**Інформація про технічні та якісні характеристики предмета закупівлі: «капітальний ремонт багатоквартирного житлового будинку, розташованого за адресою:**

**м. Миколаїв, вул. Миколаївська, 34Б» (ДК 021:2015 (45450000-6)) – інші завершальні будівельні роботи)**

|  |
| --- |
| Умови виконання робіт |
| Об'єми робіт |
| № з/п  | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | Примітка |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  |  |
|   | **Локальний кошторис №2-1-1. ремонтно-бдівельні роботи** |   |   |   |  |  |
|   | **Розділ 1. Демонтажні роботи** |   |   |   |  |  |
| 1 | Знiмання дверних полотен | 100 м2 | 0,1442 |   |  |  |
| 2 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стiнах з вiдбиванням штукатурки в укосах | 100 шт | 0,04 |   |  |  |
| 3 | Знiмання наличникiв | 100 м | 0,334 |   |  |  |
| 4 | Знiмання дверних полотен | 100 м2 | 1,218 |   |  |  |
| 5 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стiнах з вiдбиванням штукатурки в укосах | 100 шт | 0,42 |   |  |  |
| 6 | Знiмання наличникiв | 100 м | 4,8216 |   |  |  |
| 7 | Розбирання цегляних перегородок | 1 м3 | 1,3 |   |  |  |
| 8 | Розбирання покриттiв пiдлог з керамiчних плиток | 100м2 | 0,9828 |   |  |  |
| 9 | Розбирання цементних покриттiв пiдлог | 100м2 | 0,9828 |   |  |  |
| 10 | Демонтаж екранiв огорожi лоджий площею до 10 м2 | 100шт | 0,14 |   |  |  |
| 11 | Розбирання зруйнованого бетону елементів перектиття | 1 м3 | 0,3 |   |  |  |
|   | **Розділ 2. Монтажні роботи** |   |   |   |  |  |
| 12 | Мурування окремих дiлянок простих зовнiшнiх стiн iз цегли | 100 м3 | 0,0013 |   |  |  |
| 13 | Заповнення дверних прорiзiв готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стiнах | 100м2 | 0,0378 |   |  |  |
| 14 | Заповнення дверних прорiзiв готовими дверними блоками площею бiльше 3 м2 з металопластику у кам'яних стiнах | 100м2 | 0,0378 |   |  |  |
| 15 | Дюбель-анкер 10х110мм | шт | 19 |   |  |  |
| 16 | Пена монтажная 750 мл | шт | 2 |   |  |  |
| 17 | Блоки двернi із металопластику | м2 | 3,78 |   |  |  |
| 18 | Блоки двернi із металопластику антивандальні | м2 | 3,78 |   |  |  |
| 19 | Заповнення вiтражних прорiзiв готовими блоками площею бiльше 3 м2 з металопластику в кам'яних стiнах житлових і громадських будівель | 100м2 | 0,1055 |   |  |  |
| 20 | Заповнення вiтражних прорiзiв готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стiнах житлових і громадських будівель | 100м2 | 0,02784 |   |  |  |
| 21 | Заповнення вiтражних прорiзiв готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стiнах житлових і громадських будівель | 100м2 | 0,0126 |   |  |  |
| 22 | Дюбель-анкер 10х110мм | шт | 47 |   |  |  |
| 23 | Однокомпонентний, еластичний, що ущільнює поліуретановий герметик SIKAFLEX PRO-3WF, стійкий до дії води і навколишнього середовища | л | 1,56 |   |  |  |
| 24 | Пена монтажная 750 мл | шт | 5 |   |  |  |
| 25 | Блоки вітражу металопластикові  | м2 | 3,822 |   |  |  |
| 26 | Блоки вітражу металопластикові антивандальні | м2 | 10,772 |   |  |  |
| 27 | Заповнення дверних прорiзiв готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стiнах | 100м2 | 0,588 |   |  |  |
| 28 | Заповнення дверних прорiзiв готовими дверними блоками площею бiльше 3 м2 з металопластику у кам'яних стiнах | 100м2 | 0,5586 |   |  |  |
| 29 | Дюбель-анкер 10х110мм | шт | 362 |   |  |  |
| 30 | Пена монтажная 750 мл | шт | 22 |   |  |  |
