|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| **РОЗРАХУНОК БЮДЖЕТУ ПРОЕКТУ** | | | | | | | |
| **на Капітальний ремонт спортивного залу, Спеціалізована школа І-ІІІ ступенів №250 з**  **поглибленим вивченням математики Деснянського району міста Києва за адресою: просп.**  **Маяковського 49-б** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| №  п/п | | Шифр | Найменування робіт та витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Ціна,  грн. | Вартість,  грн. |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | |  | Капітальний ремонт спортивного залу  Спеціалізованої школи І-ІІІ ступенів  №250 з поглибленим вивченням  математики Деснянського району міста  Києва |  |  |  |  |
|  | |  | Розділ 1. Фасад |  |  |  |  |
| 1 | | ЕН15-78-1 | Утеплення фасадів мінеральними  плитами товщиною 120 мм з  опорядженням декоротивним розчином  за технологією "CEREZIT". Стіни гладкі | 100 м2 | 2,276 | 69367,95 | 157881,45 |
| 1 | | С111-1604 | Папiр шлiфувальний | м2 | 20,9392 | 74,29 | 1555,57 |
| 2 | | С111-1608 | Дрантя | кг | 1,0242 | 9,07 | 9,29 |
|  | |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | 100 м2 | 2,276 | 70055,50 | 159446,31 |
| 2 | | С111-2014-  6-ИНБ | Грунтовка глибокопроникна Сеrеsіt СT 17 | л | 45,52 | 23,77 | 1082,01 |
| 3 | | С111-327-  10-РО | суміш суха клейова Ст -190 | кг | 1365,6 | 24,26 | 33129,46 |
| 4 | | С114-1-У1 | Вата мiнеральна 145 щільність  Техноніколь | м3 | 27,31 | 3388,35 | 92535,84 |
| 5 | | С1545-44-  1-К1 | Дюбель для термоізоляціі, L=180мм | шт | 1839 | 6,30 | 11585,70 |
| 6 | | С111-870-  1-И | Склосітка армувальна фасадна, 160 гр/м2 | м2 | 250 | 22,47 | 5617,50 |
| 7 | | С111-220-С | Грунтовка СТ-16 | кг | 45,52 | 39,25 | 1786,66 |
| 8 | | С111-1651-  19-4 | Штукатурка мінеральна Ceresit Ст 60,  (зерно 1,5мм) | кг | 682,8 | 40,26 | 27489,53 |
| 9 | | С1-С1-1-  1ЛР | Фарба Ceresit СТ-54 | л | 91,04 | 52,02 | 4735,90 |
| 10 | | С111-829-  36-К | Кутовий профіль | м.п | 40 | 35,74 | 1429,60 |
| 11 | | С111-829-  36-Р9 | Кутовий профіль з капельником | м.п | 40 | 34,72 | 1388,80 |
| 12 | | ЕН8-36-2 | Установлення i розбирання зовнiшнiх  iнвентарних риштувань трубчастих  висотою до 16 м для iнших  оздоблювальних робiт | 100м2 вп | 2,58069 | 5758,88 | 14861,88 |
| 1 | | С123-521 | Дерев'янi деталi риштувань | м3 | 0,02322621 | 7004,22 | 162,68 |
|  | |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | 100м2 вп | 2,58069 | 5821,92 | 15024,56 |
|  | |  | Всього по розділу 1 |  |  |  | **355251,87** |
|  | |  | Розділ 2. Стіни |  |  |  |  |
| 13 | | РН20-5-3 | Установлення та розбирання внутрiшнiх  металевих трубчастих iнвентарних  риштувань при висотi примiщень до 6 м | 100м2 | 1,48 | 12901,83 | 19094,71 |
| 1 | | С111-1843 | Сталевi деталi риштувань | т | 0,0444 | 72629,85 | 3224,77 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | С111-1853-  3 | Цвяхи будівельні 3,0х80 мм | т | 0,00296 | 20651,75 | 61,13 |
| 3 | С123-521 | Дерев'янi деталi риштувань | м3 | 0,02072 | 7004,22 | 145,13 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 1,48 | 15220,09 | 22525,74 |
| 14 | РН13-15-5 | Розбирання облицювання стiн з  керамiчних глазурованих плиток | 100м2 | 4,6 | 8388,75 | 38588,25 |
| 15 | РН12-65-15 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь  стін від олiйної, перхлорвiнiлової фарби | 100м2 | 0,1 | 4182,08 | 418,21 |
| 16 | РН11-50-2 | Вiдбивання штукатурки по цеглi та  бетону зi стiн та стель, площа  вiдбивання в одному мiсцi бiльше 5 м2 | 100м2 | 0,1 | 5540,22 | 554,02 |
| 17 | РН12-66-1 | Грунтування стін | 100м2 | 4,6 | 797,76 | 3669,70 |
| 18 | С111-220-3 | ГРУНТОВКА бетонконтакт СТ-19 Ceresit | л. | 115 | 59,77 | 6873,55 |
| 19 | РН11-26-3 | Полiпшене штукатурення поверхонь стiн  всереденi будiвлi цементно-вапняним  або цементним розчином по каменю та  бетону | 100м2 | 4,6 | 15359,79 | 70655,03 |
| 1 | С111-179 | Цвяхи будiвельнi з плоскою головкою 1,  6х50 мм | т | 0,000552 | 25096,25 | 13,85 |
| 2 | С111-219 | Гiпсовi в'яжучi Г-3 | т | 0,0276 | 1613,70 | 44,54 |
| 3 | С111-874 | Сiтка дротяна ткана з квадратними  чарунками N 05 без покриття | м2 | 25,484 | 190,20 | 4847,06 |
| 4 | С1425-  11702 | Розчин готовий опоряджувальний  цементно-вапняковий 1:1:6 | м3 | 8,602 | 1372,90 | 11809,69 |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | 100м2 | 4,6 | 18993,52 | 87370,17 |
| 20 | ЕН15-56-3 | Безпіщане накриття поверхонь стін  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при  нанесенні за 2 рази | 100 м2 | 4,6 | 5364,04 | 24674,58 |
| 1 | С111-1604 | Папiр шлiфувальний | м2 | 3,68 | 74,29 | 273,39 |
| 2 | С111-2014-  6 | Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 66,332 | 18,95 | 1256,99 |
|  |  | Робота + матеріали | 100 м2 | 4,6 | 5696,73 | 26204,96 |
| 21 | ЕН15-56-4 | Безпіщане накриття поверхонь стін  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,  5 мм додавати 2мм | 100 м2 | 4,6 | 2842,18 | 13074,03 |
| 1 | С111-1604 | Папiр шлiфувальний | м2 | 3,68 | 74,29 | 273,39 |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | 100 м2 | 4,6 | 2901,61 | 13347,42 |
| 22 | С111-2015-  4 | Гiпсова шпаклiвка фiнiшна Ceresit CT 126 | кг | 690 | 10,40 | 7176,00 |
| 23 | РН12-41-10 | Полiпшене фарбування колером олiйним  стiн по збiрних конструкцiях,  пiдготовлених пiд фарбування | 100м2 | 4,6 | 6484,50 | 29828,70 |
| 1 | С111-627 | Олiфа комбiнована К-2 | т | 0,05198 | 66394,58 | 3451,19 |
| 2 | С111-1604 | Папiр шлiфувальний | м2 | 3,68 | 74,29 | 273,39 |
| 3 | С111-1608 | Дрантя | кг | 1,426 | 9,07 | 12,93 |
| 4 | С111-1623 | Грунтовки олійнi, готовi до застосування | т | 0,0345 | 117117,92 | 4040,57 |
