**ДОДАТОК 1**

*до тендерної документації*

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**на проведення відкритих торгів:**

**«Поточний ремонт електрощитової (перенесення електрообладнання електрощитової)**

**МРЦ МВС України "Перлина Прикарпаття" на вул.Степана Бандери 71в м.Трускавець Львівської області»**

**(ДК 021:2015 – 45310000-3 «Електромонтажні роботи»)**

|  |
| --- |
| **Локальний кошторис на будівельні роботи**  |
|  **Поточний ремонт електрощитової (перенесення електрообладнання електрощитової) МРЦ МВС України "Перлина Прикарпаття" на вул.Степана****Бандери 71в м.Трускавець Львівської області.** |
|  |
|  |
| №Ч.ч.. | Обґрунту-вання(шифрнорми) | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру | Кіль-кість | Вартість одиниці, грн. | Загальна вартість, грн. | Витрати трударобітників, люд.год. |
| Всього | експлуа-таціїмашин | Всього | заробіт-ної плати | експлуа-таціїмашин | не зайнятихобслуговуванняммашин |
| заробіт-ної плати | в томучислі за-робітноїплати | в томучислі за-робітноїплати | тих, щообслуговують машини |
| на одини-цю | всього |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|   |   | Перелiк нарахувань:  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | Коефiцiєнт для урахування впливуумов виконання будiвельнихpобiт=1,2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | Коефiцiєнт для урахування впливуумов виконання монтажних pобiт=1,2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| *1* |  | *(Демонтаж) Монтаж запобіжника* | *шт* | *66* |  |  |  |  |  |  |  |
| *2* |  | *(Демонтаж) Електричні проводки у щитах**і пультах шафних і панельних* | *100 м* | *2* |  |  |  |  |  |  |  |
| *3* |  | *(Демонтаж) Монтаж увідно-розподільних**пристроїв* | *1 шафа* | *1* |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   | *У тому числі матеріали:* |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | *Енергоносiї машин, врахованих в складі**загальновиробничих витрат* |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   | *С1999-9001* | *Електроенергія* | *кВт-год* | *0,03024* |  *-*  |   |  *-*  |   |   |   |   |
|   |   | *Разом матеріалів* |   |   |   |   |  *-*  |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 4 | КР20-26-1 | Пробивання отворів в залізобетоннихперекриттях, переріз отворів 300х300 мм | 100шт | 0,02 |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *У тому числі матеріали:* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *Енергоносiї машин, врахованих в складі**загальновиробничих витрат* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1999-9001* | *Електроенергія* | *кВт-год* | *0,697132**8* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *Разом матеріалів* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| *5* |  | *Монтаж увідно-розподільних пристроїв* | *1 шафа* | *1* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *У тому числі матеріали:* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42* | *т* | *0,0002* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Болти будівельні з гайками та шайбами* | *т* | *0,00051* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Стрічка ізоляційна "Пара"* | *кг* | *0,06* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Перемичка заземлювальна* | *шт* | *1* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Енергоносiї машин, врахованих в складі**загальновиробничих витрат* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Електроенергія* | *кВт-год* | *0,0756* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Разом матеріалів* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  | Шафа силова ввідно-розподільча металева630 А-1(3-х дверна (1900х1800х600)) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| *7* |  | *Рубильник [вимикач, роз'єднувач]**триполюсний на плиті з центральною або**бічною рукояткою або керуванням**штангою, що установлюється на**металевій основі, струм до 630 А* | *шт* | *1* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *У тому числі матеріали:* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Болти із шестигранною головкою**оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм* | *т* | *0,00083* |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|   |  | *Фарба олійна та алкідна густотерта для**внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-**бежева* | *т* | *0,00008* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Стрічка поліетиленова з липким шаром,**марка А* | *кг* | *0,22* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Шпагат ув'язувальний з луб'яних волокон* | *кг* | *0,03* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Бірка маркувальна* | *100шт* | *0,06* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Наконечники алюмінієві для опресування**150-12-16а* | *100шт* | *0,1836* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Нитки швейні* | *кг* | *0,01* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Перемичка заземлювальна* | *шт* | *1* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Вазелін технічний* | *т* | *0,00007* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Лак електроізолювальний N318* | *т* | *0,00009* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Разом матеріалів* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  | Вимикач-роз'єднувач перекидний 3Р 630А400B | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| *9* |  | *Вимикач автоматичний [автомат] одно-,**дво-, триполюсний, що установлюється на**конструкції на стіні або колоні, струм до**250 А* | *шт* | *2* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *У тому числі матеріали:* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Болти із шестигранною головкою**оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм* | *т* | *0,00086* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Фарба олійна та алкідна густотерта для**внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-**бежева* | *т* | *0,0001* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Шпагат паперовий* | *т* | *0,00002* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А* | *т* | *0,00014* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Стрічка поліетиленова з липким шаром,**марка А* | *кг* | *0,08* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Металоконструкції індивідуальні* | *т* | *0,006* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Дюбелі