68 3р С 16А | шт | 2 |   |
| 7 | Вимикач автоматичний ЕТІМАТ ST68 1р С 10А | шт | 4 |   |
| 8 | Монтаж поліетиленових труб для електропроводкидіаметром до 25 мм, укладених в борознах під заливку | м | 500 |   |
| 9 | Гофротруба ПВХ ф20 мм  | м | 505 |   |
| 10 | Монтаж поліетиленових труб для електропроводкидіаметром понад 25 мм до 32 мм, укладених в борознахпід заливку | м | 25 |   |
| 11 | Гофротруба ПВХ ф32 мм  | м | 25,25 |   |
| 12 | Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2до 6 мм2 в труби | м | 250 |   |
| 13 | Кабель ВВГнг 3х1,5мм2 | м | 257,5 |   |
| 14 | Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2до 16 мм2 в труби | м | 250 |   |
| 15 | Кабель силовивий ВВГнг 3х2,5мм2 | м | 255 |   |
| 16 | Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2до 35 мм2 в труби | м | 25 |   |
| 17 | Кабель силовивий ВВГнг 5х4 мм2 | м | 25,5 |   |
| 18 | Коробка розподільча | шт | 65 |   |
| 19 | Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання | шт | 45 |   |
| 20 | Світильник 12Вт коло CL-R1 6400K IP65 | шт | 45 |   |
| 21 | Установлення вимикачів неутопленого типу привідкритій проводці | шт | 25 |   |
| 22 | Вимикач накладний 1-кл  | шт | 25 |   |
| 23 | Установлення штепсельних розеток неутопленого типупри відкритій проводці | шт | 57 |   |
| 24 | Розетка накладна подвійна із заземленням | шт | 57 |   |
| 25 | Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, яківстановлюються на штирах, кількість ламп 2 шт | шт | 24 |   |
| 26 | Світильник промисловий 2\*1200мм під лампу Т8 LED-SH-40 IP65 | шт | 24 |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 27 | Лампа L-1200 1400лм 6400к 18вт G13 T8 | шт | 48 |   |
| 28 | Коробка розподільча | шт | 24 |   |
| 29 | Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т | шт | 4 |   |
| 30 | Вентилятори ф100 канальний | шт | 4 |   |
| 31 | Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм зоцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм | м2 | 4,71 |   |
| 32 | Повітропровід Вентс Пластивент 1010 | м | 15 |   |
| 33 | Трійник Вентс Пластивент 131 | шт | 4 |   |
| 34 | Решітка Вентс МВ 100 бВР | шт | 12 |   |
| 35 | Мурування зовнішніх стін в монолітно-каркаснихбудівлях з газобетонних блоків |  м3 | 1,166 |   |
| 36 | Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна750 мл | балон | 2,5 |   |
| 37 | Блоки газобетонні 100 мм | м3 | 1,15434 |   |
| 38 | Суміш клей для блоків "CT 20" | кг | 29,15 |   |
| 39 | Грунтування водними сумішами стін | м2 | 310,7 |   |
| 40 | Грунтовка Ceresit CT-17 | кг | 55,926 |   |
| 41 | Поліпшене фарбування полівінілацетатнимиводоемульсійними сумішами стін по штукатурці | м2 | 310,7 |   |
| 42 | Фарба латексна водоемульсійна Farbex Mattlatex RAL9018 (витрати 150мл х 1,54 г/мл на 1 м2 в один шар) | кг | 143,5434 |   |
| 43 | Поліпшене фарбування полівінілацетатнимиводоемульсійними сумішами стель по штукатурці | м2 | 311,8 |   |
| 44 | Фарба латексна водоемульсійна Farbex Mattlatex(витрати 150мл х 1,54 г/мл на 1 м2 в один шар) | кг | 144,0516 |   |
| 45 | Улаштування стяжок самовирівнювальних з сумішіцементної для недеформівниїх основ товщиною 5 мм | м2 | 58,6 |   |
| 46 | Грунтовка Ceresit CT-17 | кг | 11,5442 |   |
| 47 | Самовирівнювальна суміш 3-15 мм Ceresit СN 69 | кг | 428,952 |   |
| 48 | Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб діаметром 50 мм | м | 65 |   |
| 49 | Коліна каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 50 мм | шт | 12 |   |
| 50 | Кріплення для трубопроводів ф50 мм | шт | 60 |   |
| 51 | Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам.50 мм 1,0 м | м | 64 |   |
| 52 | Муфта до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 50мм | шт | 2 |   |
| 53 | Трійники каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам.50х50 мм | шт | 1 |   |
| 54 | Нарізування швів у бетоні затверділому | м шва | 26 |   |
| 55 | Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну | м3 | 1,56 |   |