| 31 | Блоки двернi із металопластику | м2 | 114,66 |   |  |  |
| 32 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | 100м2 | 0,9828 |   |  |  |
| 33 | Улаштування першого шару обклеювальної гiдроiзоляцiї рулонними матерiалами на мастицi | 100м2 | 0,9828 |   |  |  |
| 34 | Додавати на кожний наступний шар обклеювальної гiдроiзоляцiї рулонними матерiалами на мастицi | 100м2 | 0,9828 |   |  |  |
| 35 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетоннiй основi площею до 20 м2 | 100м2 | 0,9828 |   |  |  |
| 36 | На кожнi 5 мм змiни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати | 100м2 | 0,9828 |   |  |  |
| 37 | Облицювання поверхонь стін керамiчними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | 100м2 | 0,06426 |   |  |  |
| 38 | Монтаж металоконструкцiй сходiв, площадок, огороджень | 1т | 2,1126 |   |  |  |
| 39 | Профільна труба 50х40х4 мм | т | 1,082816 |   |  |  |
| 40 | Стрижнева арматура А-I, дiаметр 12 мм | 100кг | 7,5229 |   |  |  |
| 41 | Сталь кутова 75х75х8 мм | т | 0,27776 |   |  |  |
| 42 | ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /гратчастих поверхонь/ | 100м2 | 0,73941 |   |  |  |
| 43 | Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 /гратчастих поверхонь/ | 100м2 | 0,7394 |   |  |  |
| 44 | Знепилювання поверхонь | м2 | 14,2 |   |  |  |
| 45 | Очищення поверхонь щiтками | м2 | 0,8 |   |  |  |
| 46 | Протравлювання металевих поверхонь | м2 | 0,8 |   |  |  |
| 47 | Армування перекриття | 1 т | 0,013 |   |  |  |
| 48 | Електродугове зварювання при монтажi каркасiв | т | 0,013 |   |  |  |
| 49 | Улаштування захистного шару плит перекриття | 100м3 | 0,004 |   |  |  |
| 50 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетоннiй основi площею до 20 м2 | 100м2 | 0,008 |   |  |  |
| 51 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази | 100 м2 | 0,142 |   |  |  |
| 52 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати | 100 м2 | 0,142 |   |  |  |
| 53 | Шпатлевка "Изогипс" | кг | 21,3 |   |  |  |
| 54 | Шпатлевка "Сатенгипс" | кг | 14,2 |   |  |  |
| 55 | Полiпшене фарбування полiвiнiлацетатними водоемульсiйними сумiшами стель по збiрних конструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | 100м2 | 0,142 |   |  |  |
| 56 | Ремонт штукатурки прямолiнiйних укосiв всерединi будiвлi по каменю та бетону цементно-вапняним розчином | 100м2 | 0,4734 |   |  |  |
| 57 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази | 100 м2 | 0,4734 |   |  |  |
| 58 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати | 100 м2 | 0,4734 |   |  |  |
| 59 | Шпатлевка "Изогипс" | кг | 47,34 |   |  |  |
| 60 | Шпатлевка "Сатенгипс" | кг | 47,34 |   |  |  |
| 61 | Полiпшене фарбування полiвiнiлацетатними водоемульсiйними сумiшами стiн по збiрних конструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | 100м2 | 0,4734 |   |  |  |
|   | **Локальний кошторис №2-1-2. електрообладнання** |   |   |   |  |  |
|   | **Розділ 1. Монтажнi роботи** |   |   |   |  |  |
| 62 | Монтаж увiдно-розподiльних пристроїв | 1 шафа | 1 |   |  |  |
| 63 | Установлення електролiчильникiв побутових трифазових (існуючих) | шт | 2 |   |  |  |
| 64 | Установлення фотодатчика (к-т ВРУ) | шт | 1 |   |  |  |
| 65 | Монтаж боксу для установки апаратури | шт | 1 |   |  |  |
| 66 | Установлення щиткiв освiтлювальних групових масою понад 20 кг до 40 кг у готовiй нiшi або на стiнi | шт | 44 |   |  |  |