У658, У661* | *100шт* | *0,0286* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм* | *100шт* | *0,0264* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Наконечники алюмінієві для опресування 50-**10-9а* | *100шт* | *0,1224* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Патрони до пістолета Д-2* | *100шт* | *0,0264* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Перемичка заземлювальна* | *шт* | *2* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Вазелін технічний* | *т* | *0,00002* |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|   |  | *Лак електроізолювальний N318* | *т* | *0,00004* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Разом матеріалів* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  | Автоматичний вимикач 200А SchneiderElectric | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  | Автоматичний вимикач 250А SchneiderElectric | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| *12* |  | *Вимикач автоматичний [автомат] одно-,**дво-, триполюсний, що установлюється на**конструкції на стіні або колоні, струм до**100 А* | *шт* | *33* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *У тому числі матеріали:* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Болти із шестигранною головкою**оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм* | *т* | *0,01254* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Фарба олійна та алкідна густотерта для**внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-**бежева* | *т* | *0,00165* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Шпагат паперовий* | *т* | *0,00033* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А* | *т* | *0,00231* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Стрічка поліетиленова з липким шаром,**марка А* | *кг* | *1,32* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Металоконструкції індивідуальні* | *т* | *0,066* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Бірка маркувальна* | *100шт* | *0,6732* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Дюбелі У658, У661* | *100шт* | *0,4719* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм* | *100шт* | *0,4356* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Наконечники алюмінієві для опресування 35-**10-8а* | *100шт* | *2,0196* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Патрони до пістолета Д-2* | *100шт* | *0,4356* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Перемичка заземлювальна* | *шт* | *33* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Вазелін технічний* | *т* | *0,00033* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Лак електроізолювальний N318* | *т* | *0,00033* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  | *Разом матеріалів* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  | Автоматичний вимикач 100А SchneiderElectric | шт | 27 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  | Автоматичний вимикач Schneider Resy9 6кА3p 50a C | шт | 5 |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| *15* | *КМ8-526-1* | *Вимикач автоматичний [автомат] одно-,**дво-, триполюсний, що установлюється на**конструкції на стіні або колоні, струм до**25 А* | *шт* | *18* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *У тому числі матеріали:* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-98* | *Болти із шестигранною головкою**оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм* | *т* | *0,0009* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-390* | *Фарба олійна та алкідна густотерта для**внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-**бежева* | *т* | *0,00072* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1374* | *Шпагат паперовий* | *т* | *0,00018* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1522* | *Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А* | *т* | *0,00126* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1683* | *Стрічка поліетиленова з липким шаром,**марка А* | *кг* | *0,18* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С121-783* | *Металоконструкції індивідуальні* | *т* | *0,0252* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-4* | *Бірка маркувальна* | *100шт* | *0,3672* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-42* | *Дюбелі У658, У661* | *100шт* | *0,2574* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-44* | *Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм* | *100шт* | *0,2376* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-163* | *Патрони до пістолета Д-2* | *100шт* | *0,2376* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-169* | *Перемичка заземлювальна* | *шт* | *18* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1546-7* | *Вазелін технічний* | *т* | *0,00018* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1546-35* | *Лак електроізолювальний N318* | *т* | *0,00018* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *Разом матеріалів* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | & С1547-12-16варіант 1 | Автоматичний вимикач RESI9 6kА 1P 25 А C, Schneider Electric | шт | 18 |  |  |  |  |  |  |  |
| *17* | *КМ8-147-11* | *Кабель до 35 кВ, що прокладається по**установлених конструкціях і лотках з**кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 2 кг* | *100 м* | *0,08* |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | & С157-17-19 | Кабель AВВГ 4х120мм2 | м | 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| *19* | *ТР3-5-12-1* | *Укладання кабелів, супутні роботи при**укладанні кабелів. Окінцювання жил кабеля**напресуванням наконечників. Окінцювання**жил кабеля з перерізом до 120 мм2 шляхом**напресування наконечників* | *шт* | *8* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *У тому числі матеріали:* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|   | *С111-24* | *Азбестовий шнур загального призначення**[ШАОН-1], діаметр 2,0-2,5 мм* | *т* | *0,00016* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-69* | *Бензин авіаційний Б-70* | *т* | *0,004* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-633* | *Парафін нафтовий твердий П-3* | *т* | *0,0008* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1608* | *Дрантя* | *кг* | *0,32* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1682* | *Стрічка поліетиленова* | *т* | *0,0016* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1544-91* | *Стрічка смоляна на основі