| 5 | С111-1895 | Шпаклiвка клейова | т | 0,023 | 13601,68 | 312,84 |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | 100м2 | 4,6 | 8243,40 | 37919,62 |
| 24 | С1113-207-  1 | Емаль алкідна ПФ-116 | кг | 64,4 | 51,65 | 3326,26 |
| 25 | РН15-137-1 | Замiна вентиляцiйних грат | 100шт | 0,05 | 7181,54 | 359,08 |
| 1 | С111-219 | Гiпсовi в'яжучi Г-3 | т | 0,0025 | 1613,70 | 4,03 |
| 2 | С111-1756-  1 | Грати вентиляцiйнi 600\*600 мм | шт | 5 | 449,15 | 2245,75 |
| 3 | С142-10-2 | Вода | м3 | 0,0025 | 24,26 | 0,06 |
|  |  | Робота + матеріали | 100шт | 0,05 | 52178,40 | 2608,92 |
|  |  | Всього по розділу 2 |  |  |  | **250582,82** |
|  |  | Розділ 3. Стеля |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 26 | РН12-65-14 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь  стель від вапняної фарби | 100м2 | 4,5 | 3678,18 | 16551,81 |
| 27 | РН12-66-1 | Антигрибкова обробка | 100м2 | 1,3 | 797,76 | 1037,09 |
| 28 | С111-220-1 | Грунтовка противогрибкова Alpina | л. | 18 | 97,21 | 1749,78 |
| 29 | ЕН15-56-5 | Безпіщане накриття поверхонь стель  розчином із клейового гіпсу [типу  "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при  нанесенні за 3 рази | 100 м2 | 4,5 | 8550,96 | 38479,32 |
| 1 | С111-1604 | Папiр шлiфувальний | м2 | 5,4 | 74,29 | 401,17 |
| 2 | С111-2014-  6 | Грунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17 | л | 64,89 | 18,95 | 1229,67 |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | 100 м2 | 4,5 | 8913,37 | 40110,16 |
| 30 | С111-2015-  7 | Шпаклiвка Сатенгіпс | кг | 675 | 6,02 | 4063,50 |
| 31 | С111-2015-  4 | Гiпсова шпаклiвка фiнiшна Ceresit CT 126 | кг | 225 | 10,40 | 2340,00 |
| 32 | РН12-49-6 | Полiпшене фарбування  полiвiнiлацетатними водоемульсiйними  сумiшами стель по збiрних конструкцiях,  пiдготовлених пiд фарбування | 100м2 | 4,5 | 5544,20 | 24948,90 |
| 1 | С111-1604 | Папiр шлiфувальний | м2 | 1,485 | 74,29 | 110,32 |
| 2 | С111-1608 | Дрантя | кг | 1,395 | 9,07 | 12,65 |
| 3 | С111-1895 | Шпаклiвка клейова | т | 0,02475 | 13601,68 | 336,64 |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | 100м2 | 4,5 | 5646,34 | 25408,51 |
| 33 | С111-1626-  4 | Краска Kompozit Interior 7 | кг | 180 | 60,00 | 10800,00 |
|  |  | Всього по розділу 3 |  |  |  | **102060,85** |
|  |  | Розділ 4. Підлога |  |  |  |  |
| 34 | РН7-2-3 | Розбирання покриттiв пiдлог з штучного  паркету на рейках або шпунтованого | 100м2 | 2,85 | 7064,70 | 20134,40 |
| 35 | РН7-23-2 | Улаштування дощатих покриттiв  товщиною 28 мм площею понад 10 м2 | 100м2 | 2,85 | 9007,03 | 25670,04 |
| 1 | С111-1853-  2 | Цвяхи будівельні 3,0х70 мм | т | 0,035055 | 20651,75 | 723,95 |
| 2 | С123-343 | Дошки для покриття пiдлог  антисептованi, тип ДП-27, товщина 27  мм, ширина без гребеня 68 мм | м3 | 8,208 | 14451,09 | 118614,55 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 2,85 | 50880,19 | 145008,54 |
| 36 | РН7-14-6 | Укладання по перекриттю лаг з дощок  площею покриття пiдлоги понад 10 м2 | 100м2 | 2,85 | 5928,99 | 16897,62 |
| 1 | С111-1762 | Толь з крупнозернистою посипкою  гiдроiзоляцiйна, марка ТГ-350 | м2 | 59,85 | 22,53 | 1348,42 |
| 2 | С112-117 | Дошки обрiзнi з хвойних порiд, довжина  2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,  40 мм, III сорт | м3 | 2,9355 | 3692,08 | 10838,10 |
| 3 | С1113-107 | Натрiй фтористий технiчний, марка А, I  сорт | т | 0,0228 | 25187,65 | 574,28 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 2,85 | 10406,46 | 29658,42 |
| 37 | РН7-1-2 | Розбирання лаг з дощок i брускiв | 100м2 | 2,85 | 1119,00 | 3189,15 |
| 38 | РН7-1-1 | Розбирання цегляних стовпчикiв пiд лаги | 100м2 | 2,85 | 1597,83 | 4553,82 |
| 39 | РН7-3-1 | Розбирання дерев'яних плiнтусiв | 100м | 0,7 | 603,01 | 422,11 |
| 40 | РН7-15-6 | Улаштування пiд покриття пiдлоги  основи iз деpевностружкових плит  площею основи понад 20 м2 у 2 слоя | 100м2 | 2,85 | 9297,57 | 26498,07 |
| 1 | С111-609 | Мастика клеюча каучукова КН-2 | кг | 758,1 | 50,35 | 38170,34 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 2,85 | 22690,67 | 64668,41 |
| 41 | С111-648-1 | Плита Kronospan SRL ОСБ-3  2500x1250x15 мм | м2 | 570 | 123,75 | 70537,50 |
| 42 | ЕН11-23-1 | Улаштування покриттів безшовних  епоксидно-полiефiрних товщиною 5 мм | 100м2 | 2,85 | 19169,58 | 54633,30 |
| 43 | С111-544-  9-В1 | Спортивне поліуретанове покриття | м2 | 285 | 918,85 | 261872,25 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 44 | РН7-31-1 | Улаштування плiнтусiв дерев'яних | 100м | 0,7 | 1519,74 | 1063,82 |
| 1 | С111-181 | Цвяхи будiвельнi з плоскою головкою 1,  8х60 мм | т | 0,00021 | 22928,92 | 4,82 |
| 2 | С123-352 | Плiнтуси, тип Пл-2, розмiр 19х54 мм | м | 72,1 | 21,10 | 1521,31 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м | 0,7 | 3699,93 | 2589,95 |
|  |  | Всього по розділу 4 |  |  |  | **657267,85** |
|  |  | Розділ 5. Система вентиляції |  |  |  |  |
| 45 | Е20-42-1 | Установлення камер припливних  продуктивнiстю до 10 тис.м3/год | камеpа | 2 | 8817,88 | 17635,76 |
| 1 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 5,44 | 94,65 | 514,90 |
| 2 | С111-311 | Каболка | т | 0,0003 | - | - |
| 3 | С111-319 | Картон будiвельний прокладний, марка Б | т | 0,00076 | 21197,31 | 16,11 |
| 4 | С111-388 | Фарба земляна густотерта олiйна, мумiя,  сурик залiзний, МА-015 | т | 0,00058 | 23972,74 | 13,90 |
| 5 | С111-628 | Олiфа комбiнована К-3 | т | 0,00028 | 73561,33 | 20,60 |
| 6 | С111-1519 | Електроди, дiаметр 4 мм, марка Э55 | т | 0,00068 | 39819,26 | 27,08 |
| 7 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,0099 | - | - |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | камеpа | 2 | 9114,18 | 18228,35 |
| 46 | С130-426 | Припливно-витяжна установка з  рекуператором Прана 340 S. " Prana " | шт | 2 | 22607,07 | 45214,14 |