| 67 | Установлення електролiчильникiв побутових однофазових (існуючих) | шт | 116 |   |  |  |
| 68 | Затягування першого проводу перерiзом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби | 100м | 2,42 |   |  |  |
| 69 | Затягування першого проводу перерiзом понад 35 мм2 до 70 мм2 в труби | 100м | 0,6 |   |  |  |
| 70 | Затягування наступного проводу перерiзом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби | 100м | 9,68 |   |  |  |
| 71 | Затягування наступного проводу перерiзом понад 35 мм2 до 70 мм2 в труби | 100м | 2,4 |   |  |  |
| 72 | Прокладання проводiв ВВП при схованiй проводцi | 100м | 3,3 |   |  |  |
| 73 | Затягування проводу ВВП3 перерiзом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби | 100м | 1,85 |   |  |  |
| 74 | Прокладання кабелю перерiзом до 6 мм2 на скобах | 100м | 1 |   |  |  |
| 75 | Прокладання кабелю перерiзом понад 6 мм2 до 10 мм2 на скобах | 100м | 0,7 |   |  |  |
| 76 | Кабель дво-, чотирижильний перерiзом жили до 16 мм2, що прокладається з крiпленням накладними скобами | 100 м | 1,45 |   |  |  |
| 77 | Кабель до 35 кВ, що прокладається по лотках з крiпленням , маса 1 м до 1 кг | 100 м | 5,25 |   |  |  |
| 78 | Кабель до 35 кВ, що прокладається по лотках з крiпленням, маса 1 м до 2 кг | 100 м | 0,44 |   |  |  |
| 79 | Закладення кiнцеве для 3-4 жильного кабеля напругою до 1 кВ, перерiз однiєї жили до 35 мм2 | шт | 4 |   |  |  |
| 80 | Лоток по установлених конструкцiях, ширина лотка до 400 мм | 100 м | 0,75 |   |  |  |
| 81 | Труба вiнiпластова з крiпленням накладними скобами, дiаметр до 25 мм | 100 м | 1,85 |   |  |  |
| 82 | Труба вiнiпластова з крiпленням накладними скобами, дiаметр до 63 мм | 100 м | 3,02 |   |  |  |
|   | **Розділ 2. Матеріали** |   |   |   |  |  |
| 83 | Ввідно-розподільний пристрій ВРУ (ГРЩ) | шт | 1 |   |  |  |
| 84 | Щит поверховий ЩЭ-2-1-36 УХЛIP31 | шт | 16 |   |  |  |
| 85 | Вимикач автоматичний ВА63 1пол. 50А | шт | 32 |   |  |  |
| 86 | Вимикач автоматичний ВА63 1пол. 40А | шт | 32 |   |  |  |
| 87 | Вимикач автоматичний ВА63 1пол. 20А | шт | 32 |   |  |  |
| 88 | Вимикач автоматичний ВА63 1пол. 16А | шт | 64 |   |  |  |
| 89 | Вимикач автоматичний номiнальний струм до 63а АП-50,АК-50,АК-63,АЗ160,АЕ2010,АЕ2030,АЕ2040 та iн. Одноблоковий, однополюсний. Установлення та монтаж в НКУ. | шт | 160 |   |  |  |
| 90 | Вимикач автоматичний ВД63 2р. 40А/30мА | шт | 32 |   |  |  |
| 91 | Вимикач автоматичний ВД63 2р. 20А/30мА | шт | 32 |   |  |  |
| 92 | Вимикач автоматичний номiнальний струм до 63а АП-50,АК-50,АК-63,АЗ160,АЕ2010,АЕ2030,АЕ2040 та iн. Одноблоковий, двополюсний. Установлення та монтаж в НКУ. | шт | 64 |   |  |  |
| 93 | Щит поверховий ЩЭ-3-1-36 УХЛIP31 | шт | 28 |   |  |  |
| 94 | Вимикач автоматичний ВА63 1пол. 50А | шт | 84 |   |  |  |
| 95 | Вимикач автоматичний ВА63 1пол. 40А | шт | 84 |   |  |  |
| 96 | Вимикач автоматичний ВА63 1пол. 20А | шт | 84 |   |  |  |
| 97 | Вимикач автоматичний ВА63 1пол. 16А | шт | 168 |   |  |  |
| 98 | Вимикач автоматичний номiнальний струм до 63а АП-50,АК-50,АК-63,АЗ160,АЕ2010,АЕ2030,АЕ2040 та iн. Одноблоковий, однополюсний. Установлення та монтаж в НКУ. | шт | 420 |   |  |  |
| 99 | Вимикач автоматичний ВД63 2р. 40А/30мА | шт | 84 |   |  |  |
| 100 | Вимикач автоматичний ВД63 2р. 20А/30мА | шт | 84 |   |  |  |