бавовно-**поліефірної тканини, товщина 0,8 мм* | *кг* | *1,6* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-4* | *Бірка маркувальна* | *100шт* | *0,08* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-153* | *Наконечники кабельні* | *шт* | *24* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1546-13* | *Жир паяльний* | *кг* | *0,08* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *Разом матеріалів* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | & С1545-152-27варіант 1 | Наконечники кабельні мідно-лудж 120 мм2 | шт | 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| *21* | *КР17-9-3* | *Прокладання кабелю перерізом понад 10**мм2 до 16 мм2 на скобах* | *100м* | *1,6* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *У тому числі матеріали:* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1809* | *Сталь кругла* | *т* | *0,00976* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1110-177* | *Втулки ущільнювальні* | *шт* | *32* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1113-79* | *Лак БТ-577* | *т* | *0,004608* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1522-38* | *Припої олов'яно-свинцеві сурм'янисті в**чушках, марка ПОССу25-2* | *т* | *0,00096* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1544-92* | *Стрічка ізоляційна "Пара"* | *кг* | *0,48* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-4* | *Бірка маркувальна* | *100шт* | *0,16* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-241* | *Скобки для проводів кабелів дволапкові**К729, К730* | *100шт* | *2,592* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *Енергоносiї машин, врахованих в складі**загальновиробничих витрат* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1999-9001* | *Електроенергія* | *кВт-год* | *2,677248* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *Разом матеріалів* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | & С101-92-525 | Кабель силовий | м | 160 |  |  |  |  |  |  |  |
| *23* | *КМ8-574-2* | *Розведення по пристроях і підключення**жил кабелів або проводів зовнішньої мережі**до блоків затискачів і до затискачів**апаратів і приладів, установлених на**пристроях, переріз жили до 16 мм2* | *100 жил* | *1,5* |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   | *У тому числі матеріали:* |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   | *С111-1683* | *Стрічка поліетиленова з липким шаром,**марка А* | *кг* | *0,6* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1736* | *Пресшпан листовий, марка А* | *кг* | *0,9* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1893* | *Шпагат ув'язувальний з луб'яних волокон* | *кг* | *0,075* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-4* | *Бірка маркувальна* | *100шт* | *1,53* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-70* | *Кнопка К227* | *100шт* | *1,2* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-101* | *Стрічка монтажна ЛМ* | *100м* | *0,15* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-152* | *Наконечники кабельні* | *100шт* | *1,53* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-156* | *Нитки швейні* | *кг* | *0,03* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1546-7* | *Вазелін технічний* | *т* | *0,00015* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1546-35* | *Лак електроізолювальний N318* | *т* | *0,000225* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1546-96* | *Чорнила незмивні* | *кг* | *0,075* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *Разом матеріалів* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
| *24* | *КМ8-574-6* | *Розведення по пристроях і підключення**жил кабелів або проводів зовнішньої мережі**до блоків затискачів і до затискачів**апаратів і приладів, установлених на**пристроях, переріз жили до 120 мм2* | *100 жил* | *0,08* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *У тому числі матеріали:* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1683* | *Стрічка поліетиленова з липким шаром,**марка А* | *кг* | *0,088* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1736* | *Пресшпан листовий, марка А* | *кг* | *0,12* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С111-1893* | *Шпагат ув'язувальний з луб'яних волокон* | *кг* | *0,0096* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-4* | *Бірка маркувальна* | *100шт* | *0,0816* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-70* | *Кнопка К227* | *100шт* | *0,096* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-101* | *Стрічка монтажна ЛМ* | *100м* | *0,012* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-152* | *Наконечники кабельні* | *100шт* | *0,0816* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1545-156* | *Нитки швейні* | *кг* | *0,0056* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1546-7* | *Вазелін технічний* | *т* | *0,000024* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1546-35* | *Лак електроізолювальний N318* | *т* | *0,000035**2* |  |  |  |  |  |  |  |
|   | *С1546-96* | *Чорнила незмивні* | *кг* | *0,004* |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   | *Разом матеріалів* |   |   |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |  Разом прямі витрати по кошторису |  |  |  |  |  |
|   |   |  Разом устаткування, грн. |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|   |   |  Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. |  |   |   |   |   |
|   |   | **Всього устаткування, грн.** |  |   |   |   |   |
|   |   |  Разом будівельні роботи, грн. |  |   |   |   |   |
|   |   |  в тому числi: |  |   |   |   |   |
|   |   |  вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. |  |   |   |   |   |
|   |   |  всього заробiтна плата, грн. |  |   |   |   |   |
|   |   |  Загальновиробничi витрати, грн. |  |   |   |   |   |
|   |   |  трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. |  |   |   |   |   |
|   |   |  заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. |  |   |   |   |   |
|   |   |  **Всього будівельні роботи, грн.** |  |   |   |   |   |
|   |   |   |  |   |   |   |   |
|   |   |  \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ |  |   |   |   |   |
|   |   |   |  |   |   |   |   |
|   |  | **Всього по кошторису** |  |   |   |   |   |
|   |  | **Кошторисна трудомісткість, люд.год.** |  |   |   |   |   |
|   |  | **Кошторисна заробiтна плата, грн.** |  |   |   |   |   |

