**Заказчик:** Государственное учреждение "Актауский городской отдел строительства"

**Исполнитель :** Товарищество с ограниченной ответственностью "Ондасын Строй"

**Наименование строительства и его адрес:** Привязка рабочего проекта "Строительство многофункционального спортивного зала в жилом массиве Приозерный-3"

Приложение 4-1 к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 02.04.2019 №178

**Справка**
**о стоимости выполненных строительных работ и затрат**
(по ресурсному методу)
**за октябрь 2022 года**

| код | Код | Договор /допол-нительное соглашение | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчика | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | №13 | 01.06.2022 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов объектов | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за октябрь), без НДС | Стоимость выполненых работ и затрат в тенге | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете | дополнительные затраты | | в т.ч. НДС | Всего к оплате |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | дугие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Многофункциональный спортивный зал в жилом массиве Приозерный-3 | 141 110 023,46 | 71 495 825,41 | | | | | | | 8 579 499,05 | 80 075 324,46 |
| Электроснабжение | 15 810 081,98 | 14 053 384,33 | | | | | | | 1 686 406,12 | 15 739 790,45 |
| Котельная | 15 727 712,07 | 14 042 600,07 | | | | | | | 1 685 112,01 | 15 727 712,07 |
| Наружные сети водопровода и канализации | 8 490 409,36 | 7 580 722,64 | | | | | | | 909 686,72 | 8 490 409,36 |
| Теплосеть | 9 966 763,65 | 8 898 896,11 | | | | | | | 1 067 867,53 | 9 966 763,65 |
| **ИТОГО:** | **191 104 990,52** | **116 071 428,57** | | | | | | | **13 928 571,43** | **130 000 000,00** |

**Заказчик:**

**Государственное учреждение "Актауский городской отдел строительства"**

**И.о руководителя** _____ **Жаукан Е.**

**М.П.**

**Исполнитель:**

**Товарищество с ограниченной ответственностью "Ондасын Строй"**

**Директор** _____ **Боранбаев Б.О.**

**М.П.**

**Технический надзор:**

**Товарищество с ограниченной ответственностью "MSK Engineering"**

**Главный специалист** _____ **Бабкин Б.А.**

**М.П.**

**Авторский надзор:**

**Товарищество с ограниченной ответственностью "Жастар Плюс"**

**Главный инженер проекта** _____ **Тәжіғара А.Қ.**

**М.П.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Актауский городской отдел строительства" Мангистауская область, г.Актау, МИКРОРАЙОН 4, 72, БИН 050140009015**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Ондасын Строй", Мангистауская область, Тупкараганский район, г.Форт-Шевченко, Жалау Мынбайулы, 117, БИН/ИИН 060440009800**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Привязка рабочего проекта "Строительство многофункционального спортивного зала в жилом массиве Приозерный-3"**
(наименование, адрес)

Объект : **Многофункциональный спортивный зал в жилом массиве Приозерный-3**
( наименование)

Договор подряда (контракт) №13 от 01.06.2022

# Акт выполненных работ

**за октябрь 2022 (месяц, год) на 2-1-1 общестроительные работы**

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 20 | Е11-080301-0203 Изм. и доп. вып. 9 | Стены из камней известняковых на р-ре М50. Кладка рядовая при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | 338,487484 | 9694,48 | 2529,28 | 3281460 | 856130 | 481024 | 2038476 | 5745531 | |
| | | | | | | 5744,1 | 731,5 | 1944306 | 247604 | | 425595 | | |
| 2 | 21 | С1213-308-0102 | Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М35 ГОСТ 4001-2013 | м3 | 331,7177343 | 10032 | | 3327792 | | 3327792 | | 3594016 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 266223 | | |
| 3 | 22 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,09024 | 436369,21 | 2647,81 | 39378 | 239 | 30456 | 8162 | 51343 | |
| | | | | | | 96218,4 | 1039,5 | 8683 | 94 | | 3803 | | |
| 4 | 23 | Е11-080201-0701 | Армирование кладки стен и других конструкций | т | 0,02592 | 98866,21 | 2647,81 | 2563 | 68 | 0 | 2344 | 5300 | |
| | | | | | | 96218,4 | 1039,5 | 2494 | 27 | | 392 | | |
| 5 | 24 | С1261-102-0252 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,02592 | 250492 | | 6493 | | 6493 | | 7012 | |
| | | | | | | | | | | | 520 | | |
| 6 | 25 | Ц13-080206-0401 Изм. и доп. вып. 17 | Провод тросовый, до 4 в линии, сечение жил до 6 мм2 | м | 66 | 921,53 | 39,94 | 60821 | 2636 | 28659 | 22058 | 89510 | |
| | | | | | | 447,36 | 16,83 | 29526 | 1111 | | 6630 | | |
| 7 | 26 | С1214-214-0108 | Канат двойной свивки типа ТК 6х37/1+6+12+18/+I о.с. оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, d 5,0 мм | 10м | 6,6 | 5615 | | 37059 | | 37059 | | 40024 | |
| | | | | | | | | | | | 2965 | | |
| 8 | 27 | Ц13-290105-0101 прим. | Ограждение сеткой из капронового шнура | м2 | 38,76 | 2112 | 0 | 81861 | 0 | 0 | 49935 | 142340 | |
| | | | | | | 2112 | 0 | 81861 | 0 | | 10544 | | |
| 9 | 28 | ИП"Jakon" | Сетка из капронового шнура диаметром 2,2мм, ячейка 100х100мм | м2 | 38,76 | 550 | | 21318 | | 21318 | | 23024 | |
| | | | | | | | | | | | 1706 | | |
| 10 | 29 | Е11-080301-0203 Изм. и доп. вып. 9 | Стены из камней известняковых на р-ре М50. Кладка рядовая при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | 99,96 | 9694,48 | 2529,28 | 969060 | 252827 | 142053 | 601990 | 1696734 | |
| | | | | | | 5744,1 | 731,5 | 574180 | 73121 | | 125684 | | |
| 11 | 30 | С1213-308-0102 | Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М35 ГОСТ 4001-2013 | м3 | 97,9608 | 10032 | | 982743 | | 982743 | | 1061362 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 78620 | | |
| 12 | 31 | Е11-080301-0203 Изм. и доп. вып. 9 | Стены из камней известняковых на р-ре М50. Кладка рядовая при высоте этажа до 4 м | м3 кладки | 78,6 | 9694,48 | 2529,28 | 761986 | 198802 | 111698 | 473353 | 1334166 | |
| | | | | | | 5744,1 | 731,5 | 451486 | 57496 | | 98827 | | |
| 13 | 32 | С1213-308-0102 | Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М35 ГОСТ 4001-2013 | м3 | 77,028 | 10032 | | 772745 | | 772745 | | 834565 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 61820 | | |
| 14 | 34 | Е11-070503-0110 Изм. и доп. вып. 19 | Укладка перемычек масса до 0,3 т | шт | 26,4 | 664,09 | 265,57 | 17532 | 7011 | 3985 | 10105 | 29848 | |
| | | | | | | 247,56 | 76,81 | 6536 | 2028 | | 2211 | | |
| 15 | 35 | Е11-070104-0301 | Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т | шт | 28,8 | 2828,64 | 1437,7 | 81465 | 41406 | 840 | 60409 | 153224 | |
| | | | | | | 1361,77 | 415,8 | 39219 | 11975 | | 11350 | | |
| 16 | 36 | С1222-102-0108 | Перемычки из тяжелого бетона класса В 15 ГОСТ 948-84 | м3 | 6,214 | 89857 | | 558371 | | 558371 | | 603041 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 44670 | | |
| 17 | 37 | Е11-060701-0102 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм | | 2,68 | 38606,95 | 6826,57 | 103467 | 18295 | 21765 | 62233 | 178956 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | м3 | | 23659,2 | 1858,56 | 63407 | 4981 | | 13256 | | |
| 18 | 38 | С1212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 2,7202 | 22379 | | 60875 | | 60875 | 4870 | 65745 | Казахстан |
| 19 | 39 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,06204 | 325908 | | 20219 | | 20219 | 1618 | 21837 | |
| 20 | 40 | С1214-210-0202 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,4536 | 307964 | | 139692 | | 139692 | 11175 | 150867 | Казахстан |
| 21 | 41 | Е11-060701-0102 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм | м3 | 1,22 | 38606,95<br>23659,2 | 6826,57<br>1858,56 | 47100<br>28864 | 8328<br>2267 | 9908 | 28330<br>6034 | 81464 | |
| 22 | 42 | С1212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,2383 | 22379 | | 27712 | | 27712 | 2217 | 29929 | Казахстан |
| 23 | 43 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0138 | 325908 | | 4498 | | 4498 | 360 | 4858 | |
| 24 | 44 | С1214-210-0202 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,329 | 307964 | | 101320 | | 101320 | 8106 | 109426 | Казахстан |
| 25 | 45 | Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство опорной подушки, В15 | м3 | 0,4 | 41129,81<br>14338,5 | 5155,44<br>1398,9 | 16452<br>5735 | 2063<br>560 | 8654 | 5728<br>1774 | 23954 | |
| 26 | 46 | Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | 1т | 0,0628 | 1104236,33<br>350460 | 1632,33<br>816,75 | 69346<br>22009 | 102<br>51 | 47235 | 20075<br>7154 | 96575 | |
| 27 | 47 | Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство опорной подушки, В15 | м3 | 0,96 | 41129,81<br>14338,5 | 5155,44<br>1398,9 | 39485<br>13765 | 4949<br>1343 | 20770 | 13748<br>4259 | 57492 | |
| 28 | 48 | Е11-060301-0410 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0,0852 | 21547,7<br>19789,6 | 1726,74<br>863,5 | 1836<br>1686 | 148<br>74 | 3 | 1601<br>275 | 3712 | |
| 29 | 49 | С1261-102-0252 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0852 | 250492 | | 21342 | | 21342 | 1707 | 23049 | |
| 30 | 50 | Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16 | Установка закладных деталей весом более 20 кг | 1т | 0,366 | 789176,33<br>35400 | 1632,33<br>816,75 | 288839<br>12956 | 598<br>299 | 275285 | 12062<br>24072 | 324973 | |
| 31 | 51 | Е11-070505-0105 Изм. и доп. вып. 16 | Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 10 м2 | шт | 53 | 9548,33<br>4849,8 | 1419,13<br>435,24 | 506061<br>257039 | 75214<br>23068 | 173808 | 330526<br>66927 | 903514 | |
| 32 | 53 | Е11-060801-0109 Изм. и доп. вып. 16 | Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство В15 | м3 | 6,48 | 39042,54<br>13489,03 | 2911,17<br>812,71 | 252996<br>87409 | 18864<br>5266 | 146722 | 84335<br>26986 | 364317 | |
| 33 | 54 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,006 | 325908 | | 1955 | | 1955 | 156 | 2111 | |
| 34 | 55 | С1214-210-0201 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,26364 | 319930 | | 84346 | | 84346 | 6748 | 91094 | Казахстан |
| 35 | 56 | С1214-210-0202 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,4086 | 307964 | | 125834 | | 125834 | 10067 | 135901 | Казахстан |
| 36 | 57 | Е11-060301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,02982 | 729768,61<br>493034 | 2792,61<br>1399,75 | 21762<br>14702 | 84<br>42 | 6976 | 13417<br>2814 | 37993 | |
| 37 | 58 | Е11-070107-0101 | Установка стальных крепежных элементов | т | 0,00682 | 383337,81<br>352580 | 12894,05<br>2059,75 | 2614<br>2405 | 88<br>14 | 122 | 2854<br>437 | 5905 | |
| 38 | 59 | С1214-210-0201 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00682 | 319930 | | 2182 | | 2182 | 175 | 2357 | Казахстан |
| 39 | 60 | Е11-070107-0101 | Установка стальных крепежных элементов 6АI | т | 0,00558 | 383337,81<br>352580 | 12894,05<br>2059,75 | 2139<br>1967 | 71<br>11 | 100 | 2335<br>358 | 4832 | |
| 40 | 61 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00558 | 325908 | | 1819 | | 1819 | 145 | 1964 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 41 | 62 | Е11-130301-0406 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 1,13994 | 111,16 | 2,76 | 127 | 3 | 50 | 51 | 192 | |
| | | | | | | 64,49 | 0,38 | 74 | 0 | | 14 | | |
| 42 | 63 | Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | м2 | 1,13994 | 90,76 | 1,99 | 103 | 2 | 58 | 30 | 144 | |
| | | | | | | 37,7 | 0,38 | 43 | 0 | | 11 | | |
| 43 | 64 | Е11-060801-0112 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм | м3 | 26,1 | 16245,75 | 2872,1 | 424014 | 74962 | 73319 | 269897 | 749424 | |
| | | | | | | 10564,49 | 799,12 | 275733 | 20857 | | 55513 | | |
| 44 | 65 | С1212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 26,4915 | 22379 | | 592853 | | 592853 | | 640281 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 47428 | | |
| 45 | 66 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,12919 | 325908 | | 42104 | | 42104 | | 45472 | |
| | | | | | | | | | | | 3368 | | |
| 46 | 67 | С1214-210-0201 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 1,4718 | 319930 | | 470873 | | 470873 | | 508543 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 37670 | | |
| 47 | 68 | С1214-210-0202 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 3,825 | 307964 | | 1177962 | | 1177962 | | 1272199 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 94237 | | |
| 48 | 69 | Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | 1т | 0,02187 | 1104236,33 | 1632,33 | 24150 | 36 | 16449 | 6991 | 33632 | |
| | | | | | | 350460 | 816,75 | 7665 | 18 | | 2491 | | |
| 49 | 70 | Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 0,26163 | 856436,33 | 1632,33 | 224069 | 427 | 196783 | 24636 | 268601 | |
| | | | | | | 102660 | 816,75 | 26859 | 214 | | 19896 | | |
| 50 | 71 | Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 16 | Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м | т | 15,9571 | 39672,63 | 11584,6 | 633060 | 184857 | 71337 | 307217 | 1015499 | |
| | | | | | | 23617,5 | 4284,92 | 376867 | 68375 | | 75222 | | |
| 51 | 72 | С1222-512-0801 | Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей | т | 15,9571 | 586927 | | 9365653 | | 9365653 | | 10114905 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 749252 | | |
| 52 | 73 | Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | м2 | 430,8417 | 181,5 | 3,97 | 78198 | 1711 | 44002 | 22644 | 108909 | |
| | | | | | | 75,4 | 0,77 | 32485 | 332 | | 8067 | | |
| 53 | 74 | Е11-130301-1709 Изм. и доп. вып. 10 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60 | м2 | 430,8417 | 4808,4 | 45,47 | 2071659 | 19590 | 1807782 | 169016 | 2419929 | |
| | | | | | | 567 | 1,54 | 244287 | 663 | | 179254 | | |
| 54 | 75 | Е11-090302-0102 Изм. и доп. вып. 16 | Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 5 т. Монтаж на высоте до 25 м. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03 | т конструкций | 20,8416 | 53900,87 | 19146,83 | 1123380 | 399050 | 84101 | 541920 | 1798524 | |
| | | | | | | 30718,8 | 6965,03 | 640229 | 145162 | | 133224 | | |
| 55 | 76 | С1222-525-0105 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса свыше 3,0 т | т | 20,8416 | 588461 | | 12264469 | | 12264469 | | 13245627 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 981158 | | |
| 56 | 77 | Е11-090501-0204 | Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже зданий | т | 20,8416 | 17618,58 | 1584,66 | 367199 | 33026 | 37977 | 204458 | 617390 | |
| | | | | | | 14211,75 | 5,78 | 296196 | 120 | | 45733 | | |
| 57 | 78 | Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | м2 | 562,7232 | 181,5 | 3,97 | 102134 | 2234 | 57471 | 29575 | 142246 | |
| | | | | | | 75,4 | 0,77 | 42429 | 433 | | 10537 | | |
| 58 | 79 | Е11-130301-1709 Изм. и доп. вып. 10 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60 | м2 | 563,2092 | 4808,4 | 45,47 | 2708135 | 25609 | 2363186 | 220943 | 3163404 | |
| | | | | | | 567 | 1,54 | 319340 | 867 | | 234326 | | |
| 59 | 80 | Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16 | Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж. Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах, применен коэффициент к затратам труда - 1,03 | т конструкций | 2,1664 | 124214,73 | 24084,22 | 269099 | 52176 | 5749 | 158223 | 461508 | |
| | | | | | | 97476,63 | 8371,13 | 211173 | 18135 | | 34186 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 60 | 81 | С1222-512-0401 | Связи по колоннам и стойкам фахверка /диагональные и распорки/ | т | 2,1664 | 586989 | | 1271653 | | 1271653 | 101732 | 1373385 | Казахстан |
| 61 | 82 | Е11-090501-0204 | Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже зданий | т | 2,1664 | 17618,58<br>14211,75 | 1584,66<br>5,78 | 38169<br>30788 | 3433<br>13 | 3948 | 21253<br>4754 | 64176 | |
| 62 | 83 | Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | м2 | 58,4928 | 181,5<br>75,4 | 3,97<br>0,77 | 10616<br>4410 | 232<br>45 | 5974 | 3074<br>1095 | 14785 | |
| 63 | 84 | Е11-130301-1709 Изм. и доп. вып. 10 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60 | м2 | 58,4928 | 4808,4<br>567 | 45,47<br>1,54 | 281257<br>33165 | 2660<br>90 | 245432 | 22946<br>24336 | 328539 | |
| 64 | 120 | Е11-010205-0402 | Копание ям с откосами глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы | м3 | 1,3005 | 3777,2<br>3777,2 | 0<br>0 | 4912<br>4912 | 0<br>0 | 0 | 3537<br>676 | 9125 | |
| 65 | 121 | Е11-110101-1303 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом б-50мм | м2 | 2,89 | 2801,06<br>395,55 | 176,45<br>73,59 | 8095<br>1143 | 510<br>213 | 6442 | 1274<br>750 | 10119 | |
| 66 | 122 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 4,576 | 999,75<br>401,95 | 21,17<br>3,85 | 4575<br>1839 | 97<br>18 | 2639 | 1727<br>504 | 6806 | |
| 67 | 123 | Е11-010205-0502 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 0,067 | 1250,96<br>1250,96 | 0<br>0 | 84<br>84 | 0<br>0 | 0 | 60<br>12 | 156 | |
| 68 | 124 | Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство лестниц из бетона кл. В 25 | м3 | 9,2 | 27780,83<br>2885,48 | 1871,61<br>562,1 | 255584<br>26546 | 17218<br>5171 | 211818 | 28863<br>22756 | 307203 | |
| 69 | 125 | С1214-210-0201 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,94416 | 319930 | | 302065 | | 302065 | 24165 | 326230 | Казахстан |
| 70 | 126 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,12579 | 325908 | | 40996 | | 40996 | 3280 | 44276 | |
| 71 | 127 | Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16 | Установка закладных деталей | т | 0,02106 | 1104236,33<br>350460 | 1632,33<br>816,75 | 23255<br>7381 | 34<br>17 | 15840 | 6732<br>2399 | 32386 | |
| 72 | 128 | Е11-070519-0103 Изм. и доп. вып. 19 | Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка | м ограждения | 18,4 | 1683,27<br>1064,34 | 108,55<br>53 | 30972<br>19584 | 1997<br>975 | 9391 | 24260<br>4419 | 59651 | |
| 73 | 129 | С1222-509-1601 | Сварная решетка ограждения | т | 0,18148 | 645236 | | 117097 | | 117097 | 9368 | 126465 | Казахстан |
| 74 | 130 | Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | м2 | 4,89996 | 181,5<br>75,4 | 3,97<br>0,77 | 889<br>369 | 20<br>4 | 500 | 258<br>92 | 1239 | |
| 75 | 134 | Е11-010205-0402 | Копание ям с откосами глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы | м3 | 0,225 | 3777,2<br>3777,2 | 0<br>0 | 850<br>850 | 0<br>0 | 0 | 612<br>117 | 1579 | |
| 76 | 135 | Е11-110101-1303 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом б-50мм | м2 | 0,5 | 2801,06<br>395,55 | 176,45<br>73,59 | 1401<br>198 | 88<br>37 | 1115 | 220<br>130 | 1751 | |
| 77 | 136 | Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 3 м3 В12,5, F50, W4. Устройство | м3 | 0,18 | 32960,03<br>10220,08 | 2125,22<br>627,19 | 5933<br>1840 | 383<br>113 | 3711 | 1777<br>617 | 8327 | |
| 78 | 137 | С1261-102-0252 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0026 | 250492 | | 651 | | 651 | 52 | 703 | |
| 79 | 138 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 1,28 | 999,75<br>401,95 | 21,17<br>3,85 | 1280<br>514 | 27<br>5 | 738 | 483<br>141 | 1904 | |
| 80 | 139 | Е11-010205-0502 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 0,097 | 1250,96<br>1250,96 | 0<br>0 | 121<br>121 | 0<br>0 | 0 | 87<br>17 | 225 | |
| 81 | 140 | Е11-010205-0402 | Копание ям с откосами глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы | | 0,1715175 | 3777,2 | 0 | 648 | 0 | 0 | 466 | 1203 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | м3 | | 3777,2 | 0 | 648 | 0 | | 89 | | |
| 82 | 141 | Е11-110101-1303 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом б-50мм | м2 | 1,14345 | 2801,06 | 176,45 | 3203 | 202 | 2549 | 504 | 4004 | |
| | | | | | | 395,55 | 73,59 | 452 | 84 | | 297 | | |
| 83 | 142 | Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 3 м3 В12,5, F50, W4. Устройство | м3 | 0,19 | 32960,03 | 2125,22 | 6262 | 404 | 3917 | 1875 | 8788 | |
| | | | | | | 10220,08 | 627,19 | 1942 | 119 | | 651 | | |
| 84 | 143 | С1261-102-0252 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0088 | 250492 | | 2204 | | 2204 | | 2380 | |
| | | | | | | | | | | | 176 | | |
| 85 | 144 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 0,5985 | 999,75 | 21,17 | 598 | 12 | 345 | 226 | 890 | |
| | | | | | | 401,95 | 3,85 | 241 | 2 | | 66 | | |
| 86 | 145 | Е11-010205-0502 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 0,0945175 | 1250,96 | 0 | 118 | 0 | 0 | 85 | 219 | |
| | | | | | | 1250,96 | 0 | 118 | 0 | | 16 | | |
| 87 | 146 | Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16 | Установка закладных деталей | т | 0,00528 | 1104236,33 | 1632,33 | 5830 | 8 | 3971 | 1688 | 8119 | |
| | | | | | | 350460 | 816,75 | 1850 | 4 | | 601 | | |
| 88 | 147 | Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство опорной подушки, В12,5 | м3 | 0,032 | 39622,53 | 5155,44 | 1268 | 165 | 644 | 458 | 1864 | |
| | | | | | | 14338,5 | 1398,9 | 459 | 45 | | 138 | | |
| 89 | 148 | Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | т | 0,1496 | 95901,91 | 29672,85 | 14347 | 4439 | 1849 | 6812 | 22852 | |
| | | | | | | 53869,6 | 12118,5 | 8059 | 1813 | | 1693 | | |
| 90 | 149 | С1222-503-0201 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,1496 | 680682 | | 101830 | | 101830 | | 109976 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 8146 | | |
| 91 | 150 | Е11-130301-1421 #К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 раза | м2 | 4,0392 | 232,73 | 7,15 | 940 | 29 | 682 | 161 | 1189 | |
| | | | | | | 56,64 | 1,16 | 229 | 5 | | 88 | | |
| 92 | 151 | Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | т | 0,3822 | 95901,91 | 29672,85 | 36654 | 11341 | 4724 | 17402 | 58380 | |
| | | | | | | 53869,6 | 12118,5 | 20589 | 4632 | | 4324 | | |
| 93 | 152 | С1222-503-0201 | Пожарные лестницы | т | 0,3822 | 680682 | | 260157 | | 260157 | | 280970 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 20813 | | |
| 94 | 153 | Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза | м2 | 10,3194 | 181,5 | 3,97 | 1873 | 41 | 1054 | 542 | 2608 | |
| | | | | | | 75,4 | 0,77 | 778 | 8 | | 193 | | |
| 95 | 154 | Е11-060101-0101 | Устройство бетонной подливки В12,5 | м3 | 0,16 | 22908,82 | 1209,96 | 3665 | 194 | 3180 | 316 | 4300 | |
| | | | | | | 1821,15 | 349 | 291 | 56 | | 319 | | |
| 96 | 175 | Е11-100501-0105 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых | м2 | 53,4944 | 3662,02 | 224,21 | 195898 | 11994 | 84256 | 95413 | 314616 | |
| | | | | | | 1862,77 | 119,02 | 99648 | 6367 | | 23305 | | |
| 97 | 176 | Е11-100501-0106 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых | м2 | 15,8994 | 2769,9 | 220,98 | 44040 | 3513 | 18782 | 21273 | 70538 | |
| | | | | | | 1367,64 | 119,02 | 21745 | 1892 | | 5225 | | |
| 98 | 177 | С1223-102-0204 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99 | м2 | 69,3938 | 27127 | | 1882446 | | 1882446 | | 2033042 | |
| | | | | | | | | | | | 150596 | | |
| 99 | 178 | Е11-100501-0103 Изм. и доп. вып. 15 | Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых | м2 | 2,3067 | 4357,12 | 222,92 | 10051 | 514 | 4502 | 4775 | 16012 | |
| | | | | | | 2182,52 | 117,4 | 5034 | 271 | | 1186 | | |
| 100 | 179 | С1223-102-0102 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 | м2 | 1,0431 | 26088 | | 27212 | | 27212 | | 29389 | |
| | | | | | | | | | | | 2177 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 101 | 180 | С1223-102-0103 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99 | м2 | 1,2636 | 30683 | | 38771 | | 38771 | 3102 | 41873 | |
| 102 | 181 | Е11-100501-0102 Изм. и доп. вып. 15 | Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих ОК8, ОК9 | м2 | 41,9796 | 2911,28 / 1564,45 | 216,91 / 117,4 | 122215 / 65675 | 9106 / 4929 | 47434 | 63543 / 14861 | 200618 | |
| 103 | 182 | С1223-102-0101 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99 | м2 | 41,9796 | 15387 | | 645940 | | 645940 | 51675 | 697615 | |
| 104 | 211 | Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16 | Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен | м2 | 1021,965093 | 1859,2 / 1379,36 | 107,14 / 89,3 | 1900037 / 1409658 | 109493 / 91262 | 380886 | 1200735 / 248062 | 3348835 | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 52592441 | 2459760 | 42237901 | 7333114 | 64719604 | |
| | | | | | | | | 7894775 | 804796 | | 4794048 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 0 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,5 % | | 970794,06 | | | | | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | 65690398,06 | |
| | | | Зимние удорожания | | | 0,5775 % | | 379362,05 | | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | 66069760,11 | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2 % | | 1321395,20 | | | | | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 67391155,31 | |
| | | | в том числе на 2021 год - 33 % | | | | | | | | | 22239081,25 | |
| | | | в том числе на 2022 год - 67 %, К=1,0500514 | | | | | | | | | 47411998,58 | |
| | | | Итого в текущих ценах | | | | | | | | | 69651079,83 | |
| | | | Итого с учетом скидки, К=0,95 | | | | | | | | | 66168527,18 | |
| | | | НДС | | | 12% | | 7940223,26 | | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 74108750,44 | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "Ондаслын-Строй", БИН/ИИН 050440009800
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Борамбаев Б.О.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора ТОО "MSK Engineering" :