| 47 | М8-572-3 | Блок керування | шт | 1 | 330,93 | 330,93 |
| 1 | С111-1522 | Електроди, дiаметр 5 мм, марка Э42А | т | 0,00015 | 37207,29 | 5,58 |
| 2 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00017 | - | - |
| 3 | С1113-246 | Емаль антикорозiйна ПФ-115 сiра | т | 0,00003 | - | - |
|  |  | Робота + матеріали | шт | 1 | 336,51 | 336,51 |
| 48 | Е20-35-1 | Установлення калориферiв масою до 0,1  т | шт | 2 | 1037,07 | 2074,14 |
| 1 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 0,148 | 94,65 | 14,01 |
| 2 | С111-1521  варіант 1 | Електроди, дiаметр 5 мм, марка Э42 | т | 0,00106 | 31832,26 | 33,74 |
| 3 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00042 | - | - |
| 4 | С130-965 | Фланцi плоскi приварнi iз сталi ВСт3сп2,  ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2],  дiаметр 40 мм | шт | 4 | 148,24 | 592,96 |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | шт | 2 | 1357,43 | 2714,85 |
| 49 | РН15-132-1 | Установлення фiльтрiв | м2 | 2 | 950,52 | 1901,04 |
| 1 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00024 | - | - |
|  |  | Робота + матеріали | м2 | 2 | 950,52 | 1901,04 |
| 50 | С1630-1051 | Фiльтр касетний ФБ 315 | шт | 2 | 1185,92 | 2371,84 |
| 51 | Е20-13-1 | Установлення клапанiв зворотних  дiаметром до 355 мм | клапан | 4 | 224,69 | 898,76 |
| 1 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 0,984 | 94,65 | 93,14 |
| 2 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,0008 | - | - |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | клапан | 4 | 247,98 | 991,90 |
| 52 | С1630-1776 | Клапан зворотнiй КО 315 "Вентс" | шт | 4 | 236,19 | 944,76 |
| 53 | Е20-25-4 | Установлення шумоглушникiв  вентиляцiйних трубчастих круглого  перерiзу типу ГТК 1-4 дiаметром  обичайки 315 мм | шт | 4 | 336,39 | 1345,56 |
| 1 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 0,48 | 94,65 | 45,43 |
| 2 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00028 | - | - |
| 3 | С130-478 | Хомути для крiплення повiтроводiв СТД  205 | т | 0,0044 | 8816,57 | 38,79 |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | шт | 4 | 357,45 | 1429,78 |
| 54 | С130-235 | Глушники шуму дiам. 315 мм | шт | 4 | 1592,51 | 6370,04 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 55 | Е20-29-1 | Установлення вставок гнучких | м2 | 0,6 | 1243,02 | 745,81 |
| 1 | С111-1644 | Клей гумовий N88-Н | кг | 0,009 | 95,71 | 0,86 |
| 2 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00012 | - | - |
|  |  | Робота + матеріали | м2 | 0,6 | 1244,45 | 746,67 |
| 56 | С130-231-1 | Вставка гнучка ВВГ 200 " Вентс" | шт. | 8 | 106,35 | 850,80 |
| 57 | РН15-125-1 | Установлення зонтiв над устаткуванням | м2 | 1,2 | 190,10 | 228,12 |
| 1 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 0,6612 | 94,65 | 62,58 |
| 2 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,000072 | - | - |
| 3 | С111-1870 | Шайби | т | 0,000036 | 23988,03 | 0,86 |
| 4 | С1630-114 | Крiплення для трубопроводiв  [кронштейни, планки, хомути] | кг | 7,032 | 27,25 | 191,62 |
|  |  | Робота + матеріали | м2 | 1,2 | 402,65 | 483,18 |
| 58 | С130-279 | Зонт захисний дiам. 315 мм | шт | 2 | 319,91 | 639,82 |
| 59 | РН15-122-1 | Установлення грат жалюзiйних сталевих  з вивiрянням i закрiпленням площею в  світлі до 0,25 м2 | грати | 6 | 237,03 | 1422,18 |
| 1 | С111-1513  варіант 1 | Електроди, дiаметр 4 мм, марка Э42 | т | 0,0006 | 39819,26 | 23,89 |
| 2 | С1425-  11683 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М100 | м3 | 0,0018 | 1417,19 | 2,55 |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | грати | 6 | 241,44 | 1448,62 |
| 60 | С130-205 | Грати зовнішні РВ 3070-1Н- 500 х 350  ЧП Григоренко | шт | 2 | 465,44 | 930,88 |
| 61 | С130-205 | Грати вентиляційні дворядні 600 х 200  ЧП Григоренко | шт | 4 | 490,09 | 1960,36 |
| 62 | Е20-10-1 | Установлення повiтророзподiльникiв,  призначених для подавання повiтря у  робочу зону, масою до 20 кг ( сопло ) | шт | 8 | 293,39 | 2347,12 |
| 1 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 1,104 | 94,65 | 104,49 |
| 2 | С111-975 | Сортовий гарячекатаний прокат iз сталi  вуглецевої звичайної якостi марки Ст0,  штабовий, товщина 10-75 мм при ширинi  100-200 мм | т | 0,004 | 16740,42 | 66,96 |
| 3 | С111-1521  варіант 1 | Електроди, дiаметр 5 мм, марка Э42 | т | 0,0016 | 31832,26 | 50,93 |
| 4 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00056 | - | - |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | шт | 8 | 321,19 | 2569,50 |
| 63 | С130-163 | Сопло реактивне припливне КАМ 200 | шт | 8 | 3724,16 | 29793,28 |
| 64 | РН15-121-5 | Прокладання повiтроводiв дiаметром  понад 250 до 355 мм з оцинкованої сталi  класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм [з  риштувань, пересувних помостiв та  драбин на висотi понад 5 м до 8 м вiд  пiдлоги або суцільного настилу] | 100м2 | 0,78 | 38177,96 | 29778,81 |
| 1 | С111-27 | Азбестовий шнур загального  призначення [ШАОН-1], дiаметр 8,0-10,0  мм | т | 0,006552 | 252806,54 | 1656,39 |
| 2 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 5,9124 | 94,65 | 559,61 |
| 3 | С111-605 | Мастика герметизувальна нетверднуча  "Гелан" | т | 0,0040014 | 28567,95 | 114,31 |
| 4 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00858 | - | - |
| 5 | С130-1126 | Повiтроводи класу Н з тонколистової  оцинкованої з неперервних лiнiй сталi  товщиною 0,6 мм, круглого перерiзу,  дiаметр вiд 250 до 450 мм | м2 | 78 | 390,58 | 30465,24 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 0,78 | 80223,54 | 62574,36 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 65 | РН15-121-  11 | Прокладання повiтроводiв периметром  понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої  сталi класу Н [нормальна] товщиною 0,7  мм [з риштувань, пересувних помостiв та  драбин на висотi понад 5 м до 8 м вiд  пiдлоги або суцільного настилу] | 100м2 | 0,04 | 24840,85 | 993,63 |