|  |
| --- |
| **Відомість ресурсів**  Поточний ремонт електрощитової (перенесення електрообладнання електрощитової) МРЦ МВС України "ПерлинаПрикарпаття" на вул.Степана Бандери 71в м.Трускавець Львівської області. |
| №Ч.ч. | Шифр ресурсу | Найменування  | Одиниця виміру | Кількість | Поточна ціна заодиницю, грн. | у тому числі: |
| відпускнаціна, грн. | транспортнаскладова, грн. | заготівель-но-склад-ські вит-рати, грн. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **I. Витрати труда** |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1 | 1 |  Витрати труда робітників-будівельників | люд.год | 5,33 |  |   |   |   |
| 2 |   |  Середній розряд робіт, що виконуються робітниками- будівельниками | розряд | 2,8 |  |   |   |   |
| 3 | 27 |  Витрати труда робітників-монтажників | люд.год | 496,5 |  |   |   |   |
| 4 |   |  Середній розряд робіт, що виконуються робітниками- монтажниками | розряд | 4,1 |  |   |   |   |
| 5 |   |  Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та  обслуговуванням машин | люд.год | 2,24 |  |   |   |   |
| 6 |   |  Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням  та обслуговуванням машин | розряд | 3,7 |  |   |   |   |
| 7 |   |  Витрати труда працівників, заробітна плата яких  передбачена в загальновиробничих витратах | люд.год | 50,27 |  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |  Разом кошторисна трудомісткість | люд.год | 554,34 |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |  Середній розряд робіт | розряд | 4,1 |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **II. Будівельні машини і механізми** |   |   |   |   |   |   |
| 8 | КБМ201-11 | Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т | маш. год | 0,67176 |  |   |   |   |
| 9 | КБМ203-850 | Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т | маш. год | 0,0024 |  |   |   |   |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 10 | КБМ204-502 | Установка для зварювання ручного дугового [постійногоструму] | маш. год | 12,744 |  |   |   |   |
| 11 | КБМ233-201 | Машини свердлильні електричні | маш. год | 3,696 |  |   |   |   |
| 12 | КБМ233-330 | Прес гідравлічний з електроприводом | маш. год | 108,14064 |  |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **Будiвельнi машини, врахованi в складi****загальновиробничих витрат** |   |   |   |   |   |   |
| 13 | КБМ270-135 | Перфоратори електричні | маш. год | 8,28624 |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   | **III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти** |   |   |   |   |   |   |
| 14 | &С101-92-525 | Кабель силовий | м | 160 |  -  |  -  |  -  | Замовник |
| 15 | С111-24 | Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1],діаметр 2,0-2,5 мм | т | 0,00016 |  |  |  |  |
| 16 | С111-69 | Бензин авіаційний Б-70 | т | 0,004 |  |  |  |  |
| 17 | С111-98 | Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби12-[14] мм | т | 0,01513 |  |  |  |  |
| 18 | С111-390 | Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робітМА-025 бежева, світло-бежева | т | 0,00255 |  |  |  |  |
| 19 | С111-633 | Парафін нафтовий твердий П-3 | т | 0,0008 |  |  |  |  |
| 20 | С111-1374 | Шпагат паперовий | т | 0,00053 |  |  |  |  |
| 21 | С111-1513 | Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42 | т | 0,0002 |  |  |  |  |
| 22 | С111-1522 | Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А | т | 0,00371 |  |  |  |  |
| 23 | С111-1608 | Дрантя | кг | 0,32 |  |  |  |  |
| 24 | С111-1682 | Стрічка поліетиленова | т | 0,0016 |  |  |  |  |