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора ТОО "Жастар Плюс" :

**Принял (Заказчик)**

ГУ "Актауский городской отдел строительства",
БИН 050140009015
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И. о. руководителя Жаукан Е.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Главный специалист Бабкин Б.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Главный инженер проекта Тожигара А.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Актауский городской отдел строительства" Мангистауская область, г.Актау, МИКРОРАЙОН 4, 72, БИН 050140009015**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Ондасын Строй", Мангистауская область, Тупкараганский район, г.Форт-Шевченко, Жалау Мынбайулы, 117, БИН/ИИН 060440009800**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Привязка рабочего проекта "Строительство многофункционального спортивного зала в жилом массиве Приозерный-3"**
(наименование, адрес)

Объект : **Многофункциональный спортивный зал в жилом массиве Приозерный-3**
( наименование)

Договор подряда (контракт) №13 от 01.06.2022

## Акт выполненных работ

**октябрь 2022 (месяц, год) на 2-1-4 электроосвещение**

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 50 | Ц13-080201-0801<br>Изм. и доп. вып. 19 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый по стенам под штукатуркой и в кабельном канале | м | 230 | 376,43<br>192,5 | 143,26<br>54,15 | 86579<br>44275 | 32949<br>12454 | 9354 | 40845<br>10194 | 137618 | |
| 2 | 51 | Ц13-080201-0901<br>Изм. и доп. вып. 17 | Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг | м | 2245 | 409,54<br>192,5 | 172,07<br>66,59 | 919417<br>432162 | 386298<br>149495 | 100958 | 418793<br>107057 | 1445267 | |
| 3 | 52 | С1243-106-0905 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 | км | 0,0153 | 2011318 | | 30773 | | 30773 | 2462 | 33235 | Казахстан |
| 4 | 53 | С1243-106-0904 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 | км | 0,0714 | 1212595 | | 86579 | | 86579 | 6926 | 93505 | Казахстан |
| 5 | 54 | С1243-106-0903 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 | км | 0,1479 | 842563 | | 124615 | | 124615 | 9969 | 134584 | Казахстан |
| 6 | 55 | С1243-106-0902 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,0867 | 544080 | | 47172 | | 47172 | 3774 | 50946 | Казахстан |
| 7 | 56 | С1243-106-0502 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,0051 | 346715 | | 1768 | | 1768 | 141 | 1909 | Казахстан |
| 8 | 57 | С1243-105-1304 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ-П 3 х4,0 (ок)-0,66 | км | 0,2397 | 525581 | | 125982 | | 125982 | 10079 | 136061 | |
| 9 | 58 | С1243-105-1303 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ-П 3 х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,5967 | 335492 | | 200188 | | 200188 | 16015 | 216203 | |
| 10 | 59 | С1243-105-1301 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ-П 3 х1,5 (ок)-0,66 | км | 1,3617 | 203003 | | 276429 | | 276429 | 22114 | 298543 | |
| 11 | 60 | Ц13-080206-1901<br>Изм. и доп. вып. 17 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 1890 | 485,28<br>410,08 | 16,52<br>5,14 | 917179<br>775051 | 31223<br>9715 | 110905 | 565031<br>118577 | 1600787 | |
| 12 | 61 | С1241-207-0302 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм | м | 1895,67 | 32 | | 60661 | | 60661 | 4853 | 65514 | |
| 13 | 62 | Ц13-080206-1902<br>Изм. и доп. вып. 17 | Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 220 | 638,21<br>540,56 | 38,51<br>15,43 | 140406<br>118923 | 8473<br>3395 | 13011 | 88069<br>18278 | 246753 | |
| 14 | 63 | С1241-207-0305 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм | м | 220,66 | 102 | | 22507 | | 22507 | 1801 | 24308 | |
| 15 | 64 | Ц13-080206-1701<br>Изм. и доп. вып. 17 | Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами | м | 135 | 643,2<br>484,64 | 58,73<br>21,97 | 86832<br>65426 | 7929<br>2966 | 13477 | 49242<br>10886 | 146960 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 16 | 65 | С1241-101-0106 | Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм | м | 135,405 | 313 | | 42382 | | 42382 | | 45773 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 3391 | | |
| 17 | 66 | Е11-010205-0302 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 | 12,6 | 2396,24 | 0 | 30193 | 0 | 0 | 21739 | 56087 | |
| | | | | | | 2396,24 | 0 | 30193 | 0 | | 4155 | | |
| 18 | 67 | Е11-010205-0502 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 12,6 | 1250,96 | 0 | 15762 | 0 | 0 | 11349 | 29280 | |
| | | | | | | 1250,96 | 0 | 15762 | 0 | | 2169 | | |
| 19 | 68 | Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 | м | 60 | 799,46 | 27,16 | 47968 | 1630 | 30680 | 11718 | 64461 | |
| | | | | | | 260,96 | 10,28 | 15658 | 617 | | 4775 | | |
| 20 | 69 | Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм | шт | 6 | 4310,27 | 182,61 | 25862 | 1096 | 16937 | 5919 | 34323 | |
| | | | | | | 1304,8 | 65,45 | 7829 | 393 | | 2542 | | |
| 21 | 70 | Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 6 мм | м | 460 | 469,69 | 16,78 | 216057 | 7718 | 62574 | 106653 | 348527 | |
| | | | | | | 316,88 | 5,14 | 145765 | 2364 | | 25817 | | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 3505311 | 477316 | 1376952 | 1319358 | 5210644 | |
| | | | | | | | | 1651044 | 181399 | | 385975 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 0 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,5 % | | 78159,66 | | | | | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | 5288803,66 | |
| | | | Зимние удорожания | | | 0,5775 % | | 30542,84 | | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | 5319346,50 | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2 % | | 106386,93 | | | | | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 5425733,43 | |
| | | | в том числе на 2021 год - 33 % | | | | | | | | | 1790492,03 | |
| | | | в том числе на 2022 год - 67 %, К=1,0500514 | | | | | | | | | 3817190,32 | |
| | | | Итого в текущих ценах | | | | | | | | | 5607682,35 | |
| | | | Итого с учетом скидки, К=0,95 | | | | | | | | | 5327298,23 | |
| | | | НДС | | | 12% | | 639275,79 | | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 5966574,02 | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "Ондасын Строй", БИН/ИИН 060140009800
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Борандаев Б.О.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