| 1 | С111-27 | Азбестовий шнур загального  призначення [ШАОН-1], дiаметр 8,0-10,0  мм | т | 0,00044 | 252806,54 | 111,23 |
| 2 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 0,3964 | 94,65 | 37,52 |
| 3 | С111-605 | Мастика герметизувальна нетверднуча  "Гелан" | т | 0,0001076 | 28567,95 | 3,07 |
| 4 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00032 | - | - |
| 5 | С130-1128 | Повiтроводи класу Н з тонколистової  оцинкованої з неперервних лiнiй сталi  товщиною 0,7 мм, прямокутного перерiзу,  розмiр бiльшої сторони вiд 300 до 1000  мм | м2 | 4 | 481,66 | 1926,64 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 0,04 | 76802,25 | 3072,09 |
| 66 | С130-478-1 | Хомут для крiплення повiтроводiв BIS  Aero Walraven | шт | 32 | 111,54 | 3569,28 |
| 67 | С130-478 | Крiплення повiтроводiв та обладнання | т | 0,032 | 8816,57 | 282,13 |
| 68 | РН19-17-1 | Покриття iзоляцiї цилiндричної та  плоскої поверхнi листовим металом iз  заготовленням покриття | 100м2 | 0,26 | 17459,67 | 4539,51 |
| 69 | С114-103 | Alu Lamella Mat Rockwool товщ. 20 мм | м2 | 16 | 76,30 | 1220,80 |
| 70 | С114-103 | Alu Lamella Mat Rockwool товщ. 50 мм | м2 | 10 | 140,16 | 1401,60 |
| 71 | РН15-19-3 | Прокладання трубопроводiв  водопостачання з труб полiетиленових  [поліпропіленових] напiрних дiаметром  32 мм | 100м | 0,08 | 7895,31 | 631,62 |
| 1 | С111-254 | Вапно хлорне, марка А | т | 0,0000008 | 9050,87 | 0,01 |
| 2 | С142-10-2 | Вода | м3 | 0,0968 | 24,26 | 2,35 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м | 0,08 | 7924,75 | 633,98 |
| 72 | С113-1675 | Труба полiпропiленова дiам. 32 мм | м | 8 | 39,07 | 312,56 |
| 73 | Е34-60-5 | Облицювання обладнання захисними  щитами | 100м2 | 0,03 | 11368,74 | 341,06 |
| 1 | С111-782 | Поковки з квадратних заготовок, маса 1,  8 кг | т | 0,0012 | 25979,89 | 31,18 |
| 2 | С111-1481 | Шурупи з напiвкруглою головкою,  дiаметр стрижня 4 мм, довжина 40 мм | т | 0,000162 | 38332,82 | 6,21 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 0,03 | 12615,00 | 378,45 |
| 74 | С1630-970 | Захисний щит на обладнання | м2 | 3,09 | 2976,13 | 9196,24 |
| 75 | Е46-29-8 | Пробивання круглих отворiв дiаметром  до 50 мм в цегляних стiнах товщиною до  51 см | 100шт | 0,04 | 29940,23 | 1197,61 |
|  |  | Всього по розділу 5 |  |  |  | **208304,93** |
|  |  | Розділ 6. Система В3, В4, В5, В6. |  |  |  |  |
| 76 | РН15-130-1 | Установлення вентиляторiв радiальних  масою до 0,05 т з електродвигуном на  однiй осi | шт | 4 | 1205,67 | 4822,68 |
| 1 | С111-27 | Азбестовий шнур загального  призначення [ШАОН-1], дiаметр 8,0-10,0  мм | т | 0,00012 | 252806,54 | 30,34 |
| 2 | С111-1746 | Прокладки гумовi [пластина технiчна  пресована] | кг | 0,372 | 51,19 | 19,04 |
| 3 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,0016 | - | - |
| 4 | С130-40 | Болти з гайками та шайбами, дiаметр 16  мм | т | 0,00012 | 27173,78 | 3,26 |
|  |  | Робота + матеріали | шт | 4 | 1218,83 | 4875,32 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 77 | С1630-1515 | Вентилятор канальний ВК 125 Б  "Вентс " | шт | 4 | 1612,97 | 6451,88 |
| 78 | М11-30-3 | Монтаж регулятора швидкості | шт | 4 | 320,95 | 1283,80 |
| 79 | Е20-13-1 | Установлення клапанiв зворотних  дiаметром до 355 мм | клапан | 4 | 224,69 | 898,76 |
| 1 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 0,984 | 94,65 | 93,14 |
| 2 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,0008 | - | - |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | клапан | 4 | 247,98 | 991,90 |
| 80 | С1630-1776 | Клапан зворотнiй КОМу 125 "Вентс" | шт | 4 | 143,20 | 572,80 |
| 81 | С113-1885 | Хомут швидкоз'ємний ХЦК 125 "Вентс " | шт | 8 | 118,19 | 945,52 |
| 82 | Е20-10-1 | Установлення повiтророзподiльникiв | шт | 8 | 293,39 | 2347,12 |
| 1 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 1,104 | 94,65 | 104,49 |
| 2 | С111-975 | Сортовий гарячекатаний прокат iз сталi  вуглецевої звичайної якостi марки Ст0,  штабовий, товщина 10-75 мм при ширинi  100-200 мм | т | 0,004 | 16740,42 | 66,96 |
| 3 | С111-1521  варіант 1 | Електроди, дiаметр 5 мм, марка Э42 | т | 0,0016 | 31832,26 | 50,93 |
| 4 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00056 | - | - |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | шт | 8 | 321,19 | 2569,50 |
| 83 | С130-163 | Анемостат АМ 125 ВРФ " Вентс " | шт | 8 | 134,19 | 1073,52 |
| 84 | РН15-121-1 | Прокладання повiтроводiв гнучких діам.  до 200 мм | 100м2 | 0,0314 | 33369,77 | 1047,81 |
| 1 | С111-27 | Азбестовий шнур загального  призначення [ШАОН-1], дiаметр 8,0-10,0  мм | т | 0,00027946 | 252806,54 | 70,65 |
| 2 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 0,2512 | 94,65 | 23,78 |
| 3 | С111-605 | Мастика герметизувальна нетверднуча  "Гелан" | т | 0,  000157314 | 28567,95 | 4,49 |
| 4 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,000471 | - | - |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 0,0314 | 36520,06 | 1146,73 |
| 85 | С130-1199 | Гнучкий повітровід Полівент діам. 125  мм 605 М1 " Вентс " | м | 8 | 51,18 | 409,44 |
| 86 | РН15-121-1 | Прокладання повiтроводiв дiаметром до  200 мм з оцинкованої сталi класу Н  [нормальна] товщиною 0,5 мм [з  риштувань, пересувних помостiв та  драбин на висотi понад 5 м до 8 м вiд  пiдлоги або суцільного настилу] | 100м2 | 0,33 | 41688,37 | 13757,16 |
| 1 | С111-27 | Азбестовий шнур загального  призначення [ШАОН-1], дiаметр 8,0-10,0  мм | т | 0,002937 | 252806,54 | 742,49 |