| 25 | С111-1683 | Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А | кг | 2,488 |  |  |  |  |
| 26 | С111-1736 | Пресшпан листовий, марка А | кг | 1,02 |  |  |  |  |
| 27 | С111-1809 | Сталь кругла | т | 0,00976 |  |  |  |  |
| 28 | С111-1848 | Болти будівельні з гайками та шайбами | т | 0,00051 |  |  |  |  |
| 29 | С111-1893 | Шпагат ув'язувальний з луб'яних волокон | кг | 0,1146 |  |  |  |  |
| 30 | С121-783 | Металоконструкції індивідуальні | т | 0,0972 |  |  |  |  |
| 31 | &С157-17-19 | Кабель AВВГ 4х120мм2 | м | 8 |  |  |  |  |
| 32 | С1110-177 | Втулки ущільнювальні | шт | 32 |  |  |  |  |
| 33 | С1113-79 | Лак БТ-577 | т | 0,004608 |  |  |  |  |
| 34 | С1522-38 | Припої олов'яно-свинцеві сурм'янисті в чушках, маркаПОССу25-2 | т | 0,00096 |  |  |  |  |
| 35 | С1544-91 | Стрічка смоляна на основі бавовно-поліефірної тканини,товщина 0,8 мм | кг | 1,6 |  |  |  |  |
| 36 | С1544-92 | Стрічка ізоляційна "Пара" | кг | 0,54 |  |  |  |  |
| 37 | С1545-4 | Бірка маркувальна | 100шт | 2,952 |  |  |  |  |
| 38 | С1545-42 | Дюбелі У658, У661 | 100шт | 0,7579 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 39 | С1545-44 | Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм | 100шт | 0,6996 |  |  |  |  |
| 40 | С1545-70 | Кнопка К227 | 100шт | 1,296 |  |  |  |  |
| 41 | С1545-101 | Стрічка монтажна ЛМ | 100м | 0,162 |  |  |  |  |
| 42 | С1545-134 | Наконечники алюмінієві для опресування 35-10-8а | 100шт | 2,0196 |  |  |  |  |
| 43 | С1545-135 | Наконечники алюмінієві для опресування 50-10-9а | 100шт | 0,1224 |  |  |  |  |
| 44 | С1545-140 | Наконечники алюмінієві для опресування 150-12-16а | 100шт | 0,1836 |  |  |  |  |
| 45 | С1545-152 | Наконечники кабельні | 100шт | 1,6116 |  |  |  |  |
| 46 | +&С1545-152-27варіант 1 | Наконечники кабельні мідно-лудж 120 мм2 | шт | 8 |  |  |  |  |
| 47 | С1545-153 | Наконечники кабельні | шт | 24 |  |  |  |  |
| 48 | С1545-156 | Нитки швейні | кг | 0,0456 |  |  |  |  |
| 49 | С1545-163 | Патрони до пістолета Д-2 | 100шт | 0,6996 |  |  |  |  |
| 50 | С1545-169 | Перемичка заземлювальна | шт | 55 |  |  |  |  |
| 51 | С1545-241 | Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730 | 100шт | 2,592 |  |  |  |  |
| 52 | +&С1545-311-1варіант 1 | Вимикач-роз'єднувач перекидний 3Р 630А 400B | шт | 1 |  |  |  |  |
| 53 | С1546-7 | Вазелін технічний | т | 0,000774 |  |  |  |  |
| 54 | С1546-13 | Жир паяльний | кг | 0,08 |  |  |  |  |
| 55 | С1546-35 | Лак електроізолювальний N318 | т | 0,0009002 |  |  |  |  |
| 56 | С1546-96 | Чорнила незмивні | кг | 0,079 |  |  |  |  |
| 57 | +&С1547-12-15варіант 1 | Автоматичний вимикач Schneider Resy9 6кА 3p 50a C | шт | 5 |  |  |  |  |
| 58 | +&С1547-12-16варіант 1 | Автоматичний вимикач RESI9 6kА 1P 25 А C, SchneiderElectric | шт | 18 |  |  |  |  |
| 59 | +&С1547-16-42варіант 2 | Автоматичний вимикач 200А Schneider Electric | шт | 1 |  |  |  |  |
| 60 | +&С1547-16-43варіант 2 | Автоматичний вимикач 250А Schneider Electric | шт | 1 |  |  |  |  |
| 61 | +&С1547-16-44 | Автоматичний вимикач 100А Schneider Electric | шт | 27 |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |  |  |  |  |
|   |   | Енергоносiї машин, врахованих в складiзагальновиробничих витрат |   |   |  |  |  |  |
| 62 | С1999-9001 | Електроенергія | кВт-год | 3,4802 |  -  |  -  |   |  Замовник |
|   |   | **IV. Устаткування** |   |   |   |   |   |   |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 63 | +&1503-8011-1варіант 2 | Шафа силова ввідно-розподільча металева 630 А-1(3-хдверна (1900х1800х600)) | шт | 1 |  |  |  |   |
|   |