**Принял (Заказчик)**

ГУ "Актауский городской отдел строительства", БИН 050140009015
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И. о. руководителя Жаукан Е.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора ТОО "MSK Engineering" :

Главный специалист Бабкин Б.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора ТОО "Жастар Плюс" :

Главный инженер проекта Тажігара А.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : ГУ "Актауский городской отдел строительства" Мангистауская область, г.Актау, МИКРОРАЙОН 4, 72, БИН 050140009015
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Ондасын Строй", Мангистауская область, Тупкараганский район, г.Форт-Шевченко, Жалау Мынбайулы, 117, БИН/ИИН 060440009800
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Привязка рабочего проекта "Строительство многофункционального спортивного зала в жилом массиве Приозерный-3"
(наименование, адрес)

Объект : Электроснабжение
( наименование)

Договор подряда (контракт) №13 от 01.06.2022

# Акт выполненных работ

октябрь 2022 (месяц, год) на 4-1 Электроснабжение

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 1 | Е11-330202-0101 | Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ | опора | 8 | 10164,74 | 4362,01 | 81318 | 34896 | 5418 | 47112 | 138704 | |
| | | | | | | 5125,5 | 2235,75 | 41004 | 17886 | | 10274 | | |
| 2 | 2 | С1225-204-0317 | Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013 | шт. | 8 | 136902 | | 1095216 | | 1095216 | | 1182833 | |
| | | | | | | | | | | | 87617 | | |
| 3 | 3 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 20 | 999,75 | 21,17 | 19995 | 423 | 11533 | 7548 | 29746 | |
| | | | | | | 401,95 | 3,85 | 8039 | 77 | | 2203 | | |
| 4 | 4 | Е11-330109-0112 | Установка стальных конструкций под прожектора массой до 0,2 т | 1т | 0,65392 | 60782,97 | 28803,4 | 39747 | 18835 | 1657 | 21855 | 66530 | |
| | | | | | | 29445 | 12331 | 19255 | 8063 | | 4928 | | |
| 5 | 5 | С1222-525-0101 | М/к мачты для прожектора | т | 0,64912 | 594087 | | 385634 | | 385634 | | 416485 | |
| | | | | | | | | | | | 30851 | | |
| 6 | 6 | Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2 | Окраска металлических поверхностей ПФ-115 за два раза | м2 | 17,52624 | 181,5 | 3,97 | 3181 | 69 | 1790 | 921 | 4430 | |
| | | | | | | 75,4 | 0,77 | 1321 | 13 | | 328 | | |
| 7 | 7 | Ц13-080205-0901 Изм. и доп. вып. 17 | Прожектор. Установка | шт. | 16 | 6668,85 | 2119,52 | 106702 | 33912 | 33248 | 38295 | 156597 | |
| | | | | | | 2471,35 | 852,83 | 39542 | 13645 | | 11600 | | |
| 8 | 8 | С1247-104-0128 | Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-120, мощность 148 Вт, световой поток 20750 лм | шт. | 16 | 133227 | | 2131632 | | 2131632 | | 2302163 | |
| | | | | | | | | | | | 170531 | | |
| 9 | 9 | Ц13-080206-1702 Изм. и доп. вып. 17 | Трубы стальные по опорам, диаметр до 40 мм | м | 13,6 | 843,88 | 91,55 | 11477 | 1245 | 1359 | 6755 | 19691 | |
| | | | | | | 652,4 | 37,4 | 8873 | 509 | | 1459 | | |
| 10 | 10 | С1241-101-0108 | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 | м | 13,6 | 398 | | 5413 | | 5413 | | 5846 | |
| | | | | | | | | | | | 433 | | |
| 11 | 11 | Ц13-080201-0801 Изм. и доп. вып. 19 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением | м кабеля | 74,4 | 376,43 | 143,26 | 28006 | 10659 | 3026 | 13213 | 44517 | |
| | | | | | | 192,5 | 54,15 | 14322 | 4029 | | 3298 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 12 | 12 | Ц13-080206-2201 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание в проложенные трубы | | 13,6 | 112,85 | 0,98 | 1535 | 13 | 254 | 917 | 2648 | |
| | | | | м | | 93,2 | 0,47 | 1268 | 6 | | 196 | | |
| 13 | 13 | С1243-105-0503 | Кабели силовые ВВГ 3х2.5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | | 0,08976 | 341689 | | 30670 | | 30670 | | 33124 | |
| | | | | км | | | | | | | 2454 | | |
| 14 | 14 | Ц13-080305-0103 Изм. и доп. вып. 17 | Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический | | 8 | 1476,18 | 18,07 | 11809 | 144 | 785 | 7861 | 21244 | |
| | | | | шт | | 1360 | 4,68 | 10880 | 37 | | 1574 | | |
| 15 | 15 | С1247-206-0105 | Выключатель герметичный ПВ2-16 | | 8 | 3677 | | 29416 | | 29416 | | 31769 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 2353 | | |
| 16 | 16 | С1247-202-0417 | Коробки ответвительные У994 | | 8 | 333 | | 2664 | | 2664 | | 2877 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 213 | | |
| 17 | 17 | Ц13-080208-0209 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 20 мм. Монтаж по строительным основаниям | | 3,6 | 619,94 | 24,63 | 2232 | 89 | 935 | 893 | 3375 | |
| | | | | м | | 335,52 | 8,88 | 1208 | 32 | | 250 | | |
| 18 | 18 | Е11-010203-0503 | Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1 | | 5 | 633,01 | 514,84 | 3165 | 2574 | 0 | 1368 | 4896 | |
| | | | | яма | | 118,17 | 261,8 | 591 | 1309 | | 363 | | |
| 19 | 19 | Е11-330109-0112 | Фундамент анкерный. Установка | | 0,235 | 60782,97 | 28803,4 | 14284 | 6769 | 596 | 7854 | 23909 | |
| | | | | т | | 29445 | 12331 | 6920 | 2898 | | 1771 | | |
| 20 | 20 | ТОО"Энергосистемы ЭЛТО" | Фундамент анкерный ЗФ-220-М20-1625-1(ЗФ2) | | 5 | 11438,57 | | 57193 | | 57193 | | 61768 | |
| | | | | шт | | | | | | | 4575 | | |
| 21 | 21 | Е11-330301-0401 Изм. и доп. вып. 1 | Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на металлических фундаментах на фланцевом соединение | | 5 | 35050,16 | 10998,32 | 175251 | 54992 | 12199 | 106981 | 304811 | |
| | | | | опора | | 21612 | 5133,15 | 108060 | 25666 | | 22579 | | |
| 22 | 22 | ТОО"Энергосистемы ЭЛТО" | Опора металлическая шестигранная горячего цинкования СТВ-10,0-4,0 ГЦ | | 5 | 101617,5 | | 508088 | | 508088 | | 548735 | |
| | | | | шт | | | | | | | 40647 | | |
| 23 | 23 | Е11-330207-0102 | Светильники на кронштейнах. Установка | | 9 | 8726,92 | 3335,63 | 78542 | 30020 | 17660 | 35916 | 123615 | |
| | | | | светильник | | 3429,06 | 1559,25 | 30862 | 14033 | | 9157 | | |
| 24 | 24 | ТОО"Энергосистемы ЭЛТО" | Кронштейн однорожковый "ИВА" вылет 1,5м ГЦ | | 9 | 5726,57 | | 51539 | | 51539 | | 55662 | |
| | | | | шт | | | | | | | 4123 | | |
| 25 | 25 | ТОО"Энергосистемы ЭЛТО" | Насадка НВ-2 | | 4 | 5965,18 | | 23861 | | 23861 | | 25770 | |
| | | | | шт | | | | | | | 1909 | | |
| 26 | 26 | ТОО"Энергосистемы ЭЛТО" | Доставка опор | | 1 | 214285,71 | | 214286 | | 214286 | | 231429 | |
| | | | | услуга | | | | | | | 17143 | | |
| 27 | 27 | С1247-103-0935 | Светильник светодиодный уличный модели ДКУ-LED-01-100W, световой поток 11000 лм, УХЛ1, IP67 СТ РК 2595-2014 | | 9 | 31750 | | 285750 | | 285750 | | 308610 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 22860 | | |
| 28 | 28 | Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | | 5 | 3236,61 | 23,62 | 16183 | 118 | 6585 | 6826 | 24850 | |
| | | | | шт. | | 1896 | 0 | 9480 | 0 | | 1841 | | |
| 29 | 29 | С1247-204-0710 | Выключатель автоматический ВА47-29 1 Р 8А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | | 5 | 681 | | 3405 | | 3405 | | 3677 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 272 | | |
| 30 | 30 | Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | | 1 | 5684,58 | 1586,22 | 5685 | 1586 | 98 | 3421 | 9834 | |
| | | | | шт. | | 4000 | 750,75 | 4000 | 751 | | 728 | | |
| 31 | 31 | 515-301-0256 РСНБ РК 2015 | Устройства (ящики) управления освещением ЯОУ9602 | | 1 | 87982 | | 87982 | | | | 87982 | |
| | | | | шт. | | | | | | 87982 | | | |
| | | | Отпускная цена | | | 87982 | | 87982 | | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *87982* | | | | | |
| 32 | 32 | Е11-010205-0301 | Разработка грунта I группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | | 12,6 | 1836,08 | 0 | 23135 | 0 | 0 | 16657 | 42975 | |
| | | | | м3 | | 1836,08 | 0 | 23135 | 0 | | 3183 | | |
| 33 | 33 | Е11-010205-0501 | Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 1 группы | | 12,6 | 1139 | 0 | 14351 | 0 | 0 | 10333 | 26659 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | м3 | | 1139 | 0 | 14351 | 0 | | 1975 | | |
| 34 | 34 | Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 | | 60 | 799,46 | 27,16 | 47968 | 1630 | 30680 | 11718 | 64461 | |
| | | | | м | | 260,96 | 10,28 | 15658 | 617 | | 4775 | | |
| 35 | 35 | Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель вертикальный из круглойстали, диаметр 16 мм L=5м | | 14 | 4310,27 | 182,61 | 60344 | 2556 | 39520 | 13812 | 80088 | |
| | | | | шт | | 1304,8 | 65,45 | 18267 | 916 | | 5932 | | |
| 36 | 36 | Е11-330202-0101 | Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ | | 1 | 10164,74 | 4362,01 | 10165 | 4362 | 677 | 5889 | 17338 | |
| | | | | опора | | 5125,5 | 2235,75 | 5126 | 2236 | | 1284 | | |
| 37 | 37 | С1225-204-0307 | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105 | | 1 | 44116 | | 44116 | | 44116 | | 47645 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 3529 | | |
| 38 | 38 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности буговой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | | 2,4 | 999,75 | 21,17 | 2399 | 51 | 1384 | 906 | 3569 | |
| | | | | м2 | | 401,95 | 3,85 | 965 | 9 | | 264 | | |
| 39 | 39 | Е11-330109-0120 | Молниеотводы стальные на ж/б опоре. Установка | | 0,07797 | 137438,59 | 71798,41 | 10716 | 5598 | 206 | 5372 | 17375 | |
| | | | | т | | 63000 | 23121,06 | 4912 | 1803 | | 1287 | | |
| 40 | 40 | С1222-525-0301 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | | 0,07797 | 649680 | | 50656 | | 50656 | | 54708 | |
| | | | | т | | | | | | | 4052 | | |
| 41 | 41 | Е11-130301-1421 #К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой | | 2,10519 | 232,73 | 7,15 | 490 | 15 | 356 | 84 | 620 | |
| | | | | м2 | | 56,64 | 1,16 | 119 | 2 | | 46 | | |
| 42 | 42 | Е11-010101-0367 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 | | 415,1 | 342,83 | 342,83 | 142309 | 142309 | 0 | 23258 | 178812 | |
| | | | | м3 грунта | | 0 | 77,82 | 0 | 32303 | | 13245 | | |
| 43 | 43 | Е11-010104-0405 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м | | 485,1 | 21,41 | 21,41 | 10386 | 10386 | 0 | 3650 | 15159 | |
| | | | | м3 | | 0 | 10,45 | 0 | 5069 | | 1123 | | |
| 44 | 44 | Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17 | Устройство постели при одном кабеле в траншее из мягкого грунта | | 693 | 605,22 | 489,72 | 419417 | 339376 | 0 | 174027 | 640920 | |
| | | | | м | | 115,5 | 233,28 | 80042 | 161663 | | 47476 | | |
| 45 | 45 | Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | | 206 | 178,84 | 140,34 | 36841 | 28910 | 0 | 15626 | 56664 | |
| | | | | м кабели | | 38,5 | 66,85 | 7931 | 13771 | | 4197 | | |
| 46 | 46 | Е11-340201-0301 | Трубопроводы из стальных труб. Устройство. До 2-х отверстий | | 0,072 | 213295,84 | 0 | 15357 | 0 | 208 | 11513 | 29020 | |
| | | | | канало-километр трубопровода | | 210406 | 0 | 15149 | 0 | | 2150 | | |
| 47 | 47 | С1241-101-0120 | Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм | | 36,108 | 1096 | | 39574 | | 39574 | | 42740 | |
| | | | | м | | | | | | | 3166 | | |
| 48 | 48 | С1241-101-0128 | Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм | | 36,108 | 2710 | | 97853 | | 97853 | | 105681 | |
| | | | | м | | | | | | | 7828 | | |
| 49 | 49 | Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | 200 | 483,38 | 198,57 | 96676 | 39714 | 10762 | 44509 | 152480 | |
| | | | | м кабеля | | 231 | 78,09 | 46200 | 15618 | | 11295 | | |
| 50 | 50 | С1243-116-0818 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 4 х25 (мк)-1 | | 0,2244 | 4254709 | | 954757 | | 954757 | | 1031138 | |
| | | | | км | | | | | | | 76381 | | |
| 51 | 51 | Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | 544 | 447,45 | 181,89 | 243413 | 98948 | 29273 | 110411 | 382130 | |
| | | | | м кабеля | | 211,75 | 70,14 | 115192 | 38156 | | 28306 | | |
| 52 | 52 | С1243-116-0803 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 4х4 (ок)-1 | | 0,5916 | 895984 | | 530064 | | 530064 | | 572469 | |
| | | | | км | | | | | | | 42405 | | |
| 53 | 53 | Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | | 100 | 447,45 | 181,89 | 44745 | 18189 | 5381 | 20296 | 70244 | |
| | | | | м кабеля | | 211,75 | 70,14 | 21175 | 7014 | | 5203 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / зарплата машинистов | Всего / зарплата рабочих-строителей | эксплуатация машин / зарплата машинистов | материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 54 | 54 | С1243-116-0601 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 3х1,5 (ок)-1 | км | 0,102 | 399904 | | 40790 | | 40790 | 3263 | 44053 | |
| 55 | 55 | Ц13-080201-0204 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 102 | 783,46<br>346,5 | 383,15<br>157,09 | 79913<br>35343 | 39081<br>16023 | 5489 | 36984<br>9352 | 126249 | |
| 56 | 56 | С1243-113-1120 | Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х120 (мк)-1 | км | 0,1122 | 3847114 | | 431646 | | 431646 | 34532 | 466178 | |
| 57 | 57 | Ц13-080201-0204 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 87 | 783,46<br>346,5 | 383,15<br>157,09 | 68161<br>30146 | 33334<br>13667 | 4681 | 31545<br>7976 | 107682 | |
| 58 | 58 | С1243-101-0208 | Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 6кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х120(ок)-6 | км | 0,0969 | 5046622 | | 489018 | | 489018 | 39121 | 528139 | |
| 59 | 59 | Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель | м кабеля | 900 | 531,61<br>115,5 | 416,11<br>198,22 | 478449<br>103950 | 374499<br>178398 | 0 | 203291<br>54539 | 736279 | |
| 60 | 60 | С1213-308-0101 | Камень стеновой щеленый из известняка-ракушечника ГОСТ 4001-2013 М25 | м3 | 62 | 7296 | | 452352 | | 452352 | 36188 | 488540 | |
| 61 | 61 | Ц13-080206-2206 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 20 | 370,78<br>298,24 | 24,54<br>11,69 | 7416<br>5965 | 491<br>234 | 960 | 4463<br>950 | 12829 | |
| 62 | 62 | Ц13-080206-2203 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 36 | 156,85<br>130,48 | 3,93<br>1,87 | 5647<br>4697 | 141<br>67 | 808 | 3431<br>726 | 9804 | |
| 63 | 63 | Ц13-080206-2208 Изм. и доп. вып. 17 | Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава | м | 16 | 781,21<br>652,4 | 39,26<br>18,7 | 12499<br>10438 | 628<br>299 | 1433 | 7731<br>1618 | 21848 | |
| 64 | 64 | Ц13-100904-0101 | Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | 0,9 | 18753,28<br>12833,1 | 5920,18<br>2679,6 | 16878<br>11550 | 5329<br>2412 | 0 | 8516<br>2032 | 27426 | |
| 65 | 65 | С1249-101-0501 | Лента сигнальная ЛСЭ-150 "Осторожно!Кабель!" | м | 918 | 38 | | 34884 | | 34884 | 2791 | 37675 | |
| 66 | 66 | Ц13-080201-1818 Изм. и доп. вып. 17 | Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 2 | 4054,39<br>3850 | 98,14<br>46,75 | 8109<br>7700 | 197<br>94 | 212 | 5611<br>1098 | 14818 | |
| 67 | 67 | С1243-903-8301 | Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 3-х жильного кабеля из полимерных композиций, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками на напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа ЗПКВтинг-НГ10-120-В | шт. | 1 | 63249 | | 63249 | | 63249 | 5060 | 68309 | |
| 68 | 68 | С1243-903-7801 | Муфта соединительная типа ЗПСтБинг, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЗПСтинг-НГ10-120-В | шт. | 1 | 67971 | | 67971 | | 67971 | 5438 | 73409 | |
| 69 | 69 | Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19 | Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании | шт. | 4 | 1865,05<br>1740 | 98,14<br>46,75 | 7460<br>6960 | 393<br>187 | 108 | 5146<br>1008 | 13614 | |
| 70 | 70 | ИП"АйТиСервисГруп" | Счетчик МИР С-07.05S-230-5(10)-PZ-S1-D | шт. | 4 | 89966,8 | | 359867 | | 359867 | 28789 | 388656 | |
| 71 | 71 | Ц13-080103-0201 Изм. и доп. вып. 18 | Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования | шт. | 24 | 5220<br>3850 | 481,44<br>219,24 | 125280<br>92400 | 11555<br>5262 | 21325 | 70316<br>15648 | 211244 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 72 | 72 | С1247-302-0701 | Трансформатор тока опорный ГОСТ 7746-2015, марки ТОП-0,66 У3 номинальный первичный ток от 50 до 300 А, класс точности 0,5, | шт. | 24 | 3552 | | 85248 | | 85248 | 6820 | 92068 | |
| 73 | 73 | ИП"АйТиСервисГруп" | Модем-коммуникатор в комплекте с двумя антеннами МИР МК-01.G-PZ | компл | 1 | 151800 | | 151800 | | 151800 | 12144 | 163944 | |
| 74 | 74 | С1252-205-1601 | Муфта мачтовая | шт. | 1 | 40285 | | 40285 | | 40285 | 3223 | 43508 | |
| 75 | 75 | Е11-330208-0101 | Разрядники. Установка с помощью механизмов | комплект | 3 | 14257,16<br>6414,56 | 5664,86<br>2059,75 | 42771<br>19244 | 16994<br>6179 | 6533 | 20338<br>5049 | 68158 | |
| 76 | 76 | 515-301-1103 РСНБ РК 2015 | Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВН-0,5 | шт. | 3 | 14085 | | 42255 | | 42255 | | 42255 | |
| | | | Отпускная цена | | | 14085 | | 42255 | | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *42255* | | | | | |
| 77 | 77 | С1252-204-0806 | Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2А ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 7 | 287 | | 2009 | | 2009 | 161 | 2170 | |
| 78 | 78 | С1252-206-0519 | Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 4 | 574 | | 2296 | | 2296 | 184 | 2480 | |
| 79 | 79 | Ц13-080208-0210 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто измедного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям | м | 0,5 | 786,93<br>726,96 | 4,48<br>1,4 | 393<br>363 | 3<br>1 | 28 | 262<br>52 | 707 | |
| 80 | 80 | С1243-602-0108 | Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2 | км | 0,00051 | 661811 | | 338 | | 338 | 27 | 365 | |
| 81 | 81 | С1252-207-0704 | Кронштейн Р3 | шт. | 1 | 1913 | | 1913 | | 1913 | 153 | 2066 | |
| 82 | 82 | С1252-207-3911 | Кронштейн КМ-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 2909 | | 2909 | | 2909 | 233 | 3142 | |
| 83 | 83 | С1252-207-3917 | Кронштейн Р 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 1 | 1684 | | 1684 | | 1684 | 135 | 1819 | |
| 84 | 84 | С1252-207-0210 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-19 хомут, Т.П.3.407.1-143 | шт. | 3 | 995 | | 2985 | | 2985 | 239 | 3224 | |
| 85 | 85 | С1252-207-0211 | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-20 хомут, Т.П.3.407.1-143 | шт. | 2 | 6085 | | 12170 | | 12170 | 974 | 13144 | |
| 86 | 86 | С1261-102-0229 | Проволока биметаллическая сталемедная, марка БСМ-1, d 3,0 мм | кг | 0,588 | 306 | | 180 | | 180 | 14 | 194 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 87 | 87 | Ц13-080208-0102 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 75х75х5 мм. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 8273,31 | 325,57 | 8273 | 325 | 6084 | 1443 | 10493 | |
| | | | | | | 1864 | 140,25 | 1864 | 140 | | 777 | | |
| 88 | 88 | Ц13-080208-0103 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж оборудования | шт. | 3 | 3139,8 | 123,72 | 9419 | 371 | 5134 | 2899 | 13303 | |
| | | | | | | 1304,8 | 37,4 | 3914 | 112 | | 985 | | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 11564110 | 1371729 | 9053766 | 1177773 | 13750814 | |
| | | | | | | | | 1008381 | 591206 | 130237 | 1008931 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудовании, всего | | | | | | | 130237 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,5 % | | 204308,66 | | | | | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | 13955122,66 | |
| | | | Зимние удорожания | | | 0,5775 % | | 79838,71 | | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | 14034961,37 | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2 % | | 278094,49 | | | | | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 14313055,86 | |
| | | | в том числе на 2021 год - 33 % | | | | | | | | | 4723308,43 | |
| | | | в том числе на 2022 год - 67 %, К=1,0500514 | | | | | | | | | 10069727,71 | |
| | | | Итого в текущих ценах | | | | | | | | | 14793036,14 | |
| | | | Итого с учетом скидки, К=0,95 | | | | | | | | | 14053384,33 | |
| | | | НДС | | | 12% | | 1686406,12 | | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 15739790,45 | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "Ондасын Строй", БИН/ИИН 060440009880
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Борабаев Б.О.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