| 2 | С111-306 | Вироби гумовi технiчнi морозостiйкi | кг | 2,64 | 94,65 | 249,88 |
| 3 | С111-605 | Мастика герметизувальна нетверднуча  "Гелан" | т | 0,0016533 | 28567,95 | 47,23 |
| 4 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00495 | - | - |
| 5 | С130-1124 | Повiтроводи класу Н з тонколистової  оцинкованої з неперервних лiнiй сталi  товщиною 0,5 мм, круглого перерiзу,  дiаметр до 200 мм | м2 | 33 | 434,80 | 14348,40 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 0,33 | 88318,67 | 29145,16 |
| 87 | С130-478 | Крiплення повiтроводiв та обладнання | т | 0,004 | 8816,57 | 35,27 |
|  |  | Всього по розділу 6 |  |  |  | **49500,84** |
|  |  | Розділ 7. Електрощитове обладнання. |  |  |  |  |
| 88 | РН17-13-1 | Монтаж увiдно-розподiльних пристроїв | 1 шафа | 1 | 1227,53 | 1227,53 |
| 1 | С111-1513  варіант 1 | Електроди, дiаметр 4 мм, марка Э42 | т | 0,0002 | 39819,26 | 7,96 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00051 | - | - |
| 3 | С1544-92 | Стрiчка iзоляцiйна "Пара" | кг | 0,06 | 73,93 | 4,44 |
| 4 | С1545-169 | Перемичка заземлювальна | шт | 1 | 30,94 | 30,94 |
|  |  | Робота + матеріали | 1 шафа | 1 | 1270,87 | 1270,87 |
| 89 | 1517-2242 | Щит розподiльний навісний на 18  модулів ЩРН-П-18 ( ЩВ ) | шт | 1 | 4643,70 | 4643,70 |
| 90 | РН17-12-8 | Установлення вимикачiв та перемикачiв  пакетних 2-х i 3-х полюсних на струм  понад 25 А до 100 А | 100шт | 0,01 | 28839,81 | 288,40 |
| 1 | С111-850 | Гума листова вулканiзована кольорова | кг | 0,4 | - | - |
|  |  | Робота + матеріали | 100шт | 0,01 | 28839,81 | 288,40 |
|  |  | Всього по розділу 7 |  |  |  | **6202,97** |
|  |  | Розділ 8. Електроустановчі вироби. |  |  |  |  |
| 91 | РН17-12-2 | Установлення вимикачiв утопленого типу  при схованiй проводцi, 1-клавiшних | 100шт | 0,08 | 3155,12 | 252,41 |
| 1 | С111-219 | Гiпсовi в'яжучi Г-3 | т | 0,00032 | 1613,70 | 0,52 |
| 2 | С142-10-2 | Вода | м3 | 0,00016 | 24,26 | - |
|  |  | Робота + матеріали | 100шт | 0,08 | 3161,63 | 252,93 |
| 92 | 290902-255 | Вимикач одноклавiшний для скритої  проводки ІР20 | шт | 2 | 44,23 | 88,46 |
| 93 | 290902-255 | Вимикач одноклавiшний для скритої  проводки прохідний ІР20 | шт | 6 | 57,83 | 346,98 |
| 94 | РН17-12-12 | Установлення штепсельних розеток  герметичних та напiвгерметичних | 100шт | 0,14 | 4685,27 | 655,94 |
| 1 | С111-219 | Гiпсовi в'яжучi Г-3 | т | 0,00028 | 1613,70 | 0,45 |
| 2 | С142-10-2 | Вода | м3 | 0,00014 | 24,26 | - |
|  |  | Робота + матеріали | 100шт | 0,14 | 4688,50 | 656,39 |
| 95 | 290902-226 | Розетка одномісна з зазелюючими  контактами та захисними шторками ІР  20 | шт | 14 | 69,73 | 976,22 |
| 96 | РН17-12-11 | Установлення штепсельних розеток  утопленого типу при схованiй проводцi | 100шт | 0,02 | 3168,55 | 63,37 |
| 1 | С111-219 | Гiпсовi в'яжучi Г-3 | т | 0,00004 | 1613,70 | 0,06 |
| 2 | С142-10-2 | Вода | м3 | 0,00002 | 24,26 | - |
|  |  | Робота + матеріали | 100шт | 0,02 | 3171,50 | 63,43 |
| 97 | 290902-226 | Розетка прихованої установки  компютерна ІР20 | шт | 2 | 93,53 | 187,06 |
| 98 | 2405-1735-  1 | Рамка двохмісна , ІР20 | шт | 6 | 27,83 | 166,98 |
| 99 | 2405-1735-  1 | Рамка тримісна , ІР20 | шт | 1 | 32,07 | 32,07 |
| 100 | 2405-1735-  1 | Рамка чотиримісна , ІР20 | шт | 3 | 44,82 | 134,46 |
| 101 | 2405-1349 | Коробка установча блочна діам. 65х40  мм | шт | 39 | 5,05 | 196,95 |
| 102 | 2405-1374 | Коробка вiдгалужувальна прихована  діам. 80 х 40 мм | шт | 21 | 28,45 | 597,45 |
|  |  | Всього по розділу 8 |  |  |  | **3699,38** |
|  |  | Розділ 9. Кабельно-провідникова  продукція. |  |  |  |  |
| 103 | РН17-9-1 | Прокладання кабелю перерiзом до 6 мм2  на скобах | 100м | 2 | 6718,68 | 13437,36 |
| 1 | С111-1809 | Сталь кругла | т | 0,0122 | 34365,54 | 419,26 |
| 2 | С1110-177 | Втулки ущiльнювальнi | шт | 40 | 13,37 | 534,80 |
| 3 | С1113-79 | Лак БТ-577 | т | 0,00576 | 18183,33 | 104,74 |
| 4 | С1522-38 | Припої олов'яно-свинцевi сурм'янистi в  чушках, марка ПОССу25-2 | т | 0,001 | 311518,89 | 311,52 |
| 5 | С1544-92 | Стрiчка iзоляцiйна "Пара" | кг | 0,6 | 73,93 | 44,36 |
| 6 | С1545-4 | Бiрка маркувальна | 100шт | 0,2 | 72,17 | 14,43 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 7 | С1545-241 | Скобки для проводiв кабелiв дволапковi  К729, К730 | 100шт | 3,24 | 428,68 | 1388,92 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м | 2 | 8127,70 | 16255,39 |
| 104 | 15093-  35013 | Кабель силовий з мідними жилами  ВВГнг-нд -0,66 кВ перерiзом 3 х 1,5 мм2 | 1000м | 0,206 | 12811,62 | 2639,19 |
| 105 | РН17-9-1 | Прокладання кабелю перерiзом до 6 мм2  на скобах | 100м | 2,05 | 6718,68 | 13773,29 |
| 1 | С111-1809 | Сталь кругла | т | 0,012505 | 34365,54 | 429,74 |
| 2 | С1110-177 | Втулки ущiльнювальнi | шт | 41 | 13,37 | 548,17 |
| 3 | С1113-79 | Лак БТ-577 | т | 0,005904 | 18183,33 | 107,35 |
| 4 | С1522-38 | Припої олов'яно-свинцевi сурм'янистi в  чушках, марка ПОССу25-2 | т | 0,001025 | 311518,89 | 319,31 |
| 5 | С1544-92 | Стрiчка iзоляцiйна "Пара" | кг | 0,615 | 73,93 | 45,47 |
| 6 | С1545-4 | Бiрка маркувальна | 100шт | 0,205 | 72,17 | 14,79 |
| 7 | С1545-241 | Скобки для проводiв кабелiв дволапковi  К729, К730 | 100шт | 3,321 | 428,68 | 1423,65 |
|  |  | Робота + матеріали(ціна орієнтовна) | 100м | 2,05 | 8127,69 | 16661,77 |
| 106 | С157-240 | Кабель вогнестійкий ( N ) HXH-FE  180/Е30 пер 3х1,5 | 1000м | 0,21115 | 30667,00 | 6475,34 |
| 107 | М8-148-1 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах,  блоках i коробах, маса 1 м до 1 кг | 100 м | 0,6 | 1781,73 | 1069,04 |
| 1 | С111-310 | Канiфоль соснова | т | 0,000036 | 184327,22 | 6,64 |
| 2 | С111-1658 | Лак бiтумний, марка БТ-123 | т | 0,000036 | 64035,46 | 2,31 |