| 56 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м безкріплень з укосами, група ґрунту 3 |  м3 | 33,8 |   |
| 57 | Очищення фундаменту металевими щітками | м2 | 31,2 |   |
| 58 | Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчиномпо каменю стін фасадів | м2 | 31,2 |   |
| 59 | Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами зпінопласту | м3 | 3,12 |   |
| 60 | Carbon PROF 100 мм XPS | м2 | 30,576 |   |
| 61 | Суміш ППС (для приклеювання пінополістирольнихплит) Ceresit СT 83 | кг | 187,2 |   |
| 62 | Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментіврулонними матеріалами в 2 шари |  м2 | 35 |   |
| 63 | Руберойд  | м2 | 80,5 |   |
| 64 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. |  т | 54,08 |   |
| 65 | Перевезення ґрунту до 8 км | т | 54,08 |   |
| 66 | Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям,група ґрунту 1 |  м3 | 31,2 |   |
| 67 | Пісок природний, збагачений | м3 | 34,944 |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 68 | Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття10 см | м2 | 31,2 |   |
| 69 | Заповнення дверних прорізів готовими двернимиблоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'янихстінах | м2 | 23,125 |   |
| 70 | Перегородки металопластикові санітарно-технічні (12,5х1,85Н) | м2 | 23,125 |   |
| 71 | Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна750 мл | балон | 5,71 |   |
| 72 | Анкер рамний | шт | 105 |   |
| 73 | Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводівканалізації діаметром 100 мм | шт | 1 |   |
| 74 | Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб діаметром 100 мм | м | 3 |   |
| 75 | Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам.110 мм | м | 3 |   |
| 76 | Трійники каналізаційні 90 град. із поліпропілену діам.110х110 мм | шт | 3 |   |
| 77 | Трійники каналізаційні 90 град. із поліпропілену діам.110х50 мм | шт | 1 |   |
| 78 | Прокладання трубопроводів водопостачання з трубполіетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром20 мм | м | 36 |   |
| 79 | Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води іопалення діам. 20х3,4 мм | м | 36 |   |
| 80 | Муфта із зовнішньою різьбою діам. 20х1/2" мм | шт | 7 |   |
| 81 | Трійник із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 7 |   |
| 82 | Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 10 |   |
| 83 | Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 2 |   |
| 84 | Хомут із шурупом діам. 20 мм | шт | 25 |   |
| 85 | Установлення унітазів з безпосередньо приєднанимбачком | к-т | 2 |   |
| 86 | Унітази компакт | шт | 2 |   |
| 87 | Поручні на унітаз | шт | 1 |   |
| 88 | Гофра ф110 мм | шт | 2 |   |
| 89 | Шланг ГГ 50 см | шт | 2 |   |
| 90 | Установлення умивальників одиночних з підведеннямхолодної та гарячої води | к-т | 5 |   |
| 91 | Умивальники з ніжкою | комплект | 5 |   |
| 92 | Сифон | комплект | 5 |   |
| 93 | Установлення змішувачів | шт | 5 |   |
| 94 | Змiшувачi для умивальникiв | комплект | 5 |   |
| 95 | Установлення, кранів прохідних на трубопроводах ізсталевих труб діаметром до 25 мм (для підключеннясантех приладів) | шт | 12 |   |
| 96 | Шаровий кран 15 мм | шт | 12 |   |
| 97 | Установлення насосів відцентрових з електродвигуноммасою до 0,1 т(монтаж каналізаційної установки) | насос | 1 |   |
| 98 | Установка каналізаційна ф110/ф40 мм з ріжучимколесом (Каналізаційна насосна установка з можливістю подрібнення відходів (типу Sololift), діаметр входу 110 мм, діаметр виходу 40 мм ) | шт | 1 |   |
| 99 | Пандус переносний (2,4 м)( Висота між рівнями 500 мм, ширина робоча 185 мм, довжина робоча – 2500 мм, маса – 9,8 кг, комплект – 2 шт)  | шт | 1 |   |
| 100 | Перегородка пересувна декоративна (Бажано пластик, 1,70м \*1м, 60 шт,; або 1,70м\*1,50м , 40 шт )* пунк 99,100 – поставка обладнання
 | м2 | 102 |   |
|   |
|   |   |   |   |   |   |
| **\* За наявності посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент»** |
|  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |
|  |