**Принял (Заказчик)**

ГУ "Актауский городской отдел строительства", БИН 050140009015
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И. о. руководителя Жаукан Е.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора ТОО "MSK Engineering" :

Главный специалист Бабкин Б.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора ТОО "Жастар Плюс" :

Главный инженер проекта Тажигара А.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик : **ГУ "Актауский городской отдел строительства" Мангистауская область, г.Актау, МИКРОРАЙОН 4, 72, БИН 050140009015**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Ондасын Строй", Мангистауская область, Тупкараганский район, г.Форт-Шевченко, Жалау Мынбайулы, 117, БИН/ИИН 060440009800**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Привязка рабочего проекта "Строительство многофункционального спортивного зала в жилом массиве Приозерный-3"**

(наименование, адрес)

Объект : **Котельная**

( наименование)

Договор подряда (контракт) №13 от 01.06.2022

# Акт выполненных работ

**октябрь 2022 (месяц, год) на 6-1-1 общестроительные работы**

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 1 | Е11-010102-0337 | Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 грунта | 44,64 | 296,79 | 296,79 | 13249 | 13249 | 0 | 2166 | 16648 | |
| | | | | | | 0 | 67,38 | 0 | 3008 | | 1233 | | |
| 2 | 2 | Е11-010205-0207 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | м3 | 3,36 | 4163,86 | 0 | 13991 | 0 | 0 | 10073 | 25989 | |
| | | | | | | 4163,86 | 0 | 13991 | 0 | | 1925 | | |
| 3 | 3 | Е11-010104-0405 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м с устройством обваловки | м3 | 23,04 | 21,41 | 21,41 | 493 | 494 | 0 | 173 | 719 | |
| | | | | | | 0 | 10,45 | 0 | 241 | | 53 | | |
| 4 | 4 | Е11-010104-0411 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м | м3 | 23,04 | 9,47 | 9,47 | 218 | 218 | 0 | 77 | 319 | |
| | | | | | | 0 | 4,62 | 0 | 106 | | 24 | | |
| 5 | 5 | Е11-010205-0501 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | м3 | 2,56 | 1139 | 0 | 2916 | 0 | 0 | 2099 | 5416 | |
| | | | | | | 1139 | 0 | 2916 | 0 | | 401 | | |
| 6 | 6 | Е11-010201-0501 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | м3 | 23,04 | 213,17 | 91,24 | 4911 | 2102 | 0 | 2861 | 8394 | |
| | | | | | | 121,93 | 50,53 | 2809 | 1164 | | 622 | | |
| 7 | 7 | Е11-110101-1303 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом Б= 50мм | м2 | 18 | 2801,06 | 176,45 | 50419 | 3176 | 40123 | 7938 | 63026 | |
| | | | | | | 395,55 | 73,59 | 7120 | 1325 | | 4669 | | |
| 8 | 8 | Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм | м3 | 4,2 | 29601,93 | 2197,81 | 124328 | 9231 | 89303 | 25767 | 162103 | |
| | | | | | | 6141,6 | 600,13 | 25795 | 2521 | | 12008 | | |
| 9 | 9 | С1212-101-2003 | Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 4,263 | 20500 | | 87392 | | 87392 | | 94383 | |
| | | | | | | | | | | | 6991 | | |
| 10 | 10 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,01008 | 325908 | | 3285 | | 3285 | | 3548 | |
| | | | | | | | | | | | 263 | | |
| 11 | 11 | С1214-210-0201 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,260328 | 319930 | | 83287 | | 83287 | | 89950 | |
| | | | | | | | | | | | 6663 | | |
| 12 | 12 | Е11-070501-0101 Изм. и доп. вып. 19 | Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка | шт. сборных конструкций | 12 | 2103,48 | 1146,26 | 25242 | 13755 | 4530 | 13476 | 41815 | |
| | | | | | | 579,72 | 371,98 | 6957 | 4464 | | 3097 | | |
| 13 | 13 | С1221-102-0101 | Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ | м3 | 0,588 | 23914 | | 14061 | | 14061 | | 15186 | |
| | | | | | | | | | | | 1125 | | |
| 14 | 14 | С1221-102-0101 | Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ | м3 | 4,887 | 23914 | | 116868 | | 116868 | | 126217 | |
| | | | | | | | | | | | 9349 | | |
| 15 | 15 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 62 | 999,75 | 21,17 | 61984 | 1313 | 35751 | 23398 | 92213 | |
| | | | | | | 401,95 | 3,85 | 24921 | 239 | | 6831 | | |
| 16 | 16 | Е11-080101-0301 | Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов | м2 | 8 | 1422,89 | 14,41 | 11383 | 116 | 6342 | 4639 | 17304 | |
| | | | | | | 615,78 | 7,7 | 4926 | 62 | | 1282 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 17 | 17 | Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство монолитного участка | м3 | 0,48 | 7376,23<br>4633,26 | 1485,51<br>438,46 | 3541<br>2224 | 713<br>210 | 604 | 2215<br>460 | 6216 | |
| 18 | 18 | С1212-101-2003 | Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,4872 | 20500 | | 9988 | | 9988 | 799 | 10787 | |
| 19 | 19 | Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство ж/бетонной монолитной балки | м3 | 0,46 | 10038,82<br>6141,6 | 2197,81<br>600,13 | 4618<br>2825 | 1011<br>276 | 782 | 2822<br>595 | 8035 | |
| 20 | 20 | С1212-101-2301 | Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,4669 | 23396 | | 10924 | | 10924 | 874 | 11798 | |
| 21 | 21 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0222 | 325908 | | 7235 | | 7235 | 579 | 7814 | |
| 22 | 22 | С1214-210-0202 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,04482 | 307964 | | 13803 | | 13803 | 1104 | 14907 | |
| 23 | 23 | Е11-010205-0402 | Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы | м3 | 2,268 | 3777,2<br>3777,2 | 0<br>0 | 8567<br>8567 | 0<br>0 | 0 | 6168<br>1179 | 15914 | |
| 24 | 24 | Е11-010205-0502 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 0,604 | 1250,96<br>1250,96 | 0<br>0 | 756<br>756 | 0<br>0 | 0 | 544<br>104 | 1404 | |
| 25 | 25 | Е11-110101-1303 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом Б=50мм | м2 | 1,62 | 2801,06<br>395,55 | 176,45<br>73,59 | 4538<br>641 | 286<br>119 | 3611 | 714<br>420 | 5672 | |
| 26 | 26 | Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16 | Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство | м3 | 1,08 | 11223,57<br>7108,92 | 1920,78<br>562,26 | 12121<br>7678 | 2074<br>607 | 2369 | 7539<br>1573 | 21233 | |
| 27 | 27 | С1212-101-1703 | Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,1016 | 18291 | | 20149 | | 20149 | 1612 | 21761 | |
| 28 | 28 | Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16 | Установка закладных деталей весом до 20 кг | 1т | 0,03364 | 856436,33<br>102660 | 1632,33<br>816,75 | 28811<br>3453 | 54<br>27 | 25302 | 3168<br>2558 | 34537 | |
| 29 | 29 | Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | м2 | 0,90828 | 181,5<br>75,4 | 3,97<br>0,77 | 165<br>68 | 4<br>1 | 93 | 48<br>17 | 230 | |
| 30 | 30 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 8,32 | 999,75<br>401,95 | 21,17<br>3,85 | 8318<br>3344 | 176<br>32 | 4798 | 3140<br>917 | 12375 | |
| 31 | 31 | Е11-090601-0103 Изм. и доп. вып. 16 | Труба, закрепляемая на фундаментах. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 | т конструкций | 1,0856 | 173927,02<br>168454 | 2818,87<br>902 | 188815<br>182874 | 3060<br>979 | 2881 | 126858<br>25254 | 340927 | |
| 32 | 32 | С1222-525-0302 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 1,0856 | 625939 | | 679519 | | 679519 | 54362 | 733881 | |
| 33 | 33 | Е11-130301-1421 #К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 раза | м2 | 29,3112 | 232,73<br>56,64 | 7,15<br>1,16 | 6822<br>1660 | 210<br>34 | 4952 | 1169<br>639 | 8630 | |
| 34 | 34 | Е11-010205-0406 | Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы | м3 | 3,42125 | 2077,46<br>2077,46 | 0<br>0 | 7108<br>7108 | 0<br>0 | 0 | 5117<br>978 | 13203 | |
| 35 | 35 | Е11-010205-0502 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 1,05245 | 1250,96<br>1250,96 | 0<br>0 | 1317<br>1317 | 0<br>0 | 0 | 948<br>181 | 2446 | |
| 36 | 36 | Е11-060201-0104 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование | м3 | 2,36 | 8752,97<br>6407,1 | 742,94<br>333,15 | 20657<br>15121 | 1753<br>786 | 3783 | 14475<br>2811 | 37943 | |
| 37 | 37 | С1212-101-2003 | Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 2,3954 | 20500 | | 49106 | | 49106 | 3928 | 53034 | |
| 38 | 38 | С1261-102-0252 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0212 | 250492 | | 5310 | | 5310 | 425 | 5735 | |
| 39 | 39 | Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16 | Установка закладных деталей весом более 20 кг | 1т | 0,1084 | 789176,33<br>35400 | 1632,33<br>816,75 | 85547<br>3837 | 177<br>89 | 81532 | 3573<br>7130 | 96250 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 40 | 40 | Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза | м2 | 2,9268 | 181,5 | 3,97 | 531 | 11 | 299 | 154 | 740 | |
| | | | | | | 75,4 | 0,77 | 221 | 2 | | 55 | | |
| 41 | 41 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 7,872 | 999,75 | 21,17 | 7870 | 166 | 4539 | 2971 | 11708 | |
| | | | | | | 401,95 | 3,85 | 3164 | 30 | | 867 | | |
| 42 | 42 | Е11-010205-0406 | Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы | м3 | 3,9 | 2077,46 | 0 | 8102 | 0 | 0 | 5834 | 15051 | |
| | | | | | | 2077,46 | 0 | 8102 | 0 | | 1115 | | |
| 43 | 43 | Е11-010205-0502 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | м3 | 2,192 | 1250,96 | 0 | 2742 | 0 | 0 | 1974 | 5093 | |
| | | | | | | 1250,96 | 0 | 2742 | 0 | | 377 | | |
| 44 | 44 | Е11-110101-1303 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом Б= 80мм | м2 | 1,65 | 2801,06 | 176,45 | 4622 | 291 | 3678 | 728 | 5778 | |
| | | | | | | 395,55 | 73,59 | 653 | 121 | | 428 | | |
| 45 | 45 | Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм с/с цементе W4 | м3 | 0,89 | 17285,15 | 3629,48 | 15384 | 3230 | 1354 | 11120 | 28624 | |
| | | | | | | 12134,64 | 1595,46 | 10800 | 1420 | | 2120 | | |
| 46 | 46 | С1212-101-2003 | Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,90335 | 20500 | | 18519 | | 18519 | | 20000 | |
| | | | | | | | | | | | 1481 | | |
| 47 | 47 | С1261-102-0252 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0431 | 250492 | | 10796 | | 10796 | | 11660 | |
| | | | | | | | | | | | 864 | | |
| 48 | 48 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 4,148 | 999,75 | 21,17 | 4147 | 88 | 2392 | 1565 | 6169 | |
| | | | | | | 401,95 | 3,85 | 1667 | 16 | | 457 | | |
| 49 | 49 | Е11-080301-0203 Изм. и доп. вып. 9 | Кладка рядовая из камня-ракушечника стен неармированных при высоте этажа до 4 м б=390 | м3 | 27,0309 | 9694,48 | 2529,28 | 262051 | 68369 | 38414 | 162788 | 458826 | |
| | | | | | | 5744,1 | 731,5 | 155268 | 19773 | | 33987 | | |
| 50 | 50 | С1213-308-0102 | Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М35 ГОСТ 4001-2013 | м3 | 26,490282 | 10032 | | 265751 | | 265751 | | 287011 | |
| | | | | | | | | | | | 21260 | | |
| 51 | 51 | Е11-070503-0110 Изм. и доп. вып. 19 | Укладка перемычек | шт | 4 | 664,09 | 265,57 | 2656 | 1062 | 604 | 1531 | 4522 | |
| | | | | | | 247,56 | 76,81 | 990 | 307 | | 335 | | |
| 52 | 52 | С1222-102-0108 | Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016 | м3 | 0,474 | 89857 | | 42592 | | 42592 | | 45999 | |
| | | | | | | | | | | | 3407 | | |
| 53 | 53 | Е11-070504-0106 Изм. и доп. вып. 19 | Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2 | шт | 4 | 4081,89 | 989,22 | 16328 | 3956 | 7449 | 7090 | 25291 | |
| | | | | | | 1230,44 | 271,62 | 4922 | 1086 | | 1873 | | |
| 54 | 54 | С1222-203-0303 | Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 | м2 | 17,6 | 6246 | | 109930 | | 109930 | | 118724 | |
| | | | | | | | | | | | 8794 | | |
| 55 | 55 | Е11-070107-0101 | Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок АI d6 | т | 0,0142 | 691301,81 | 12894,05 | 9816 | 183 | 4627 | 5942 | 17019 | |
| | | | | | | 352580 | 2059,75 | 5007 | 29 | | 1261 | | |
| 56 | 56 | Е11-060801-0110 Изм. и доп. вып. 16 | Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство | м3 | 0,73 | 25771,28 | 3442,01 | 18813 | 2513 | 3827 | 11962 | 33237 | |
| | | | | | | 17087,2 | 919,98 | 12474 | 672 | | 2462 | | |
| 57 | 57 | С1212-101-0901 | Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,74095 | 22379 | | 16582 | | 16582 | | 17909 | |
| | | | | | | | | | | | 1327 | | |
| 58 | 58 | С1261-102-0252 | Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0,0484 | 250492 | | 12124 | | 12124 | | 13094 | |