| 3 | С1110-111 | Дрiт сталевий оцинкований, дiаметр 2 мм | т | 0,000024 | 29935,57 | 0,72 |
| 4 | С1517-164 | Листи свинцевi марки С0, нормальної  точностi, товщина 1,0 мм | т | 0,00048 | 181700,68 | 87,22 |
| 5 | С1545-4 | Бiрка маркувальна | 100шт | 0,02448 | 72,17 | 1,77 |
| 6 | С1545-23 | Втулка В54, В59 | 100шт | 0,024 | 55,74 | 1,34 |
| 7 | С1545-70 | Кнопка К227 | 100шт | 0,04992 | 8,99 | 0,45 |
| 8 | С1545-101 | Стрiчка монтажна ЛМ | 100м | 0,00576 | 262,15 | 1,51 |
| 9 | С1546-63 | Припой ПОС-18 | т | 0,0003 | 325292,47 | 97,59 |
| 10 | С1546-83 | Тавот | кг | 4,944 | 19,19 | 94,88 |
|  |  | Робота + матеріали | 100 м | 0,6 | 2272,45 | 1363,47 |
| 108 | 15093-  35033 | Кабель силовий з мідними жилами  ВВГнг-нд--0,66 кВ перерiзом 5 х.16 мм2 | 1000м | 0,06 | 209991,79 | 12599,51 |
| 109 | М8-148-1 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах,  блоках i коробах, маса 1 м до 1 кг | 100 м | 1,7 | 1781,73 | 3028,94 |
| 1 | С111-310 | Канiфоль соснова | т | 0,000102 | 184327,22 | 18,80 |
| 2 | С111-1658 | Лак бiтумний, марка БТ-123 | т | 0,000102 | 64035,46 | 6,53 |
| 3 | С1110-111 | Дрiт сталевий оцинкований, дiаметр 2 мм | т | 0,000068 | 29935,57 | 2,04 |
| 4 | С1517-164 | Листи свинцевi марки С0, нормальної  точностi, товщина 1,0 мм | т | 0,00136 | 181700,68 | 247,11 |
| 5 | С1545-4 | Бiрка маркувальна | 100шт | 0,06936 | 72,17 | 5,01 |
| 6 | С1545-23 | Втулка В54, В59 | 100шт | 0,068 | 55,74 | 3,79 |
| 7 | С1545-70 | Кнопка К227 | 100шт | 0,14144 | 8,99 | 1,27 |
| 8 | С1545-101 | Стрiчка монтажна ЛМ | 100м | 0,01632 | 262,15 | 4,28 |
| 9 | С1546-63 | Припой ПОС-18 | т | 0,00085 | 325292,47 | 276,50 |
| 10 | С1546-83 | Тавот | кг | 14,008 | 19,19 | 268,81 |
|  |  | Робота + матеріали | 100 м | 1,7 | 2272,40 | 3863,08 |
| 110 | РН17-9-1 | Прокладання кабелю перерiзом до 6 мм2  на скобах | 100м | 0,5 | 6718,68 | 3359,34 |
| 1 | С111-1809 | Сталь кругла | т | 0,00305 | 34365,54 | 104,81 |
| 2 | С1110-177 | Втулки ущiльнювальнi | шт | 10 | 13,37 | 133,70 |
| 3 | С1113-79 | Лак БТ-577 | т | 0,00144 | 18183,33 | 26,18 |
| 4 | С1522-38 | Припої олов'яно-свинцевi сурм'янистi в  чушках, марка ПОССу25-2 | т | 0,00025 | 311518,89 | 77,88 |
| 5 | С1544-92 | Стрiчка iзоляцiйна "Пара" | кг | 0,15 | 73,93 | 11,09 |
| 6 | С1545-4 | Бiрка маркувальна | 100шт | 0,05 | 72,17 | 3,61 |
| 7 | С1545-241 | Скобки для проводiв кабелiв дволапковi  К729, К730 | 100шт | 0,81 | 428,68 | 347,23 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м | 0,5 | 8127,68 | 4063,84 |
| 111 | 15093-  35033 | Кабель силовий з мідними жилами  ВВГнг-нд--0,66 кВ перерiзом 5 х.4 мм2 | 1000м | 0,15 | 54390,79 | 8158,62 |
| 112 | 15093-  35033 | Кабель силовий з мідними жилами  ВВГнг-нд--0,66 кВ перерiзом 5 х.4 мм2 | 1000м | 0,0515 | 54390,79 | 2801,13 |
| 113 | 15093-  35033 | Кабель силовий з мідними жилами  ВВГнг-нд--0,66 кВ перерiзом 5 х.6 мм2 | 1000м | 0,02 | 76974,61 | 1539,49 |
| 114 | М8-148-1 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах,  блоках i коробах, маса 1 м до 1 кг | 100 м | 0,04 | 1781,73 | 71,27 |
| 1 | С111-310 | Канiфоль соснова | т | 0,0000024 | 184327,22 | 0,44 |
| 2 | С111-1658 | Лак бiтумний, марка БТ-123 | т | 0,0000024 | 64035,46 | 0,15 |
| 3 | С1110-111 | Дрiт сталевий оцинкований, дiаметр 2 мм | т | 0,0000016 | 29935,57 | 0,05 |
| 4 | С1517-164 | Листи свинцевi марки С0, нормальної  точностi, товщина 1,0 мм | т | 0,000032 | 181700,68 | 5,81 |
| 5 | С1545-4 | Бiрка маркувальна | 100шт | 0,001632 | 72,17 | 0,12 |
| 6 | С1545-23 | Втулка В54, В59 | 100шт | 0,0016 | 55,74 | 0,09 |
| 7 | С1545-70 | Кнопка К227 | 100шт | 0,003328 | 8,99 | 0,03 |
| 8 | С1545-101 | Стрiчка монтажна ЛМ | 100м | 0,000384 | 262,15 | 0,10 |
| 9 | С1546-63 | Припой ПОС-18 | т | 0,00002 | 325292,47 | 6,51 |
| 10 | С1546-83 | Тавот | кг | 0,3296 | 19,19 | 6,33 |
|  |  | Робота + матеріали | 100 м | 0,04 | 2272,50 | 90,90 |
| 115 | РН17-8-3 | Затягування першого проводу перерiзом  понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби | 100м | 1 | 1400,75 | 1400,75 |
| 1 | С111-822 | Дрiт сталевий низьковуглецевий рiзного  призначення чорний, дiаметр 1,6 мм | т | 0,0026 | 24684,55 | 64,18 |
| 2 | С111-1881 | Тальк мелений, 1 сорт | т | 0,00105 | 7061,15 | 7,41 |
| 3 | С1544-92 | Стрiчка iзоляцiйна "Пара" | кг | 0,22 | 73,93 | 16,26 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м | 1 | 1488,60 | 1488,60 |
| 116 | РН17-8-8 | Затягування наступного проводу  перерiзом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби | 100м | 3,73 | 705,42 | 2631,22 |
| 1 | С111-822 | Дрiт сталевий низьковуглецевий рiзного  призначення чорний, дiаметр 1,6 мм | т | 0,009698 | 24684,55 | 239,39 |
| 2 | С111-1881 | Тальк мелений, 1 сорт | т | 0,0039165 | 7061,15 | 27,65 |
| 3 | С1544-92 | Стрiчка iзоляцiйна "Пара" | кг | 0,5968 | 73,93 | 44,12 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м | 3,73 | 788,84 | 2942,38 |
| 117 | 15093-  35023 | Кабель силовий з мідними жилами  ВВГнг-нд --0,66 кВ перерiзом 3 х 2,5 мм2 | 1000м | 0,48654 | 20880,05 | 10158,98 |
| 118 | М8-148-1 | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах,  блоках i коробах, маса 1 м до 1 кг | 100 м | 0,5 | 1781,73 | 890,87 |
| 1 | С111-310 | Канiфоль соснова | т | 0,00003 | 184327,22 | 5,53 |
| 2 | С111-1658 | Лак бiтумний, марка БТ-123 | т | 0,00003 | 64035,46 | 1,92 |
| 3 | С1110-111 | Дрiт сталевий оцинкований, дiаметр 2 мм | т | 0,00002 | 29935,57 | 0,60 |
| 4 | С1517-164 | Листи свинцевi марки С0, нормальної  точностi, товщина 1,0 мм | т | 0,0004 | 181700,68 | 72,68 |
| 5 | С1545-4 | Бiрка маркувальна | 100шт | 0,0204 | 72,17 | 1,47 |
| 6 | С1545-23 | Втулка В54, В59 | 100шт | 0,02 | 55,74 | 1,11 |
