|  |
| --- |
|  Қосымша 5 |
|  шартқа №\_\_\_\_\_\_\_ |
|  "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ қ. |
| **2025 жылға арналған Оңтүстік ЖЭТ филиалының (мердігерлік)** **"Кентау" ҚС 220 кВ сорғы өрт сөндіру ғимаратының жөндеу жұмыстар көлемінің ведомосы №** |
| Негіздеме: № ақау актісі |  |
| **№ р/с** | **Жұмыстардың физикалық көлемдерінің атауы** | **Өлшем бірлігі** | **Саны** | **Ескертпе** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Жерден және ормандардан әкті бояудан қолмен тазалау | м2 | 100,00 |   |
| 2 | Беттерді перхлорвинилді бояулармен сырлауға дайындау: жерден және ормандардан тегістеу | м2 | 102,04 |   |
| 3 | Қабырғаларды, есік және терезе жақтауларын сылау. Цемент-әк ерітіндісімен үздіксіз тегістеу. Белгінің қалыңдығы 10 мм-ге дейін | м2 | 102,04 |   |
| 4 | Қасбеттің қабырғалары. Бетон беті бойынша цемент ерітіндісіндегі керамикалық жеке тақтайшалармен сыртқы қаптау | қаптау бетінің м2 | 14,45 |   |
| 5 | Қасбеттер. Дайындалған беті бойынша ормандардан акрилді қосылыстармен бояу | боялатын беттің м2 | 87,59 |   |
| 6 | Соқыр аймақты қалпына келтіру. Таспалы бетонды іргетастар. Құрылғы | м3 | 3,36 |   |
| 7 | Беттері ішкі. Төбені әк бояумен бояудан тазарту | м2 | 24,71 |   |
| 8 | Төбелер. Беттерді қалыңдығы 10 мм-ге дейін гипс негізіндегі құрғақ қоспалармен сылау | сыланатын бетінің м2 | 24,71 |   |
| 9 | Төбелер. Сылақпен жақсартылған поливинилацетатты су негізіндегі қоспалармен бояу | боялатын беттің м2 | 24,71 |   |
| 10 | Беттері ішкі. Қабырғаларды әк бояуларынан тазарту | м2 | 71,00 |   |
| 11 | Төсеме бояу | м2 | 71,00 |   |
| 12 | Қабырғалар. Сылақта 2 есе жақсартылған поливинилацетатты су негізіндегі қоспалармен бояу | боялатын беттің м2 | 142,00 |   |
| 13 | Ағаш кесілген қабырғалардағы сыртқы және ішкі есік ойықтарының ауданы 2 м2 дейін. Жекелеген элементтермен толтыру | м2 | 3,40 |   |
| 14 | Ғимараттардағы терезе алды тақтайлары. Шешу | м2 | 1,68 |   |
| 15 | Тас қабырғалардағы ауданы 3 м2 дейінгі сыртқы есік ойықтары. Блоктарды орнату | м2 | 2,10 |   |
| 16 | Есік аспаптары. Ілмектерді ауыстыру | дана | 2,00 |   |
| 17 | Есік аспаптары. Ойма құлыптарды ауыстыру | дана | 1,00 |   |
| 18 | Тас қабырғалардағы терезе қораптары. Еңістердегі сылақты бөлшектей отырып бөлшектеу | дана | 3,00 |   |
| 19 | Ғимараттың биіктігінде профильді парақтан жасалған терезе төсеніштері. Монтаждау | жабынның м2 | 1,12 |   |
| 20 | Беткейлерді сәндік ерітіндімен жоғары сапалы сылау | сыланатын бетінің м2 | 3,79 |   |
| 21 | Еңістер. Сылақта 2 есе жақсартылған поливинилацетатты су негізіндегі қоспалармен бояу | боялатын беттің м2 | 7,58 |   |
| 22 | Едендер керамикалық плиткалардан жасалған. Қаптаманы бөлшектеу | м2 | 23,20 |   |
| 23 | Құрылғы | м2 тартпа | 23,20 |   |
| 24 | Едендер. Дайын негіз бойынша құрғақ қоспалардан жасалған желіммен керамикалық плиткалармен қаптау | қаптау бетінің м2 | 23,20 |   |
| 25 | Кабель 35 кВ-қа дейін, салмағы 1 м-ден 1 кг-ға дейін. Белгіленгендер бойынша төсеу бұрылыстарда және трассаның соңында бекітілетін конструкциялар мен науаларға | кабельдің м | 50,00 |   |
| 26 | Ажыратқыш жартылай герметикалық және герметикалық. Жабдықтарды монтаждау | дана | 3,00 |   |
| 27 | Штепсельдік розетка жартылай герметикалық және герметикалық. Жабдықтарды монтаждау | дана | 3,00 |   |
| 28 | Қалыпты қоршаған орта жағдайлары бар үй-жайларға арналған төбеге немесе қабырғаға орнатылатын шам, бір шамды.Бұрандалармен немесе бұрандалармен бекітумен монтаждау | дана | 5,00 |   |