| | | | | | | | | | | | 970 | | |
| 59 | 59 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0084 | 325908 | | 2738 | | 2738 | | 2957 | |
| | | | | | | | | | | | 219 | | |
| 60 | 60 | С1214-210-0201 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,00568 | 319930 | | 1817 | | 1817 | | 1962 | |
| | | | | | | | | | | | 145 | | |
| 61 | 61 | С1214-210-0202 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,11916 | 307964 | | 36697 | | 36697 | | 39633 | |
| | | | | | | | | | | | 2936 | | |
| 62 | 62 | Е11-110101-0803 | Засыпка керамзитом пустот | м3 | 0,31 | 24569,68 | 2005,2 | 7617 | 622 | 5276 | 1852 | 10226 | |
| | | | | | | 5545,28 | 809,91 | 1719 | 251 | | 757 | | |
| 63 | 63 | Е11-070105-0211 | Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 25 м | | 1 | 5053,31 | 982,59 | 5053 | 983 | 658 | 4407 | 10217 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | шт. сборных конструкций | | | 3412,8 | 321,76 | 3413 | 322 | | 757 | | |
| 64 | 64 | С1225-207-0101 | Стаканы для крепления дефлекторов и зонтов из бетона класса В 15 объемом до 0,1 м3 (район 9) | м3 | 0,06 | 70408 | | 4224 | | 4224 | 338 | 4562 | |
| 65 | 65 | Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство ж/бетонных монолитных парапетов кл.В15 | м3 | 0,48 | 41129,81 | 5155,44 | 19742 | 2474 | 10385 | 6874 | 28745 | |
| | | | | | | 14338,5 | 1398,9 | 6882 | 671 | | 2129 | | |
| 66 | 66 | С1214-210-0201 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,05517 | 319930 | | 17651 | | 17651 | 1412 | 19063 | |
| 67 | 67 | Е11-060301-0401 | Установка щетины арматуры | 1т | 0,0042 | 729768,61 | 2792,61 | 3065 | 12 | 983 | 1890 | 5351 | |
| | | | | | | 493034 | 1399,75 | 2071 | 6 | | 396 | | |
| 68 | 68 | С1214-210-0201 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,0042 | 319930 | | 1344 | | 1344 | 107 | 1451 | |
| 69 | 69 | Е11-120101-1501 | Устройство оклеечной пароизоляции в один слой | м2 | 20,34 | 858,21 | 27,97 | 17456 | 568 | 11010 | 5518 | 24812 | |
| | | | | | | 288,92 | 5,97 | 5877 | 121 | | 1838 | | |
| 70 | 70 | Е11-120101-1402 | Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом | м3 | 4,068 | 21616,95 | 2025 | 87938 | 8238 | 64828 | 16132 | 112396 | |
| | | | | | | 3655,79 | 654,5 | 14872 | 2663 | | 8326 | | |
| 71 | 71 | Е11-120101-1701 | Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм | м2 | 20,34 | 719,39 | 119,84 | 14632 | 2437 | 5527 | 6833 | 23182 | |
| | | | | | | 327,81 | 37,34 | 6668 | 759 | | 1717 | | |
| 72 | 72 | Е11-120101-1702 #К=15 | добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек ДО 30 мм | м2 | 20,34 | 242,92 | 26,71 | 4941 | 543 | 4029 | 502 | 5878 | |
| | | | | | | 18,15 | 8,66 | 369 | 176 | | 435 | | |
| 73 | 73 | Е11-120101-0201 Изм. и доп. вып. 10 | Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство | м2 кровли | 20,34 | 3690,58 | 137,77 | 75066 | 2802 | 62293 | 9637 | 91479 | |
| | | | | | | 490,23 | 24,78 | 9971 | 504 | | 6776 | | |
| 74 | 74 | Е11-120101-1501 | Исключить один слой до 3-х слоев | м2 | 20,34 | 858,21 | 27,97 | -17456 | -568 | -11010 | -5518 | -24812 | |
| | | | | | | 288,92 | 5,97 | -5877 | -121 | | -1838 | | |
| 75 | 75 | Е11-120101-1701 | Гидроизоляция боковая цементная стен | м2 | 11,04 | 719,39 | 119,84 | 7942 | 1323 | 3000 | 3709 | 12583 | |
| | | | | | | 327,81 | 37,34 | 3619 | 412 | | 932 | | |
| 76 | 76 | Е11-120101-0402 | Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним фартуком | м | 18.4 | 3238,71 | 55,59 | 59592 | 1023 | 44651 | 12996 | 78395 | |
| | | | | | | 756,42 | 11,28 | 13918 | 208 | | 5807 | | |
| 77 | 77 | Е11-120101-1501 | Устройство оклеечной пароизоляции в один слой стеклотканью | м2 | 9,2 | 1440,11 | 27,97 | 13249 | 257 | 10334 | 2496 | 17005 | |
| | | | | | | 288,92 | 5,97 | 2658 | 55 | | 1260 | | |
| 78 | 78 | Е11-460302-0307 | Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 38 см круглых отверстий диам. до 100 мм | шт | 1 | 2115,13 | 767,98 | 2115 | 768 | 0 | 1473 | 3875 | |
| | | | | | | 1347,15 | 406,37 | 1347 | 406 | | 287 | | |
| 79 | 79 | Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16 | Укладка водостоков из труб сталь. диам. 100 мм | т | 0,0048427 | 80081,31 | 2773,8 | 388 | 13 | 11 | 253 | 692 | |
| | | | | | | 75119,2 | 695,75 | 364 | 3 | | 51 | | |
| 80 | 80 | С1241-102-0174 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 102х2,5 мм | м | 0,79316 | 2020 | | 1602 | | 1602 | 128 | 1730 | |
| 81 | 81 | Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17 | Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 | м2 | 0,1307529 | 770,15 | 1,36 | 101 | 0 | 18 | 66 | 180 | |
| | | | | | | 629,51 | 0,74 | 82 | 0 | | 13 | | |
| 82 | 82 | Ц13-080208-0208 Изм. и доп. вып. 17 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8АI | м | 25,5 | 469,69 | 16,78 | 11977 | 428 | 3469 | 5912 | 19320 | |
| | | | | | | 316,88 | 5,14 | 8080 | 131 | | 1431 | | |
| 83 | 83 | Е11-110101-1303 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом | м2 | 16,6 | 2801,06 | 176,45 | 46498 | 2929 | 37002 | 7320 | 58123 | |
| | | | | | | 395,55 | 73,59 | 6566 | 1222 | | 4305 | | |
| 84 | 84 | Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных кл.В15 б=80мм | м3 | 1,328 | 27387,14 | 7,2 | 36370 | 10 | 29177 | 6753 | 46573 | |
| | | | | | | 5409,48 | 0 | 7184 | 0 | | 3450 | | |
| 85 | 85 | Е11-110101-1101 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | м2 | 16,6 | 849,66 | 36,65 | 14104 | 609 | 5217 | 8102 | 23983 | |
| | | | | | | 498,76 | 20,47 | 8279 | 340 | | 1777 | | |
| 86 | 86 | Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство | м2 покрытия | 16,6 | 2244,8 | 97,33 | 37264 | 1616 | 4184 | 30347 | 73020 | |
| | | | | | | 1895,43 | 49,4 | 31464 | 820 | | 5409 | | |
| 87 | 87 | Е11-100501-0106 Изм. и доп. вып. 14 | Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых | м2 | 4,8 | 2769,9 | 220,98 | 13296 | 1060 | 5670 | 6422 | 21295 | |
| | | | | | | 1367,64 | 119,02 | 6565 | 571 | | 1577 | | |
| 88 | 88 | С1223-102-0202 | Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 | | 4,8 | Страниц - 62203 | | 106574 | | 106574 | | 115100 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | м2 | | | | | | | 8526 | | |
| 89 | 89 | Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8 | Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м | м | 3 | 1357,09 | 6,52 | 4071 | 20 | 3027 | 932 | 5403 | |
| | | | | | | 341,58 | 3,53 | 1025 | 11 | | 400 | | |
| 90 | 90 | С1223-501-0105 | Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99 | м | 3 | 1795 | | 5385 | | 5385 | | 5816 | |
| | | | | | | | | | | | 431 | | |
| 91 | 91 | Е11-090403-0401 Изм. и доп. вып. 9 | Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах | м2 | 1,89 | 3986,26 | 58,83 | 7534 | 111 | 1054 | 4432 | 12923 | |
| | | | | | | 3369,76 | 28,95 | 6369 | 55 | | 957 | | |
| 92 | 92 | С1223-207-0103 | Блоки дверные стальные однопольные, с замкнутой коробкой, с жалюзийной решеткой ГОСТ 31173-2003 | м2 | 1,89 | 27695 | | 52344 | | 52344 | | 56531 | |
| | | | | | | | | | | | 4187 | | |
| 93 | 93 | Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка | м2 | 20,34 | 900,27 | 8,34 | 18311 | 169 | 2527 | 12571 | 33353 | |
| | | | | | | 767,7 | 4,84 | 15615 | 98 | | 2471 | | |
| 94 | 94 | Е11-150405-0102 Изм. и доп. вып. 4 | Простая окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску | м2 | 20,34 | 402,16 | 3,52 | 8180 | 71 | 2664 | 4386 | 13571 | |
| | | | | | | 267,65 | 1,89 | 5444 | 38 | | 1005 | | |
| 95 | 95 | Е11-150203-0201 Изм. и доп. вып. 16 | Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен | м2 | 48,75 | 1540,67 | 101,03 | 75108 | 4925 | 14096 | 48214 | 133188 | |
| | | | | | | 1150,5 | 85,76 | 56087 | 4181 | | 9866 | | |
| 96 | 96 | Е11-150405-0101 Изм. и доп. вып. 4 | Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску | м2 | 48,75 | 362,48 | 3,16 | 17671 | 154 | 5825 | 9420 | 29258 | |
| | | | | | | 239,84 | 1,7 | 11692 | 83 | | 2167 | | |
| 97 | 97 | Е11-150201-0101 Изм. и доп. вып. 4 | Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен | м2 | 69,31 | 1554,92 | 43,02 | 107772 | 2982 | 23269 | 67362 | 189145 | |
| | | | | | | 1176,17 | 38,69 | 81520 | 2682 | | 14011 | | |
| 98 | 98 | Е11-150402-0401 Изм. и доп. вып. 4 | Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловая | м2 | 69,31 | 640,23 | 4 | 44374 | 277 | 32358 | 9509 | 58194 | |
| | | | | | | 169,37 | 2,12 | 11739 | 147 | | 4311 | | |
| 99 | 99 | Е11-120101-0802 | Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники/ без водосточных труб | м2 | 0,75 | 195,86 | 0,36 | 147 | 0 | 87 | 55 | 218 | |
| | | | | | | 78,99 | 0,19 | 59 | 0 | | 16 | | |
| 100 | 100 | Е11-110101-1303 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом б=50 мм | м2 | 4,272 | 2801,06 | 176,45 | 11966 | 753 | 9523 | 1884 | 14958 | |
| | | | | | | 395,55 | 73,59 | 1690 | 314 | | 1108 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 101 | 101 | Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16 | Устройство крылец, пандуса и ступеней из бетона кл. В 15 | | 0,62 | 24629,26 | 1871,61 | 15270 | 1161 | 12321 | 1945 | 18592 | |
| | | | | м3 | | 2885,48 | 562,1 | 1789 | 349 | | 1377 | | |
| 102 | 102 | С1214-403-0101 | Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 | | 0.02598 | 337503 | | 8768 | | 8768 | | 9469 | |
| | | | | т | | | | | | | 701 | | |
| 103 | 103 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | | 1,932 | 999,75 | 21,17 | 1932 | 40 | 1114 | 729 | 2874 | |
| | | | | м2 | | 401,95 | 3,85 | 777 | 7 | | 213 | | |
| 104 | 104 | Е11-110101-1101 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | | 3,705 | 849,66 | 36,65 | 3148 | 136 | 1164 | 1808 | 5353 | |
| | | | | м2 | | 498,76 | 20,47 | 1848 | 76 | | 397 | | |
| 105 | 105 | Е11-110101-2705 Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство | | 3,705 | 2244,8 | 97,33 | 8317 | 361 | 934 | 6773 | 16297 | |
| | | | | м2 покрытия | | 1895,43 | 49,4 | 7023 | 183 | | 1207 | | |
| 106 | 106 | Е11-010201-0501 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | | 55,141 | 213,17 | 91,24 | 11754 | 5031 | 0 | 6847 | 20089 | |
| | | | | м3 | | 121,93 | 50,53 | 6723 | 2786 | | 1488 | | |
| 107 | 107 | Е11-110101-1303 #К=2 | Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом б-100мм | | 26,8 | 5602,1 | 352,89 | 150136 | 9457 | 119477 | 23637 | 187675 | |
| | | | | м2 | | 791,1 | 147,18 | 21201 | 3944 | | 13902 | | |
| 108 | 108 | Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2 | Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см | | 26,8 | 1306,58 | 3,56 | 35016 | 95 | 27847 | 7683 | 46115 | |
| | | | | м2 | | 263,95 | 1,51 | 7074 | 40 | | 3416 | | |
| 109 | 109 | Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2#К=4 | Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 0,5 см до 5 см | | 26,8 | 799,85 | 0 | 21436 | 0 | 16877 | 4924 | 28469 | |
| | | | | м2 | | 170,12 | 0 | 4559 | 0 | | 2109 | | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 3863355 | 186931 | 2761180 | 831911 | 5070884 | |
| | | | | | | | | 915243 | 64260 | | 375618 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 0 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,5 % | | 76063,26 | | | | | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | 5146947,26 | |
| | | | Зимние удорожания | | | 0,5775 % | | 29723,62 | | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | 5176670,88 | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2 % | | 103533,42 | | | | | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 5280204,30 | |
| | | | в том числе на 2021 год - 33 % | | | | | | | | | 1742467,42 | |
| | | | в том числе на 2022 год - 67 %, К=1,0500514 | | | | | | | | | 3714805,56 | |
| | | | Итого в текущих ценах | | | | | | | | | 5457272,98 | |
| | | | Итого с учетом скидки, К=0,95 | | | | | | | | | 5184409,33 | |
| | | | НДС | | | 12% | | 622129,12 | | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 5806538,45 | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "Ондасын Строй", БИН/ИИН 060440009806
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Борамбаев Б.О.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