| 7 | С1545-70 | Кнопка К227 | 100шт | 0,0416 | 8,99 | 0,37 |
| 8 | С1545-101 | Стрiчка монтажна ЛМ | 100м | 0,0048 | 262,15 | 1,26 |
| 9 | С1546-63 | Припой ПОС-18 | т | 0,00025 | 325292,47 | 81,32 |
| 10 | С1546-83 | Тавот | кг | 4,12 | 19,19 | 79,06 |
|  |  | Робота + матеріали | 100 м | 0,5 | 2272,38 | 1136,19 |
| 119 | 15093-  35033 | Кабель силовий з мідними жилами  ВВГнг-нд--0,66 кВ перерiзом 5 х.6 мм2 | 1000м | 0,05 | 76974,61 | 3848,73 |
|  |  | Всього по розділу 9 |  |  |  | **96086,61** |
|  |  | Розділ 10. Системи для прокладання  кабелю. |  |  |  |  |
| 120 | Е21-12-2 | Прокладання коробiв пластикових | 100м | 0,04 | 3595,40 | 143,82 |
| 1 | С111-115 | Гвинти з напiвкруглою головкою,  довжина 50 мм | т | 0,00002 | 29741,01 | 0,59 |
| 2 | С111-219 | Гiпсовi в'яжучi Г-3 | т | 0,00004 | 1613,70 | 0,06 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 3 | С1545-42 | Дюбелi У658, У661 | 100шт | 0,0648 | 238,25 | 15,44 |
| 4 | С1545-44 | Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм | 100шт | 0,0068 | 537,44 | 3,65 |
| 5 | С1545-161 | Патрони Д або К довгi | 100шт | 0,0068 | 158,39 | 1,08 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м | 0,04 | 4116,00 | 164,64 |
| 121 | 2405-1472 | Міні-канал пластиковий з кришкою  ТМС 30/1 х 10 ДКС | 1м | 4,12 | 19,86 | 81,82 |
| 122 | Е21-12-2 | Прокладання коробiв пластикових | 100м | 0,2 | 3595,40 | 719,08 |
| 1 | С111-115 | Гвинти з напiвкруглою головкою,  довжина 50 мм | т | 0,0001 | 29741,01 | 2,97 |
| 2 | С111-219 | Гiпсовi в'яжучi Г-3 | т | 0,0002 | 1613,70 | 0,32 |
| 3 | С1545-42 | Дюбелi У658, У661 | 100шт | 0,324 | 238,25 | 77,19 |
| 4 | С1545-44 | Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм | 100шт | 0,034 | 537,44 | 18,27 |
| 5 | С1545-161 | Патрони Д або К довгi | 100шт | 0,034 | 158,39 | 5,39 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м | 0,2 | 4116,10 | 823,22 |
| 123 | 2405-1472 | Короб ТA-EN 40 х 40 ДКС | 1м | 20,2 | 27,95 | 564,59 |
| 124 | РН17-7-9 | Монтаж вiнiпластових труб для  електропроводки дiаметром до 25 мм,  укладених в борознах пiд заливку | 100м | 1,3 | 2379,10 | 3092,83 |
| 1 | С1110-111 | Дрiт сталевий оцинкований, дiаметр 2 мм | т | 0,00273 | 29935,57 | 81,72 |
| 2 | С1425-  11683 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М100 | м3 | 0,026 | 1417,19 | 36,85 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м | 1,3 | 2470,31 | 3211,40 |
| 125 | С1544-264-  П5 | Труба ПВХ гофрована діам. 25 мм | м | 133,5 | 4,52 | 603,42 |
| 126 | РН17-7-11 | Монтаж вiнiпластових труб для  електропроводки дiаметром понад 32 мм  до 50 мм, укладених в борознах пiд  заливку | 100м | 1,1 | 3221,54 | 3543,69 |
| 1 | С1110-111 | Дрiт сталевий оцинкований, дiаметр 2 мм | т | 0,00231 | 29935,57 | 69,15 |
| 2 | С1425-  11683 | Розчин готовий кладковий важкий  цементний, марка М100 | м3 | 0,033 | 1417,19 | 46,77 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м | 1,1 | 3326,92 | 3659,61 |
| 127 | С1544-264-  П5 | Труба ПВХ гофрована діам. 40 мм | м | 111,1 | 11,49 | 1276,54 |
| 128 | М8-88-3 | Конструкцiї металевi | т | 0,025 | 9396,78 | 234,92 |
| 1 | С111-1306 | Портландцемент загальнобудiвельного  призначення бездобавковий, марка 500 | т | 0,00125 | 2442,09 | 3,05 |
| 2 | С111-1522 | Електроди, дiаметр 5 мм, марка Э42А | т | 0,000105 | 37207,29 | 3,91 |
| 3 | С111-1848  варіант 1 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,000675 | - | - |
| 4 | С121-783 | Металоконструкцiї iндивiдуальнi | т | 0,025 | 54270,04 | 1356,75 |
| 5 | С1421-  10634 | Пiсок природний, рядовий | м3 | 0,00375 | 398,18 | 1,49 |
| 6 | С1545-43 | Дюбелi з розпiрною гайкою ДГ | 100шт | 0,02 | 538,09 | 10,76 |
| 7 | С1545-282 | Шайба квадратна К859/2 | 100шт | 0,0355 | 427,67 | 15,18 |
|  |  | Робота + матеріали | т | 0,025 | 65042,40 | 1626,06 |
|  |  | Всього по розділу 10 |  |  |  | **12011,30** |
|  |  | Розділ 11. Світлотехнічні вироби. |  |  |  |  |
| 129 | РН17-11-1 | Монтаж свiтильникiв для  люмiнесцентних ламп, якi  встановлюються на штирах, кiлькiсть  ламп 1 шт | 100шт | 0,06 | 15448,70 | 926,92 |
| 1 | С111-219 | Гiпсовi в'яжучi Г-3 | т | 0,000189 | 1613,70 | 0,30 |
| 2 | С142-10-2 | Вода | м3 | 0,000096 | 24,26 | - |
| 3 | С1544-92 | Стрiчка iзоляцiйна "Пара" | кг | 0,018 | 73,93 | 1,33 |
| 4 | С1545-267 | Труби полiвiнiлхлориднi | т | 0,000168 | 109889,62 | 18,46 |
| 5 | С1545-291 | Шпилька | комплект | 12,24 | 33,79 | 413,59 |
|  |  | Робота + матеріали | 100шт | 0,06 | 22676,67 | 1360,60 |
| 130 | С1547-9 | Свiтильник світлодіодний накладний (  квадрат ) ф= 1600 лм, КЦТ 4000К, Р= 18  Вт, ІР44, 240х240 мм | шт | 3 | 166,03 | 498,09 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 131 | С1547-6 | Свiтильник світлодіодний накладний (  круг ) , ф= 1600 лм, КЦТ 4000 К, Р= 18  Вт, ІР = 44, діам. 240 мм | шт | 3 | 195,09 | 585,27 |
| 132 | РН17-11-1 | Монтаж свiтильникiв для  люмiнесцентних ламп, якi  встановлюються на штирах, кiлькiсть  ламп 1 шт | 100шт | 0,03 | 15448,70 | 463,46 |
| 1 | С111-219 | Гiпсовi в'яжучi Г-3 | т | 0,0000945 | 1613,70 | 0,15 |
| 2 | С142-10-2 | Вода | м3 | 0,000048 | 24,26 | - |
| 3 | С1544-92 | Стрiчка iзоляцiйна "Пара" | кг | 0,009 | 73,93 | 0,67 |
| 4 | С1545-267 | Труби полiвiнiлхлориднi | т | 0,000084 | 109889,62 | 9,23 |
| 5 | С1545-291 | Шпилька | комплект | 6,12 | 33,79 | 206,79 |
|  |  | Робота + матеріали | 100шт | 0,03 | 22676,67 | 680,30 |
| 133 | С1547-4 | Свiтильник світлодіодний Downlight (  круг ) | шт | 3 | 223,33 | 669,99 |
| 134 | М8-593-11 | Свiтильник для ламп розжарювання  свiтловий настiнний покажчик | 100 шт | 0,05 | 13391,28 | 669,56 |
| 1 | С111-1683  варіант 1 | Стрiчка полiетиленова з липким шаром,  марка А | кг | 0,0105 | 32,58 | 0,34 |
