170421130

Национальная компания "Қазақстан темір жолы" "Дирекция по реализации крупных проектов"

Консорциум ТОО "Бек жолы НС", ТОО "Строительно-дизайнерская студия", ТОО "Инжгеосистем", ТОО "ЭКОСЕРВИС-С"

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Главный производственный корпус

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
Локальная смета 2-1-13и
за май 2017 года

на Пожарно-охранная сигнализация.Оповещание о пожаре

Основание: 190-ПОС.ОП

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един. | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Пожарная сигнализация производственного цеха** | | | | | | | | |
| 1 | Ц0110-667-9 | Приборы приемно-контрольные пожарный | 2 | 3503,10 | 1,60 | 7006 | 3 | 6156 | 18,00 | 36 |
| | | шт | | 3420,00 | -- | 6840 | -- | 90 | -- | -- |
| 2 | ТОО "Вентум" | Прибор приемно-контрольный пожарный "Рубеж-20П" | 2 | 19398,56 | -- | 38797 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 3 | Ц0110-683-10 | Сигнализация дистанционная: пульт управления | 1 | 2009,00 | -- | 2009 | -- | 1661 | 2,00 | 2 |
| | | шт | | 1845,00 | -- | 1845 | -- | 90 | -- | -- |
| 4 | ТОО "Вентум" | Прибор приемно-контрольный пожарный "Рубеж-ПДУ" | 1 | 19323,76 | -- | 19324 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 5 | Ц0110-669-6 | Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства оптико-/фото/электрические: блок питания и контроля | 11 | 1648,60 | 1,60 | 18135 | 18 | 15078 | 8,00 | 88 |
| | | шт | | 1523,00 | -- | 16753 | -- | 90 | -- | -- |
| 6 | СОО "Вентум" | Резервный источник питания ИВ ЭПР-12\1,2 | 9 | 2568,19 | -- | 23114 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 7 | СОО "Вентум" | Резервный источник питания ИВ ЭПР-12\5 | 2 | 4961,84 | -- | 9924 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Оповещение о пожаре | | | | | | | | |
| 8 | Ц0110-683-10 | Сигнализация дистанционная: модуль управления | 5 | 2009,00 | -- | 10045 | -- | 8303 | 2,00 | 10 |
| | | шт | | 1845,00 | -- | 9225 | -- | 90 | -- | -- |
| 9 | СОО "Вентум" | Релейные модуль РМ-2К | 3 | 4837,17 | -- | 14512 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 10 | СОО "Вентум" | Релейные модуль РМ-5К | 2 | 4936,91 | -- | 9874 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 11 | СОО "Вентум" | Модуль управления оконных приборов МДУ-1 | 12 | 3914,62 | -- | 46975 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ц0108-146-1 | Монтаж кабеля до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг | 6365 | 27,70 | 2,10 | 176311 | 13367 | 122144 | 0,10 | 637 |
| | | м | | 19,70 | 0,50 | 125391 | 3183 | 95 | -- | 18 |
| 13 | Ц0108-146-1 | Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг | 450 | 66,80 | 18,10 | 30060 | 8145 | 10303 | 0,12 | 54 |
| | | м | | 20,30 | 3,80 | 9135 | 1710 | 95 | 0,02 | 10 |
| 14 | С151607-83 | Провода для радиоустановок с медными жилами, на напряжение до 380 В с резиновой изоляцией, марка РПШЭ, число жил и сечение 2х0,5 мм2 | 2,95 | 80600,00 | -- | 237770 | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 15 | С151607-84 | Провода для радиоустановок с медными жилами, на напряжение до 380 В с резиновой изоляцией, марка РПШЭ, число жил и сечение 2х0,75 мм2 | 2,025 | 86900,00 | -- | 175973 | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | С151607-85 | Провода для радиоустановок с медными жилами, на напряжение до 380 В с резиновой изоляцией, марка РПШЭ, число жил и сечение 2х1,0 мм2 | 1,84 | 90500,00 | -- | 166520 | -- | -- | -- | -- |
| | | 1000м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 17 | Ц0110-349-4 | Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная | 225 | 702,30 | -- | 158018 | -- | 147258 | 4,00 | 900 |
| | | шт | | 648,00 | -- | 145800 | -- | 101 | -- | -- |
| 18 | С151802-21 | Коробка универсальная УК-2П | 200 | 59,00 | -- | 11800 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 19 | С151803-56 | Коробки ответвления с кабелными вводами , габаритные размеры 100х100х50 мм | 25 | 92,00 | -- | 2300 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 20 | Ц0110-683-7 | Сигнализация дистанционная: устройство оконечное | 1 | 2405,00 | -- | 2405 | -- | 2005 | 14,00 | 14 |
| | | шт | | 2228,00 | -- | 2228 | -- | 90 | -- | -- |
| 21 | СОО "Вентум" | Устройство оконечное УОО-ТЛ | 1 | 9185,49 | -- | 9185 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 22 | Ц0108-409-1 | Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм | 6815 | 108,60 | 48,90 | 740109 | 333254 | 335367 | 0,22 | 1499 |
| | | м | | 39,60 | 12,20 | 269874 | 83143 | 95 | 0,07 | 482 |
| 23 | С130804-998 Изм. и | Труба полиэтиленовая - 25х2,3 | 6120 | 44,00 | -- | 269280 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 2179444 | 354786 | | | 3240 |
| | | | Тенге | | | 587091 | 88036 | | | 511 |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 67306 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 67306 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 1842857 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 202221 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 675126 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 698761 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 648274 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 324 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 97241 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 149468 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 2640599 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 4075 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 772367 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 269280 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 269280 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 16157 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 285437 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 2993342 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 4075 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 772367 | | | |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 2179444 | 354786 | | | 3240 |
| | | | Тенге | | | 587091 | 88036 | | | 511 |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 67306 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 67306 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 1842857 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 202221 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 675126 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 698761 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 648274 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 324 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 97241 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 149468 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 2640599 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 4075 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 772367 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 269280 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 269280 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 16157 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 285437 | | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 2993342 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 4075 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 772367 | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость по смете без сто-ти оборудования | | 2 926 036 |
| Временные здания и сооружения 4,3% | 0,043 | 125 820 |
| С временными зданиями и сооружениями | | 3 051 856 |
| Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78% | 0,0278 | 84 842 |
| Затраты на выслугу лет 1% | 0,01 | 30 519 |
| Затраты на допотпуска 0,4% | 0,004 | 12 207 |
| Итого | | 3 179 424 |
| Всего с оборудованием | | 3 246 730 |
| Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%) | 2,5574 | 4 151 594 |
| Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%) | 2,7368 | 4 442 825 |

| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ВСЕГО | | | | 8 594 419 | | | | |
| Налоги, сборы , обязательные платежи 2% | 0,02 | | | 171 888 | | | | |
| Итого | | | | 8 766 307 | | | | |
| НДС12% | 0,12 | | | 1 051 957 | | | | |
| Всего с НДС | | | | 9 818 264 | | | | |

Заказчик

Эксперт отдела технического надзора ЦРКП

Бертаев М.Ж.

"ҚТЖ" ҰҚ" АҚ
АО "НК"ҚТЖ"
15 ЭКСПЕРТ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА ЦРКП
БЕРТАЕВ М.Ж.

Подрядчик

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

"Бек-жолы НС" ТОО