**Принял (Заказчик)**

ГУ "Актауский городской отдел строительства", БИН 050140009015
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И. о. руководителя Жаукан Е.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора ТОО "MSK Engineering" :

Главный специалист Бабкин Б.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора ТОО "Жастар Плюс" :

Главный инженер проекта Тажігара А.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : ГУ "Актауский городской отдел строительства" Мангистауская область, г.Актау, МИКРОРАЙОН 4, 72, БИН 050140009015

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Ондасын Строй", Мангистауская область, Тупкараганский район, г.Форт-Шевченко, Жалау Мынбайулы, 117, БИН/ИИН 060440009800

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Привязка рабочего проекта "Строительство многофункционального спортивного зала в жилом массиве Приозерный-3"

(наименование, адрес)

Объект : Котельная

( наименование)

Договор подряда (контракт) №13 от 01.06.2022

# Акт выполненных работ

**октябрь 2022 (месяц, год) на 6-1-2 Электроснабжение**

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 1 | Ц13-080304-0204 Изм. и доп. вып. 17 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1320х700 мм. Установка на стене | шт. | 1 | 23530,15 | 3050,76 | 23530 | 3051 | 14479 | 5296 | 31132 | |
| | | | | | | 6000 | 1355,75 | 6000 | 1356 | | 2306 | | |
| 2 | 2 | 515-301-0644 РСНБ РК 2015 | Пункт распределительный ПР ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 8503-1004-54УХЛ2 | шт. | 1 | 373817 | | 373817 | | | | 373817 | |
| | | | | | | | | | | 373817 | | | |
| | | | Отпускная цена | | | 373817 | | 373817 | | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *373817* | | | | | |
| 3 | 3 | Ц13-080305-0305 Изм. и доп. вып. 19 | Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами дляпомещений с тяжелыми условиями среды | шт | 7 | 2623,97 | 909,18 | 18368 | 6364 | 944 | 11401 | 32151 | |
| | | | | | | 1580 | 682,2 | 11060 | 4775 | | 2382 | | |
| 4 | 4 | С1247-102-0304 | Светильник ПСХ-100 с люминисцентнойлампой | шт. | 7 | 6193 | | 43351 | | 43351 | | 46819 | |
| | | | | | | | | | | | 3468 | | |
| 5 | 5 | Ц13-080303-0404 Изм. и доп. вып. 17 | Ящик на ток до 100 А. Установка наконструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 6738,48 | 125,27 | 6738 | 126 | 2613 | 2914 | 10424 | |
| | | | | | | 4000 | 46,75 | 4000 | 47 | | 772 | | |
| 6 | 6 | С1247-203-0201 | Ящик, типа ЯАВР3-16-2-54УХЛ4 | шт. | 1 | 20120 | | 20120 | | 20120 | | 21730 | |
| | | | | | | | | | | | 1610 | | |
| 7 | 7 | Ц13-080303-0501 Изм. и доп. вып. 17 | Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1 | 5771,68 | 23,62 | 5772 | 24 | 1898 | 2772 | 9227 | |
| | | | | | | 3850 | 0 | 3850 | 0 | | 683 | | |
| 8 | 8 | С1247-212-0301 | Пакетный выключатель ОП BELPA 16001 | шт | 1 | 1612 | | 1612 | | 1612 | | 1741 | |
| | | | | | | | | | | | 129 | | |
| 9 | 9 | Ц13-080305-0101 Изм. и доп. вып. 19 | Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке | шт | 1 | 673,51 | 3,71 | 674 | 3 | 10 | 476 | 1242 | |
| | | | | | | 660 | 1,4 | 660 | 1 | | 92 | | |
| 10 | 10 | С1247-212-0101 | Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 Адо 10 А, IP20 | шт. | 1,02 | 345 | | 352 | | 352 | | 380 | |
| | | | | | | | | | | | 28 | | |
| 11 | 11 | С1247-202-0103 | Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44 | шт. | 2,04 | 443 | | 904 | | 904 | | 976 | |
| | | | | | | | | | | | 72 | | |
| 12 | 12 | Ц13-080206-1701 Изм. и доп. вып. 17 | Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм | м | 12 | 643,2 | 58,73 | 7718 | 705 | 1198 | 4377 | 13063 | |
| | | | | | | 484,64 | 21,97 | 5816 | 264 | | 968 | | |
| 13 | 13 | С1241-101-0109 | Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,0 мм | м | 12,36 | 418 | | 5166 | | 5166 | | 5579 | |
| | | | | | | | | | | | 413 | | |
| 14 | 14 | Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17 | Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг | м | 12 | 409,54 | 172,07 | 4914 | 2065 | 540 | 2239 | 7725 | |
| | | | | | | 192,5 | 66,59 | 2310 | 799 | | 572 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 15 | Ц13-080201-0801 Изм. и доп. вып. 19 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый по стенам под штукатуркой | м | 131 | 376,43 | 143,26 | 49312 | 18767 | 5328 | 23264 | 78382 | |
| | | | | | | 192,5 | 54,15 | 25218 | 7094 | | 5806 | | |
| 16 | 16 | С1243-106-0803 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х4 (ок)-1 | км | 0,0051 | 707154 | | 3606 | | 3606 | | 3895 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 289 | | |
| 17 | 17 | С1243-106-0602 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-1 | км | 0,09996 | 345334 | | 34520 | | 34520 | | 37282 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 2762 | | |
| 18 | 18 | С1243-106-0601 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 | км | 0,0408 | 221990 | | 9057 | | 9057 | | 9782 | Казахстан |
| | | | | | | | | | | | 725 | | |
| 19 | 19 | С1247-103-0928 прим. | Светильник переносной SVT15-82 | шт. | 2 | 4194 | | 8388 | | 8388 | | 9059 | |
| | | | | | | | | | | | 671 | | |
| 20 | 20 | Е11-010205-0301 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 | 8,4 | 1836,08 | 0 | 15423 | 0 | 0 | 11105 | 28650 | |
| | | | | | | 1836,08 | 0 | 15423 | 0 | | 2122 | | |
| 21 | 21 | Е11-010205-0501 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | м3 | 8,4 | 1139 | 0 | 9568 | 0 | 0 | 6889 | 17774 | |
| | | | | | | 1139 | 0 | 9568 | 0 | | 1317 | | |
| 22 | 22 | Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17 | Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 | м | 40 | 799,46 | 27,16 | 31978 | 1086 | 20454 | 7812 | 42973 | |
| | | | | | | 260,96 | 10,28 | 10438 | 411 | | 3183 | | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 674888 | 32191 | 174540 | 78545 | 783803 | |
| | | | | | | | | 94343 | 14747 | 373817 | 30370 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 373817 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,5 % | | 6149,79 | | | | | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | 789952,79 | |
| | | | Зимние удорожания | | | 0,5775 % | | 2403,18 | | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | 792355,97 | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2 % | | 8370,78 | | | | | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 800726,75 | |
| | | | в том числе на 2021 год - 33 % | | | | | | | | | 264239,83 | |
| | | | в том числе на 2022 год - 67 %, К=1,0500514 | | | | | | | | | 563338,85 | |
| | | | Итого в текущих ценах | | | | | | | | | 827578,68 | |
| | | | Итого с учетом скидки, К=0,95 | | | | | | | | | 786199,74 | |
| | | | НДС | | | 12% | | 94343,97 | | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 880543,71 | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "Ондасын Строй", БИН/ИИН 060440009800
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Боранбаев Б.О.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

**Принял (Заказчик)**

ГУ "Актауский городской отдел строительства", БИН 050140009015
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя Жаукан Б.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора ТОО "MSK Engineering" :

Главный специалист Бабкин Б.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора ТОО "Жастар Плюс" :

Главный инженер проекта Тажигара А.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : ГУ "Актауский городской отдел строительства" Мангистауская область, г.Актау, МИКРОРАЙОН 4, 72, БИН 050140009015

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Ондасын Строй", Мангистауская область, Тупкараганский район, г.Форт-Шевченко, Жалау Мынбайулы, 117, БИН/ИИН 060440009800

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Привязка рабочего проекта "Строительство многофункционального спортивного зала в жилом массиве Приозерный-3"

(наименование, адрес)

Объект : Котельная

( наименование)