| 2 | С1545-42 | Дюбелi У658, У661 | 100шт | 0,204 | 238,25 | 48,60 |
| 3 | С1545-192 | Провiд ПРГ-500, перерiз 1 мм2 | 1000м | 0,0000765 | 2526,37 | 0,19 |
|  |  | Робота + матеріали | 100 шт | 0,05 | 14373,80 | 718,69 |
| 135 | 2405-1890 | Покажчик свiтловий " Вихід " настінний  з акумуляторною батареєю Feron EL50 | шт | 5 | 300,20 | 1501,00 |
| 136 | РН17-4-5 | Демонтаж свiтильникiв для  люмiнесцентних ламп | 100шт | 0,12 | 2097,45 | 251,69 |
| 137 | М8-596-5 | Демонтаж прожекторів | 100 шт | 0,07 | 14142,82 | 990,00 |
| 1 | С111-1522 | Електроди, дiаметр 5 мм, марка Э42А | т | 0,0001092 | 37207,29 | 4,06 |
|  |  | Робота + матеріали | 100 шт | 0,07 | 14200,86 | 994,06 |
|  |  | 2. Опорна рамка для влаштування  ліхтарів з металевої труби 100\*60  l=11200мм (на покрівлі на бетонній плиті  покритя) =8шт |  |  |  |  |
| 138 | Е13-16-6 | Грунтування металевих поверхонь за  один раз грунтовкою ГФ-021 | 100м2 | 0,1938 | 1058,92 | 205,22 |
| 1 | С111-1292 | Уайт-спiрит | т | 0,0002907 | 12168,35 | 3,54 |
| 2 | С1113-21 | Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева | т | 0,0017442 | 43459,89 | 75,80 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 0,1938 | 1468,32 | 284,56 |
|  |  | Всього по розділу 11 |  |  |  | **7544,25** |
|  |  | Розділ 12. Обладнання та інвентарь |  |  |  |  |
|  |  | Монтаж огороджувальної сітки для  захисту зенітних ліхтарів |  |  |  |  |
| 139 | М29-51-1 | Монтаж огорожи сiткою | м2 | 79,8 | 145,75 | 11630,85 |
| 140 | С111-870 | Сітка огороджувальна | м2 | 79,8 | 162,00 | 12927,60 |
| 141 | С1545-280 | Хомут 16-19 ГМ8 3/8" | шт | 480 | 11,48 | 5510,40 |
| 142 | С1545-280 | Талреп М5\*70 кльце-крюк | шт | 32 | 18,50 | 592,00 |
| 143 | С113-1878-  3 | Затиск для тросів | шт | 192 | 2,85 | 547,20 |
| 144 | С113-1878-  4 | Трос сталевий в поліетиленовій оплітці  діаметр 3-4 (оц.) | шт | 100 | 10,70 | 1070,00 |
| 145 | С111-1849-  2 | Гвинти самонарiзнi 5,5\*50 | тис. шт. | 0,48 | 1012,18 | 485,85 |
|  |  | Фарбування оцинкованого окладу  зенітних ліхтарів |  |  |  |  |
| 146 | Е13-26-6 | Фарбування металевих погрунтованих  поверхонь емаллю ПФ-115 | 100м2 | 0,77 | 642,06 | 494,39 |
| 1 | С111-1292 | Уайт-спiрит | т | 0,001078 | 12168,35 | 13,12 |
|  |  | Робота + матеріали | 100м2 | 0,77 | 659,10 | 507,51 |
| 147 | С111-2008-  3 | Антикорозійна фарбаTEKNOS Ferrex | л | 9,92 | 441,19 | 4376,60 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 148 | | ЕН10-12-2 | Улаштування бар'єрiв на радіатори  опалення | 100м2 | 0,146 | 13600,47 | 1985,67 |
| 1 | | С111-181 | Цвяхи будiвельнi з плоскою головкою 1,  8х60 мм | т | 0,001752 | 22928,92 | 40,17 |
| 2 | | С112-56 | Дошки обрiзнi з хвойних порiд, довжина  4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,  40 мм, II сорт | м3 | 0,21754 | 5721,01 | 1244,55 |
| 3 | | С112-60 | Дошки обрiзнi з хвойних порiд, довжина  4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44  мм i бiльше, II сорт | м3 | 0,17082 | 5249,69 | 896,75 |
| 4 | | С123-259 | Штапик [розкладка], розмiр 10 х16 мм | пм | 25,404 | 12,08 | 306,88 |
|  | |  | Робота + матеріали | 100м2 | 0,146 | 30643,97 | 4474,02 |
| 149 | | С112-258-4 | Щити деревьяні обліцювальні | м2 | 14,6 | 349,66 | 5105,04 |
| 150 | | РН12-41-4 | Полiпшене фарбування колером олiйним  щитів по дереву | 100м2 | 0,146 | 17858,82 | 2607,39 |
| 1 | | С111-449-1 | Фарба олiйна та алкiдна, готова до  застосування, для внутрiшнiх робiт | т | 0,0036062 | 39414,08 | 142,14 |
| 2 | | С111-627 | Олiфа комбiнована К-2 | т | 0,000365 | 66394,58 | 24,23 |
| 3 | | С111-1604 | Папiр шлiфувальний | м2 | 0,1752 | 74,29 | 13,02 |
| 4 | | С111-1608 | Дрантя | кг | 0,04526 | 9,07 | 0,41 |
| 5 | | С111-1895 | Шпаклiвка клейова | т | 0,005986 | 13601,68 | 81,42 |
|  | |  | Робота + матеріали | 100м2 | 0,146 | 19648,01 | 2868,61 |
| 151 | | РН20-12-2 | Монтаж спортивного обладнення | 1т | 0,48 | 11224,99 | 5388,00 |
| 1 | | С111-324 | Кисень технiчний газоподiбний | м3 | 0,4512 | 6,82 | 3,08 |
| 2 | | С111-1513 | Електроди, дiаметр 4 мм, марка Э42 | т | 0,000384 | 34352,09 | 13,19 |
| 3 | | С111-1848 | Болти будiвельнi з гайками та шайбами | т | 0,00576 | 55355,10 | 318,85 |
| 4 | | С1546-66 | Пропан-бутан технiчний | м3 | 0,04656 | 30,36 | 1,41 |
|  | |  | Робота + матеріали | 1т | 0,48 | 11926,10 | 5724,53 |
| 152 | | С121-545-2 | Ворота для міні футбола та гандбола  шарнірно-збірні з кріпленням до стіни | шт. | 2 | 7642,41 | 15284,82 |
| 153 | | С121-545-1 | Щит баскетбольний SPALDING NBA  Combo 44" Acrylic | шт. | 6 | 5541,88 | 33251,28 |
| 154 | | РН20-40-1 | Навантаження смiття вручну | 1 т | 35,14 | 137,43 | 4829,29 |
| 155 | | С311-30-М | Перевезення сміття до 30 км | т | 35,14 | 209,80 | 7372,37 |
|  | |  | Всього по розділу 12 |  |  |  | **116557,97** |
|  | |  | **Всього по локальному кошторису** |  |  |  | **1865071,64** |
|  | |  |  |  |  |  |  |
| **Разом вартість робіт, матеріалів та устаткування** | | | | | | | **1865071,64** |
| у тому числі | | | | | | |  |
| Робота | | | | | | | 786006,96 |
| Матеріали та устаткування | | | | | | | 1079064,68 |
| **Додаткові витрати** | | | | | | | **154376,48** |
| у тому числi: | | | | | | |  |
| Кошти на утримання служби замовника (включаючи витрати на технiчний нагляд) | | | | | | | 44952,2 |
| Вартiсть проектних робiт | | | | | | | 107885,28 |
| Вартiсть експертизи проектної документацiї | | | | | | | 1539 |
| **Разом без ПДВ** | | | | | | | **2019448,12** |
| **Податок на додану вартість** | | | | | | | **403889,62** |
| **Всього з урахуванням ПДВ** | | | | | | | **2423337,74** |
| **Обов’язковий резерв 20%** | | | | | | | **484667,54** |
| **Всього по проєкту** | | | | | | | **2908005,28** |
|  | | | | | | | |