| 29 | Қалыпты қоршаған орта жағдайлары бар үй-жайларға арналған төбеге немесе қабырғаға орнатылатын шам, бір шамды. Бұрандалармен немесе бұрандалармен бекітумен монтаждау | дана | 3,00 |   |
|   | Материалдарды тасымалдау |   |   |   |
| 1 | Құрылыс қоқысы (қолмен). Тиеу | т | 2,00 |   |
| 2 | Құрылыс қоқысы (қолмен). Жүкті түсіру | т | 2,00 |   |
| 3 | Елді мекендерде құрылыс жүктерін борттық көліктермен тасымалдау. Жүк көтергіштігі 5 тоннаға дейін. Тасымалдау қашықтығы 10 км | т·км | 2,00 |   |
| 4 | Материалдар |   |   |   |
| 5 | Қалыңдығы 55 мм-ден 62 мм-ге дейін стандартты жабыны бар алюминий профильдерінен жасалған терезе блогы, бір конструкциялы ГОСТ 21519-2003, екі камералы екі қабатты терезесі бар, бұралмалы-бұралмалы арматурасы бар: бір элементті бұралмалы-бұралмалы | м2 | 5,4 |   |
| 6 | Фурнитурасы бар металл кіретін есік блогы | жинақ | 1 |   |
| 7 | Жануды таратпайтын, түтін мен газды аз шығаратын, өзектер саны 3, кернеуі 0,66 кВ қуат кабелі МЕМСТ 31996-2012, маркасы ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,5 |   |
| 8 | Күңгірт немесе өлшемдері 60x60 см жылтыратылған фарфор плиткалары | м2 | 14,739 |   |
| 9 | Сыртқы қызметтік металл есік блоктары | м2 | 2,100 |   |
| 10 | Едендерге арналған күңгірт керамикалық плитка, I сұрыпты МЕМСТ 6141-91 бір түсті | м2 | 23,664 |   |
| 11 | НСП 02-200-002 типті өнеркәсіптік жарықдиодты шам, қуаты 70 Вт, IP54 | дана | 2 |   |
| 12 | Қоспасыз В7,5 класты ауыр бетон МЕМСТ 7473-2010 | м3 | 3,4104 |   |
| 13 | Қоспасыз В15 класты ауыр бетон МЕМСТ 7473-2010 | м3 | 2,32 |   |
| 14 | Су негізіндегі бояу ҚР СТ ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,1112853 |   |
| 15 | Әрлеу ерітіндісі МЕМСТ 28013-98 ауыр цементті-әктасты 1:1:6 | м3 | 1,165004 |   |
| 16 | Химияға төзімді астар ХС-04 ҚР СТ МЕМСТ Р 51693-2003 | т | 0,01642844 |   |
| 17 | Сулы-дисперсиялық акрилді бояу ҚР СТ ГОСТ Р 52020-2007 қасбеттер мен ылғалды үй-жайларды сырлау үшін ауа райына төзімді және бу өткізгіш | кг | 34,1601 |   |
| 18 | Құрғақ қоспа - гипстік сылақ ҚР СТ 1168-2006 | кг | 177,86258 |   |
| 19 | Желім бітеуіш МЕМСТ 10277-90 | кг | 89,8763 |   |
| 20 | Құлып МЕМСТ 5089-2011 Тұтқалармен және ЗВ7 кілтімен басқарылатын ысырмасы бар цилиндрлік ойық | дана | 2 |   |
| 21 | ҚР СТ МЕМСТ Р 52020-2007 ішкі және сыртқы жұмыстарға арналған терең енетін сулы-дисперсиялық акрилді астар | кг | 37,76752 |   |
| 22 | Аппараттық бұйымдар | жинақ | 2 |   |
| 23 | Кабельдік арна, өлшемдері 25 мм х 16 мм | м | 50 |   |
| 24 | ҚР СТ 1168-2006 плиткаларға арналған негізгі құрғақ желім қоспасы | кг | 92,8 |   |
| 25 | Әрлеу ерітіндісі МЕМСТ 28013-98 ауыр цементті 1:3 | м3 | 0,289 |   |
| 26 | Профильді төсеніш, мырышталған профиль биіктігі 20 мм ҚР СТ EN 508-1-2012 қалыңдығы 0,7 мм болат | м2 | 1,1424 |   |
| 27 | ҚР СТ 1168-2006 тақтайшалардың жіктерін бітеуге арналған құрғақ қоспа ақ | кг | 9,28 |   |
| 28 | Жерге тұйықтау түйіспелері бар, қорғаныш перделері бар, 250 В дейін, 10 А-дан 16 А-ға дейін, ашық орнатуға арналған бір орындық штепсельдік розетка, IP20 | дана | 3 |   |
| 29 | Ашық сым қосқышы МЕМСТ 30850.2.1-2002 Екі кілтті, 250 В дейін, 4 А-дан 10 А-ға дейін, IP20 | дана | 3 |   |
| 30 | Құрғақ желім қоспасы ҚР СТ 1168-2006 ірі фарфор плиталарына арналған тез қататын | кг | 10,115 |   |
| 31 | Диаметрі 6,3 мм-ден 6,5 мм-ге дейінгі СВ-08А болаттан жасалған катушкалардағы кәдімгі дәлдіктегі ыстықтай илектелген сым ГОСТ 10543-98 | кг | 0,9408 |   |
| 32 | Қалыпты қоршаған орта жағдайлары бар үй-жайларға арналған төбеге немесе қабырғаға орнатылатын шам, бір шамды. Бұрандалармен немесе бұрандалармен бекітумен монтаждау | дана | 3 |   |