Договор подряда (контракт) №13 от 01.06.2022

## Акт выполненных работ

**октябрь 2022 (месяц, год) на 6-1-4 тепломеханическое оборудование**

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 1 | Е11-180101-0206 Изм. и доп. вып. 17 | Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч) 232кВт. Установка | котел | 2 | 107510,4 | 14864,5 | 215021 | 29729 | 32910 | 163235 | 408516 | |
| | | | | | | 76191 | 7092,09 | 152382 | 14184 | | 30260 | | |
| 2 | 2 | 513-104-0408 РСНБ РК 2015 | Котел газовый напольный модели KDB 2035 GPD, тепловая мощность отопительной системы 232 кВт | комплект | 2 | 2239927 | | 4479854 | | | | 4479854 | |
| | | | Отпускная цена | | | 2239927 | | 4479854 | | 4479854 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *4479854* | | | | | |
| 3 | 3 | Е11-160601-0102 | Насос циркуляционный на трубопроводах из стальных труб диаметром 40 мм. Установка | шт. | 2 | 10288,43 | 134,36 | 20577 | 269 | 15104 | 5175 | 27812 | |
| | | | | | | 2601,9 | 38,5 | 5204 | 77 | | 2060 | | |
| 4 | 4 | ТОО"ИНКАЗ" | Насос циркуляционный WILO TOP-S 40/10 Q 13,0 м3/ч, Н 8,0 м вод. ст., фланцевый | | 2 | 253903,57 | | 507807 | | | | 507807 | |
| | | | Отпускная цена | | | 253904 | | 507807 | | 507807 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *507807* | | | | | |
| 5 | 5 | Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6 | Насос циркуляционный. Диаметр 25. Установка | шт. | 2 | 2974,4 | 98,33 | 5949 | 196 | 548 | 5137 | 11973 | |
| | | | | | | 2601,9 | 19,25 | 5204 | 38 | | 887 | | |
| 6 | 6 | ТОО"ИНКАЗ" | Насос циркуляционный WILO Star-RS 25/4 Q 1,5 м3/ч, Н 2,5 м вод. ст., резьбовой | шт. | 2 | 36142,86 | | 72286 | | | | 72286 | |
| | | | Отпускная цена | | | 36143 | | 72286 | | 72286 | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *72286* | | | | | |
| 7 | 7 | Е11-160601-0103 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 2 | 5384,88 | 309,14 | 10770 | 618 | 947 | 9187 | 21554 | |
| | | | | | | 4602 | 85,25 | 9204 | 170 | | 1597 | | |
| 8 | 8 | С1241-116-0308 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм | шт. | 4 | 2157 | | 8628 | | 8628 | | 9318 | |
| | | | | | | | | | | | 690 | | |
| 9 | 9 | С1242-203-0101 | Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65 | шт. | 2 | 16343 | | 32686 | | 32686 | | 35301 | |
| | | | | | | | | | | | 2615 | | |
| 10 | 10 | Е11-160601-0102 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 4 | 3010,43 | 134,36 | 12042 | 537 | 1097 | 10350 | 24183 | |
| | | | | | | 2601,9 | 38,5 | 10408 | 154 | | 1791 | | |
| 11 | 11 | С1241-116-0307 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 8 | 1701 | | 13608 | | 13608 | | 14697 | |
| | | | | | | | | | | | 1089 | | |
| 12 | 12 | С1242-203-1106 | Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50 | | 4 | 10358 | | 41432 | | 41432 | | 44747 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | шт. | | | | | | | 3315 | | |
| 13 | 13 | С1242-204-0305 | Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40 | шт. | 4 | 10540 | | 42160 | | 42160 | 3373 | 45533 | |
| 14 | 14 | С1242-204-0303 | Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 4 | 7715 | | 30860 | | 30860 | 2469 | 33329 | |
| 15 | 15 | Е11-160601-0102 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 4 | 3010,43<br>2601,9 | 134,36<br>38,5 | 12042<br>10408 | 537<br>154 | 1097 | 10350<br>1791 | 24183 | |
| 16 | 16 | С1241-116-0307 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 4 | 1701 | | 6804 | | 6804 | 544 | 7348 | |
| 17 | 17 | С1241-116-0304 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм | шт. | 4 | 741 | | 2964 | | 2964 | 237 | 3201 | |
| 18 | 18 | С1242-304-0606 | Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (Зп) ГОСТ 33423-2015 DN 50 | шт. | 2 | 5792 | | 11584 | | 11584 | 927 | 12511 | |
| 19 | 19 | С1242-304-0603 | Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (Зп) ГОСТ 33423-2015 DN 25 | шт. | 2 | 3513 | | 7026 | | 7026 | 562 | 7588 | |
| 20 | 20 | Е11-181001-0104 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка | фильтр | 2 | 9277,98<br>1718,07 | 269,3<br>103,39 | 18556<br>3436 | 539<br>207 | 14581 | 3570<br>1770 | 23896 | |
| 21 | 21 | С1242-404-0106 | Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50 | шт. | 2 | 25176 | | 50352 | | 50352 | 4028 | 54380 | |
| 22 | 22 | Е11-180401-0102 Изм. и доп. вып. 17 | Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,15 м3. Установка | бак | 1 | 7672,91<br>6750,13 | 820,72<br>344,71 | 7673<br>6750 | 821<br>345 | 102 | 6953<br>1170 | 15796 | |
| 23 | 23 | ТОО"ЕнКо" | Бак расширительный отопления ГВС, вместимостью 150л | шт. | 1 | 54437,79 | | 54438 | | 54438 | | 54438 | |
| | | | Отпускная цена | | | 54438 | | 54438 | | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *54438* | | | | | |
| 24 | 24 | Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6 | Насос циркуляционный. Диаметр 25. Установка | шт. | 1 | 2974,4<br>2601,9 | 98,33<br>19,25 | 2974<br>2602 | 98<br>19 | 274 | 2569<br>443 | 5986 | |
| 25 | 25 | ТОО"ИНКАЗ" | Насос циркуляционный WILO STAR-RS 25/8 Q 0,5 м3/ч, Н 7 м вод. ст., резьбовой | шт. | 1 | 58732,14 | | 58732 | | 58732 | | 58732 | |
| | | | Отпускная цена | | | 58732 | | 58732 | | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *58732* | | | | | |
| 26 | 26 | Е11-180401-0104 Изм. и доп. вып. 17 | Баки накопительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,3 м3. Установка | бак | 1 | 7256,16<br>6378,56 | 775,54<br>325,74 | 7256<br>6379 | 776<br>326 | 102 | 6570<br>1106 | 14932 | |
| 27 | 27 | ТОО"ЕнКо" | Бак накопительный, вместимостью 300л | шт. | 1 | 330928,68 | | 330929 | | 330929 | | 330929 | |
| | | | Отпускная цена | | | 330929 | | 330929 | | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *330929* | | | | | |
| 28 | 28 | С1242-207-0603 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 1 | 4820 | | 4820 | | 4820 | 386 | 5206 | |
| 29 | 29 | С1242-307-0103 | Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 25 | шт. | 1 | 2142 | | 2142 | | 2142 | 171 | 2313 | |
| 30 | 30 | С1242-404-0603 | Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25 | шт. | 1 | 2497 | | 2497 | | 2497 | 200 | 2697 | |
| 31 | 31 | Е11-160602-0301 Изм. и доп. вып. 19 | Регулятор температуры диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении | | 1 | 958,15 | 2,69 | 958 | 3 | 70 | 868 | 1972 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | шт. | | 885,18 | 0,85 | 885 | 1 | | 146 | | |
| 32 | 32 | С1242-401-2002 | Регулятор температуры с датчиком температуры, бронзовый с наружной резьбой, для систем теплоснабжения, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 20, пропускной способностью 3,2м3/ч | | 1 | 359784 | | 359784 | | 359784 | | 388567 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 28783 | | |
| 33 | 33 | Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17 | Краны воздушные. Установка | | 1 | 274,89 | 0 | 275 | 0 | 19 | 251 | 568 | |
| | | | | шт. | | 256,35 | 0 | 256 | 0 | | 42 | | |
| 34 | 34 | С1245-405-1504 | Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 | | 1 | 2922 | | 2922 | | 2922 | | 3156 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 234 | | |
| 35 | 35 | Е11-180401-0101 Изм. и доп. вып. 17 | Баки расширительные ГВС подпитки, вместимость 0,035 м3. Установка | | 1 | 7256,16 | 775,54 | 7256 | 776 | 102 | 6570 | 14932 | |
| | | | | бак | | 6378,56 | 325,74 | 6379 | 326 | | 1106 | | |
| 36 | 36 | ТОО"ЕнКо" | Бак расширительный ГВС подпитки, вместимостью 35л | | 1 | 17129,55 | | 17130 | | | | 17130 | |
| | | | | шт. | | | | | | 17130 | | | |
| | | | Отпускная цена | | | 17130 | | 17130 | | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | | *17130* | | | | | |
| 37 | 37 | ТОО"ЕнКо" | Система водоподготовки (корпус, картридж-2 шт) | | 1 | 17891,68 | | 17892 | | 17892 | | 19323 | |
| | | | | компл | | | | | | | 1431 | | |
| 38 | 38 | С1242-207-0603 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | | 6 | 4820 | | 28920 | | 28920 | | 31234 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 2314 | | |
| 39 | 39 | С1242-307-0103 | Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 25 | | 2 | 2142 | | 4284 | | 4284 | | 4627 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 343 | | |
| 40 | 40 | С1242-404-0603 | Фильтр латунный сетчатый, муфтовый,для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25 | | 1 | 2497 | | 2497 | | 2497 | | 2697 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 200 | | |
| 41 | 41 | Е11-160602-0301 Изм. и доп. вып. 19 | Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении | | 2 | 958,15 | 2,69 | 1916 | 6 | 141 | 1737 | 3945 | |
| | | | | шт. | | 885,18 | 0,85 | 1770 | 2 | | 292 | | |
| 42 | 42 | С1242-401-0303 | Регулятор давления "после себя", с наружной резьбой, латунный, диапазон настройки от 1 до 5 бар, для систем теплоснабжения, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 8,3 м3/ч | | 2 | 385431 | | 770862 | | 770862 | | 832531 | |
| | | | | шт. | | | | | | | 61669 | | |
| 43 | 43 | Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | | 20 | 2202,59 | 18,09 | 44052 | 362 | 220 | 42606 | 93591 | |
| | | | | м трубопровода | | 2173,52 | 0,23 | 43470 | 5 | | 6933 | | |
| 44 | 44 | С1241-205-2102 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-25x5,1 PN 25 армированные | | 20 | 275 | | 5500 | | 5500 | | 5940 | |
| | | | | м | | | | | | | 440 | | |
| 45 | 45 | Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | | 15 | 2403,7 | 21,38 | 36056 | 321 | 161 | 34868 | 76598 | |
| | | | | м трубопровода | | 2371,6 | 0,37 | 35574 | 6 | | 5674 | | |
| 46 | 46 | С1241-205-2103 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-32x6,5 PN 25 армированные | | 15 | 438 | | 6570 | | 6570 | | 7096 | |
| | | | | м | | | | | | | 526 | | |
| 47 | 47 | Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | | 10 | 2663,09 | 25,33 | 26631 | 254 | 169 | 25690 | 56507 | |
| | | | | м трубопровода | | 2620,89 | 0,56 | 26209 | 6 | | 4186 | | |
| 48 | 48 | С1241-205-2104 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-40x8,1 PN 25 армированные | | 10 | 712 | | 7120 | | 7120 | | 7690 | |
| | | | | м | | | | | | | 570 | | |
| 49 | 49 | Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 18 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | | 12 | 2890,69 | 29,22 | 34688 | 351 | 265 | 33401 | 73536 | |
| | | | | м трубопровода | | 2839,38 | 0,84 | 34073 | 10 | | 5447 | | |
| 50 | 50 | С1241-205-2105 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-50x10,1 PN 25 армированные | | 12 | 1213 | | 14556 | | 14556 | | 15720 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 51 | 51 | Е11-160501-0206 Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварныхсоединениях | | 10 | 2961,88 | 626,13 | 29619 | 6261 | 226 | 24867 | 58845 | |
| | | | | м трубопровода | | 2313,12 | 224,31 | 23131 | 2243 | | 4359 | | |
| 52 | 52 | С1241-205-2106 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-63x12,7 PN 25 армированные | | 10 | 1761 | | 17610 | | 17610 | | 19019 | |
| | | | | м | | | | | | | 1409 | | |
| 53 | 53 | Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | | 57 | 125,95 | 1,2 | 7179 | 68 | 152 | 6820 | 15119 | |
| | | | | м трубопровода | | 122,09 | 0 | 6959 | 0 | | 1120 | | |
| 54 | 54 | Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое | | 10 | 132,22 | 1,2 | 1322 | 12 | 89 | 1196 | 2719 | |
| | | | | м трубопровода | | 122,09 | 0 | 1221 | 0 | | 201 | | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 7520068 | 42534 | 1564456 | 401970 | 8114108 | |
| | | | | | | | | 391904 | 18273 | 5521176 | 192070 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 5521176 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,5 % | | 38893,98 | | | | | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | 8153001,98 | |
| | | | Зимние удорожания | | | 0,5775 % | | 15198,80 | | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | 8168200,78 | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2 % | | 52940,50 | | | | | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 8221141,27 | |
| | | | в том числе на 2021 год - 33 % | | | | | | | | | 2712976,62 | |
| | | | в том числе на 2022 год - 67 %, К=1,0500514 | | | | | | | | | 5783856,00 | |
| | | | Итого в текущих ценах | | | | | | | | | 8496832,62 | |
| | | | Итого с учетом скидки, К=0,95 | | | | | | | | | 8071990,99 | |
| | | | НДС | | | 12% | | 968638,92 | | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 9040629,91 | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "Ондасын Строй", БИН/ИИН 060440005800
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Боранбаев Ы.О.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

**Принял (Заказчик)**

ГУ "Актауский городской отдел строительства", БИН 050140009015
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И. о. руководителя Жаукан Е.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора ТОО "MSK Engineering" :

Главный специалист Бабкин Б.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора ТОО "Жастар Плюс" :

Главный инженер проекта Тэжигара А.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Актауский городской отдел строительства" Мангистауская область, г.Актау, МИКРОРАЙОН 4, 72, БИН 050140009015**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Ондасын Строй", Мангистауская область, Тупкараганский район, г.Форт-Шевченко, Жалау Мынбайулы, 117, БИН/ИИН 060440009800**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Привязка рабочего проекта "Строительство многофункционального спортивного зала в жилом массиве Приозерный-3"**

(наименование, адрес)

Объект : **наружные сети водопровода и канализации**

( наименование)