При розрахунках вартості експлуатації будівельних машин та механізмів , якщо внаслідок об’єктивних причин (ускладнені умови виконання робіт через обмеженість території будівельного майданчика , неможливість розміщення підйомних механізмів тощо) будівельні роботи планується виконувати без застосування будівельних машин та механізмів як для внутрішньо будівельного транспортування матеріальних ресурсів (горизонтального і вертикального), так і для виконання будівельних робіт, або із застосуванням наявних у підрядній організації не передбачених нормами машин та механізмів , вартість таких робіт визначається з урахуванням змінених умов виконання робіт.

У випадку , якщо при такій заміні технічних ресурсів , технологія виконання робіт не змінюється, вартість будівельних робіт визначається за

КНУ РЕКН із замінених технічними ресурсами.

|  |
| --- |
| Виконання робіт з надання послуги здійснювати відповідно до вимог державних стандартів, будівельних та інших норм і правил діючих в Україні, технічної експлуатації будівельної техніки, безпечних умов праці та додержання вимог щодо застосування заходів із захисту довкілля. Ціна Учасника тендерної пропозиції означає суму, за яку Учасник передбачає виконати замовлення на виконання всіх видів робіт з надання послуги, придбання обладнання та матеріалів передбачених в технічних вимогах Замовника (технічному завданні).У зв’язку із специфікою роботи Замовника, роботи з надання послуги проводяться з 9-00 по 13-00 год. та з 15-00 по 18-00 год. з понеділка по п’ятницю включно. |
| Роботи з надання послуги мають бути виконані до 05.06.2024 року. |

Учасник відповідає за отримання всіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів, необхідних для надання послуг, передбачених цією тендерною документацією, та самостійно несе всі витрати на їх отримання.

Надання послуг забезпечується фахівцями, які мають відповідну кваліфікацію, яку вимагає чинне законодавство України.

