|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | |  | | |