| 101 | Вимикач автоматичний номiнальний струм до 63а АП-50,АК-50,АК-63,АЗ160,АЕ2010,АЕ2030,АЕ2040 та iн. Одноблоковий, двополюсний. Установлення та монтаж в НКУ. | шт | 168 |   |  |  |
| 102 | Корпус щита на 4 модуля КМПн-2/4 IP30 | шт | 1 |   |  |  |
| 103 | Провiд перерiзом 35мм2 ПВ3 | 1000м | 1,2342 |   |  |  |
| 104 | Провiд перерiзом 50мм2 ПВ3 | 1000м | 0,306 |   |  |  |
| 105 | Провід ВВП-3 січ.3х1,5 мм2 | 1000м | 0,53045 |   |  |  |
| 106 | Кабель ВВГ нг пер.5х16 мм2 | 1000м | 0,04488 |   |  |  |
| 107 | Кабель ВВГнг пер.3х2,5 мм2 | 1000м | 0,0153 |   |  |  |
| 108 | Кабель ВВГнг пер.4х2,5 мм2 | 1000м | 0,1734 |   |  |  |
| 109 | Кабель ВВГнг пер. 3х1,5 мм2 | 1000м | 0,1989 |   |  |  |
| 110 | Кабель ВВГнгд пер. 3х1,5 мм2 | 1000м | 0,0612 |   |  |  |
| 111 | Кабель FLAME-X(N) HXH FE180/E30 пер.3х1,5мм2 | 1000м | 0,1785 |   |  |  |
| 112 | Кабель Flame X950(N) HXH FE180/E30 пер.4х2,5 мм2 | 1000м | 0,0816 |   |  |  |
| 113 | Кабель ВВГнг пер. 5х10 мм2 | 1000м | 0,1479 |   |  |  |
| 114 | Лоток металевий перф. 100х300х3000мм з аксесуарами | шт | 25 |   |  |  |
| 115 | Труба ПВХ гладкостенна пряма діам.25мм | м | 185 |   |  |  |
| 116 | Труба ПВХ гладкостенна пряма діам.63мм | м | 302 |   |  |  |
| 117 | Коробка KU68-1903 | шт | 110 |   |  |  |
| 118 | Коробка ДКС IP44 65х35мм | шт | 25 |   |  |  |
|   | **Локальний кошторис №2-1-3. електроосвітлення** |   |   |   |  |  |
|   | **Розділ 1. Монтажнi роботи** |   |   |   |  |  |
| 119 | Монтаж світлодіодних свiтильникiв | 100шт | 1,59 |   |  |  |
| 120 | Установлення вимикачiв неутопленого типу при вiдкритiй проводцi | 100шт | 0,05 |   |  |  |
| 121 | Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при вiдкритiй проводцi | 100шт | 0,16 |   |  |  |
|   | **Розділ 2. Матеріали** |   |   |   |  |  |
| 122 | Світильник світлодіодний ДПО 2002-12- LED 12Вт IP54 | шт | 22 |   |  |  |
| 123 | Світильник світлодіодний ДПО 5112D LED 8Вт IP54 з датчиками руху | шт | 92 |   |  |  |
| 124 | Світильник аварійний U21 LED-7W IP42з акум. | шт | 45 |   |  |  |
| 125 | Вимикач 1кл. для відкритої проводки IP44 | шт | 5 |   |  |  |
| 126 | Розетка штепсельна для відкритої проводки IP44 | шт | 16 |   |  |  |
|   | **Локальний кошторис №2-1-4. заземлення** |   |   |   |  |  |
|   | **Відділ 1. Заземлення** |   |   |   |  |  |
| 127 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без крiплень з укосами, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,014 |   |  |  |
| 128 | Засипання вручну траншей, пазух котлованiв та ям, група ґрунту 1 | 100 м3 | 0,014 |   |  |  |
| 129 | Заземлювач вертикальний з круглої сталi дiаметром 16 мм | 10 шт | 0,3 |   |  |  |
| 130 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зi сталi штабової, перерiз 160 мм2 | 100 м | 0,1 |   |  |  |
| 131 | Провiдник заземлюючий вiдкрито по будiвельних основах зi штабової сталi перерiзом 100 мм2 | 100 м | 0,5 |   |  |  |
|   | **Локальний кошторис №2-1-5. демонтажні роботи** |   |   |   |  |  |
| 132 | Демонтаж вимикачiв, розеток | 100шт | 0,05 |   |  |  |
| 133 | Демонтаж свiтильникiв з лампами розжарювання | 100шт | 1,57 |   |  |  |
| 134 | Демонтаж електролiчильникiв | 100шт | 1,18 |   |  |  |
| 135 | Демонтаж групових щиткiв | 100шт | 0,44 |   |  |  |
| 136 | Демонтаж увiдно-розподiльних пристроїв | 1 шафа | 3 |   |  |  |

**Очікувана вартість закупівлі сформована за результатами калькуляції визначених робіт з урахуванням проекту.**