**ІНШІ ДОКУМЕНТИ, ЩО ВИМАГАЮТЬСЯ ЗАМОВНИКОМ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Договірна ціна (тверда договірна ціна) та обов’язкові додатки до неї подаються ***обов’язково у форматі з розширенням «imd» та «pdf.»)***.«Договірна ціна» (з обов’язковими додатками) повинна бути визначена відповідно до вимог [«Кошторисних норм України у будівництві](https://zakon.rada.gov.ua/go/v0281914-21)» (Настанова з визначення вартості будівництва), затверджених наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 № 281 (далі за текстом – Настанова № 281) з врахуванням змін станом на дату складання тендерної пропозиції.Додатки до Договірної ціни: * + підсумкова відомість ресурсів,
	+ локальний кошторис,
	+ розрахунок загальновиробничих витрат,
	+ розрахунок заробітної плати,
	+ розмір кошторисного прибутку,
	+ розрахунок адміністративних витрат.
	+ інші розрахунки, зазначені в пунктах 5.20, 5.33 Настанови № 281, а також кошти на покриття витрат на перевезеня працівників автомобільним транспортом, відрядження працівників на об’єкт будівництва, якщо такі включено в розрахунок Договірної ціни.

Вид «Договірної ціни» - тверда.Всі документи кошторисної документації повинні бути підписані сертифікованим інженером-проектувальником в частині кошторисної документації. Кошторисна документація має бути сформована на ліцензованому програмному комплексі «АВК-5» (або аналогічному) та засвідчена підписом та печаткою (за наявності) уповноваженої особи учасника.Ціну пропозиції учасника закупівлі на надання послуг визначають виходячи з кошторисної вартості цих робіт та обгрунтовуючих розрахунків складових структури витрат.2. Копія сертифіката інженера проектувальника в частині кошторисної документації, чинного на момент подання пропозиції.3. Акт попереднього обстеження об’єкта за формою згідно Додатку.Для реальної оцінки обсягу необхідних робіт з надання послуги, ознайомлення з місцем розміщення об’єкта, його станом та особливостями, Учасник під час періоду подання пропозицій зобов’язаний здійснити попереднє обстеження об’єкта.Результати проведення попереднього обстеження (зауваження, пропозиції тощо) фіксуються в акті. Складання відповідного акту покладається на Замовника в день його проведення. Замовник гарантує всім учасникам максимальне сприяння в проведенні обстеження об’єкту та оформленні відповідного акту.У разі направлення учасником на об’єкт обстеження свого представника, його повноваження мають бути належним чином підтверджені.4. Гарантійний лист щодо прибирання (вивезення сміття, матеріалів, тимчасових конструкцій та обладнання, тощо) з будівельного майданчика протягом 1 (одного) дня після надання послуги.5. Гарантійний лист про відповідальність учасника за поведінку своїх працівників на будівельному майданчику, забезпечення дотримання ними трудової та технологічної дисципліни, вимог техніки безпеки і охорони праці впродовж усього терміну надання Послуги.6. Гарантійний лист про виконання робіт з надання послуги в час з 9-00 по 13-00 год. та з 15-00 по 18-00 год. з понеділка по п’ятницю включно.7. Гарантійний лист про, те що роботи з надання послуги будуть виконані в строк до 05.06.2024 року.8. Гарантійний лист за підписами директора (уповноваженої особи) про те, що учасник процедури закупівлі зобов’язується виконати роботи з надання послуги у відповідності до технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі.9. Гарантійний лист щодо погодження з проектом договору.10. Лист, в якому учасник гарантує що передбачає застосування заходів із захисту довкілля при виконанні робіт.11. Календарний план за послугою (відповідно до нижченаведеного зразка).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Найменування послуги | Строки виконання робіт за послугою | Вартість робіт за послугою |
|  |  |  |  |

12. Гарантійний лист про те, що учасник зобов’язується ознайомитись та дотримуватись правил пропускного режиму на територію МРЦ МВС України «Перлина Прикарпаття» та завчасно (не пізніше як за 1 день) повідомити Замовника про працівників (інших осіб), які будуть залучені до надання послуги а також транспортні засоби, які учасник планує використовувати для в’їзду на територію. |

***Примітки:***

*а) учасник за власним бажанням може надати додаткові матеріали про його відповідність іншим вимогам Замовника.*

*б) для учасників, які здійснюють діяльність без печатки згідно з чинним законодавством, вимагається лише підпис директора (уповноваженої особи) учасника.*