Договор подряда (контракт) №13 от 01.06.2022

# Акт выполненных работ

**октябрь 2022 (месяц, год) на 6-2 наружные сети водопровода и канализации**

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | Раздел: 1. ВОДОПРОВОД В1 | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Е11-010101-0361 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 150,641 | 329,03 | 329,03 | 49565 | 49566 | 0 | 7427 | 61551 | |
| | | | | | | 0 | 68,48 | 0 | 10316 | | 4559 | | |
| 2 | 2 | Е11-010205-0207 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | м3 | 4,659 | 4163,86 | 0 | 19399 | 0 | 0 | 13968 | 36036 | |
| | | | | | | 4163,86 | 0 | 19399 | 0 | | 2669 | | |
| 3 | 3 | Е11-230101-0101 | Устройство основания под трубопроводы из суглинок б=0,1м | м3 | 3,472 | 1702,65 | 195,09 | 5912 | 677 | 0 | 5414 | 12232 | |
| | | | | | | 1507,56 | 67,38 | 5234 | 234 | | 906 | | |
| 4 | 4 | Е11-010104-0405 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м | м3 | 123,014646 | 21,41 | 21,41 | 2634 | 2634 | 0 | 926 | 3845 | |
| | | | | | | 0 | 10,45 | 0 | 1286 | | 285 | | |
| 5 | 5 | Е11-010205-0501 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | м3 | 14,599147 | 1139 | 0 | 16628 | 0 | 0 | 11972 | 30888 | |
| | | | | | | 1139 | 0 | 16628 | 0 | | 2288 | | |
| 6 | 6 | Е11-010104-0404 | Перемещение излишнего грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м (в резерв) | м3 | 18,62 | 17,92 | 17,92 | 334 | 334 | 0 | 117 | 487 | |
| | | | | | | 0 | 8,74 | 0 | 163 | | 36 | | |
| 7 | 7 | Е11-160901-0501 Изм. и доп. вып. 17 | Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка | счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. установка | 1 | 818,81 | 36,03 | 819 | 36 | 19 | 768 | 1714 | |
| | | | | | | 764,24 | 19,25 | 764 | 19 | | 127 | | |
| 8 | 8 | С1244-301-0407 | Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 20 | шт. | 1 | 6217 | | 6217 | | 6217 | | 6714 | |
| | | | | | | | | | | | 497 | | |
| 9 | 9 | Е11-220901-0102 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка | задвижка или клапан | 1 | 2720,89 | 108,09 | 2721 | 108 | 293 | 2354 | 5481 | |
| | | | | | | 2320,16 | 57,75 | 2320 | 58 | | 406 | | |
| 10 | 10 | С1242-101-1104 | Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 80, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002 | шт. | 1 | 124756 | | 124756 | | 124756 | | 134736 | |
| | | | | | | | | | | | 9980 | | |
| 11 | 11 | С1242-108-0102 | Штурвал чугунный для задвижек от DN 80 до DN 150 | шт. | 1 | 13331 | | 13331 | | 13331 | | 14397 | |
| | | | | | | | | | | | 1066 | | |
| 12 | 12 | Е11-221201-0101 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 50 мм. Приварка | фланец | 6 | 789,48 | 32,04 | 4737 | 192 | 127 | 4374 | 9840 | |
| | | | | | | 736,32 | 0 | 4418 | 0 | | 729 | | |
| 13 | 13 | С1241-116-0303 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 4 | 645 | | 2580 | | 2580 | | 2786 | |
| | | | | | | | | | | | 206 | | |
| 14 | 14 | С1241-116-0302 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 15 ГОСТ 33259-2015 | | 2 | 455 | | 910 | | 910 | | 983 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 15 | Е11-220901-0201 | Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 3 | 2185,29 | 108,09 | 6556 | 324 | 450 | 73 | 13447 | |
| | | | | задвижка или клапан | | 1927,07 | 57,75 | 5781 | 173 | | 996 | | |
| 16 | 16 | С1242-203-1102 | Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 6797 | | 13594 | | 13594 | 1088 | 14682 | |
| 17 | 17 | С1242-203-1101 | Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 1 | 5913 | | 5913 | | 5913 | 473 | 6386 | |
| 18 | 18 | Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | км трубопровода | 0,056 | 479413,87 | 119675,15 | 26847 | 6702 | 232 | 22158 | 52925 | |
| | | | | | | 355602 | 44068,27 | 19914 | 2468 | | 3920 | | |
| 19 | 19 | С1241-201-0612 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 56,56 | 1072 | | 60632 | | 60632 | 4851 | 65483 | |
| 20 | 20 | Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,0045 | 627414,11 | 81810,29 | 2823 | 368 | 51 | 2542 | 5794 | |
| | | | | | | 534336 | 36247,89 | 2405 | 163 | | 429 | | |
| 21 | 21 | С1241-102-0106 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 4,016 | 310 | | 1245 | | 1245 | 100 | 1345 | |
| 22 | 22 | С1241-102-0103 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,502 | 218 | | 109 | | 109 | 9 | 118 | |
| 23 | 23 | Е11-220601-1001 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы стальные диаметром 20,25 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,0045 | 927726,66 | 167,22 | 4175 | 0 | 2698 | 1462 | 6088 | |
| | | | | | | 328008 | 57,75 | 1476 | 0 | | 451 | | |
| 24 | 24 | Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка | км трубопровода | 0,04075 | 1952615,86 | 800414,85 | 79569 | 32617 | 3576 | 56209 | 146640 | |
| | | | | | | 1064448 | 328843,16 | 43376 | 13400 | | 10862 | | |
| 25 | 25 | С1241-102-0240 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 40,913 | 16038 | | 656163 | | 656163 | 52493 | 708656 | |
| 26 | 26 | Е11-220601-1008 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,04075 | 4473978,97 | 858503,74 | 182315 | 34984 | 140715 | 20612 | 219161 | |
| | | | | | | 162340,1 | 348596,6 | 6615 | 14205 | | 16234 | | |
| 27 | 27 | Е11-221401-0301 | Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 48,75 | 1653,35 | 9,25 | 80601 | 451 | 946 | 78570 | 171905 | |
| | | | | | | 1624,7 | 3,27 | 79204 | 159 | | 12734 | | |
| 28 | 28 | С1261-301-1709 | Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 100 | шт. | 17 | 9623 | | 163591 | | 163591 | 13087 | 176678 | |
| 29 | 29 | С1261-301-0314 | Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 300 мм | шт. | 6 | 1253 | | 7518 | | 7518 | 601 | 8119 | |
| 30 | 30 | Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0006 | 1471805,79 | 599705,37 | 883 | 359 | 47 | 617 | 1620 | |
| | | | | | | 794112 | 244157,89 | 476 | 146 | | 120 | | |
| 31 | 31 | Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0006 | 625878,11 | 81170,29 | 376 | 49 | 6 | 339 | 772 | |
| | | | | | | 534336 | 36247,89 | 321 | 22 | | 57 | | |
| 32 | 32 | С1241-102-0137 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57x3,0 мм | м | 0,6024 | 1031 | | 621 | | 621 | 50 | 671 | |
| 33 | 33 | С1241-102-0229 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219x6,0 мм | м | 0,6024 | 8687 | | 5233 | | 5233 | 419 | 5652 | |
| 34 | 34 | Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части стальные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,00018 | 1314819,69 | 576577,71 | 237 | 104 | 3 | 167 | 436 | |
| | | | | | | 719522,7 | 216160,86 | 130 | 39 | | 32 | | |
| 35 | 35 | С1241-112-0109 | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 9 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 3 | 181 | | 543 | | 543 | 43 | 586 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 36 | 36 | Е11-160401-0408 | Трубопроводы стальные диаметром до 250 мм. Установка фланцевых соединений | соединение | 1 | 27412,47 | 494,35 | 27412 | 495 | 18298 | 8504 | 38789 | |
| | | | | | | 8620 | 57,75 | 8620 | 58 | | 2873 | | |
| 37 | 37 | Е11-220801-0201 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, втулки. Установка | шт. | 11 | 1759,59 | 1026,81 | 19355 | 11294 | 0 | 11958 | 33818 | |
| | | | | | | 732,78 | 365,31 | 8061 | 4018 | | 2505 | | |
| 38 | 38 | С1241-214-0115 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 250, PN 10 | шт. | 1 | 10108 | | 10108 | | 10108 | | 10917 | |
| | | | | | | | | | | | 809 | | |
| 39 | 39 | С1241-214-0107 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 | шт. | 2 | 978 | | 1956 | | 1956 | | 2112 | |
| | | | | | | | | | | | 156 | | |
| 40 | 40 | С1241-214-0101 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 25, PN 10 | шт. | 1 | 736 | | 736 | | 736 | | 795 | |
| | | | | | | | | | | | 59 | | |
| 41 | 41 | С1241-208-0406 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 | шт. | 4 | 1221 | | 4884 | | 4884 | | 5275 | |
| | | | | | | | | | | | 391 | | |
| 42 | 42 | С1241-208-0209 | Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 | шт. | 2 | 1281 | | 2562 | | 2562 | | 2767 | |
| | | | | | | | | | | | 205 | | |
| 43 | 43 | С1241-210-0208 | Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 110x90, PN 10 | шт. | 1 | 1493 | | 1493 | | 1493 | | 1612 | |
| | | | | | | | | | | | 119 | | |
| 44 | 44 | Е11-220801-0202 | Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка | шт. | 1 | 2593,66 | 1512,19 | 2594 | 1512 | 0 | 1603 | 4533 | |
| | | | | | | 1081,47 | 538,11 | 1081 | 538 | | 336 | | |
| 45 | 45 | С1241-209-0448 | Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 250x110x250, PN 10 | шт. | 1 | 17960 | | 17960 | | 17960 | | 19397 | |
| | | | | | | | | | | | 1437 | | |
| 46 | 46 | Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16 | Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж | т конструкций | 0,00382 | 145550,26 | 6551,87 | 556 | 25 | 33 | 345 | 973 | |
| | | | | | | 130272 | 610,5 | 498 | 2 | | 72 | | |
| 47 | 47 | С1222-519-0201 | Опоры скользящие | т | 0,00382 | 578742 | | 2211 | | 2211 | | 2388 | |
| | | | | | | | | | | | 177 | | |
| 48 | 48 | Е11-130301-0406 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 0,3 | 111,16 | 2,76 | 33 | 1 | 13 | 13 | 50 | |
| | | | | | | 64,49 | 0,38 | 19 | 0 | | 4 | | |
| 49 | 49 | Е11-130301-1418 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-119 ЗА 2 РАЗА | м2 | 0,3 | 218,35 | 3,97 | 66 | 1 | 42 | 16 | 89 | |
| | | | | | | 75,4 | 0,77 | 23 | 0 | | 7 | | |
| 50 | 50 | Е11-110101-1303 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | м2 покрытия | 14,58 | 2801,06 | 176,45 | 40839 | 2573 | 32500 | 6430 | 51051 | |
| | | | | | | 395,55 | 73,59 | 5767 | 1073 | | 3782 | | |
| 51 | 51 | Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 4,7 | 28748,61 | 11158,59 | 135118 | 52446 | 12923 | 94294 | 247765 | |
| | | | | | | 14840,5 | 5424,65 | 69750 | 25496 | | 18353 | | |
| 52 | 52 | С1225-101-0603 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 33172 | | 66344 | | 66344 | | 71652 | |
| | | | | | | | | | | | 5308 | | |
| 53 | 53 | С1225-101-0111 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 4 | 30398 | | 121592 | | 121592 | | 131319 | |
| | | | | | | | | | | | 9727 | | |
| 54 | 54 | С1225-101-0613 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 27510 | | 55020 | | 55020 | | 59422 | |
| | | | | | | | | | | | 4402 | | |
| 55 | 55 | С1225-101-0101 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 | шт. | 2 | 4452 | | 8904 | | 8904 | | 9616 | |
| | | | | | | | | | | | 712 | | |
| 56 | 56 | С1225-101-0201 | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 2430 | | 4860 | | 4860 | | 5249 | |
| | | | | | | | | | | | 389 | | |
| 57 | 57 | С1222-525-0101 | Стремянка | т | 0,032 | 594087 | | 19011 | | 19011 | | 20532 | |
| | | | | | | | | | | | 1521 | | |
| 58 | 58 | С1244-201-0305 | Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013 | комплект | 2 | 9004 | | 18008 | | 18008 | | 19449 | |
| | | | | | | | | | | | 1441 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 59 | 59 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 33,8492 | 999,75 | 21,17 | 33841 | 716 | 19518 | 12774 | 50344 | |
| | | | | | | 401,95 | 3,85 | 13606 | 130 | | 3729 | | |
| 60 | 60 | Е11-460302-0401 | Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий в железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1 | отверстие | 4 | 441,52 | 168,72 | 1766 | 674 | 0 | 1226 | 3231 | |
| | | | | | | 272,8 | 92,11 | 1091 | 368 | | 239 | | |
| 61 | 61 | Е11-161201-0104 Изм. и доп. вып. 6 | Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм | сальник | 4 | 11247,27 | 36,03 | 44989 | 144 | 19640 | 24776 | 75346 | |
| | | | | | | 6301,2 | 19,25 | 25205 | 77 | | 5581 | | |
| 62 | 62 | Е11-270701-0201 | Устройство оснований из щебеночно-песчаной смеси толщиной 12 см | м2 | 10,6 | 1557,94 | 171,88 | 16514 | 1822 | 10617 | 5100 | 23343 | |
| | | | | | | 384,43 | 61,1 | 4075 | 648 | | 1729 | | |
| 63 | 63 | Е11-270701-0202 | Устройство оснований щебеночно-песчаной смеси, на каждый 1 см изменения толщины исключать до 10 см | м2 | 10,6 | 99,12 | 5,57 | -1051 | -59 | -901 | -120 | -1265 | |
| | | | | | | 8,54 | 1,92 | -91 | -20 | | -94 | | |
| 64 | 64 | Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2 | Устройство асфальтобетонных отмостки однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см | м2 | 10,6 | 1224,47 | 3,56 | 12979 | 38 | 10144 | 3039 | 17299 | |
| | | | | | | 263,95 | 1,51 | 2798 | 16 | | 1281 | | |
| | | | Итого по разделу: 1. ВОДОПРОВОД В1 | | | | | | | | | 2836722 | |
| | | | Раздел: 2. ВОДОПРОВОД Т3, Т4 | | | | | | | | | | |
| 65 | 65 | Е11-240108-0101 Изм. и доп. вып. 21 | Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 50 мм. Прокладка бесканальная | км труб | 0,092 | 1036110,13 | 315009,28 | 95322 | 28980 | 843 | 75472 | 184458 | |
| | | | | | | 711935,77 | 116699,55 | 65498 | 10736 | | 13664 | | |
| 66 | 66 | С1241-402-0104 | Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм | м | 92 | 5105 | | 469660 | | 469660 | | 507233 | |
| | | | | | | | | | | | 37573 | | |
| 67 | 67 | Е11-240108-0201 Изм. и доп. вып. 21 | Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка | шт. | 43 | 18750,82 | 3886,18 | 806285 | 167106 | 9444 | 687847 | 1613663 | |
| | | | | | | 14645,01 | 1513,02 | 629735 | 65060 | | 119531 | | |
| 68 | 68 | С1241-405-0104 | Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм | шт. | 43 | 18039 | | 775677 | | 775677 | | 837731 | |
| | | | | | | | | | | | 62054 | | |
| 69 | 69 | Е11-260101-2202 Изм. и доп. вып. 21 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными матами полиэтиленовыми | м3 изоляции | 0,0864 | 52743,35 | 1353,17 | 4557 | 117 | 1408 | 2351 | 7461 | |
| | | | | | | 35094,48 | 712,25 | 3032 | 62 | | 553 | | |
| 70 | 70 | С1234-204-0108 | Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3 | м2 | 1,92 | 4834 | | 9281 | | 9281 | | 10024 | |
| | | | | | | | | | | | 743 | | |
| 71 | 71 | Ц13-100904-0101 | Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | 0,092 | 35794,43 | 22961,33 | 3293 | 2112 | 0 | 1074 | 4716 | |
| | | | | | | 12833,1 | 6309,6 | 1181 | 580 | | 349 | | |
| 72 | 72 | С1249-101-0501 | Сигнальная лента ЛСТ-200 "Теплосеть" | м | 92 | 38 | | 3496 | | 3496 | | 3776 | |
| | | | | | | | | | | | 280 | | |
| 73 | 73 | Е11-330101-0110 | Разгрузочная плита. Установка | м3 | 0,81 | 15004,65 | 8172,45 | 12154 | 6620 | 0 | 6188 | 19809 | |
| | | | | | | 6832,2 | 2717,43 | 5534 | 2201 | | 1467 | | |
| 74 | 74 | С1261-101-0383 | Разгрузочная плита ПТ 300.90.10 | м3 | 0,81 | 49686 | | 40246 | | 40246 | | 43466 | |
| | | | | | | | | | | | 3220 | | |
| | | | Итого по разделу: 2. ВОДОПРОВОД Т3, Т4 | | | | | | | | | 3232337 | |
| | | | Раздел: 3. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ К1 | | | | | | | | | | |
| 75 | 75 | Е11-010101-0361 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | | 165,87 | 329,03 | 329,03 | 54576 | 54576 | 0 | 8178 | 67774 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | м3 грунта | | 0 | 68,48 | 0 | 11359 | | 5020 | | |
| 76 | 76 | Е11-010205-0207 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | м3 | 5,13 | 4163,86 | 0 | 21361 | 0 | 0 | 15380 | 39680 | |
| | | | | | | 4163,86 | 0 | 21361 | 0 | | 2939 | | |
| 77 | 77 | Е11-230101-0101 | Устройство основания под трубопроводы из суглинок б=0,1м | м3 | 5,67 | 1702,65 | 195,09 | 9654 | 1106 | 0 | 8841 | 19975 | |
| | | | | | | 1507,56 | 67,38 | 8548 | 382 | | 1480 | | |
| 78 | 78 | Е11-010104-0405 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м | м3 | 152,5650202 | 21,41 | 21,41 | 3266 | 3266 | 0 | 1148 | 4767 | |
| | | | | | | 0 | 10,45 | 0 | 1594 | | 353 | | |
| 79 | 79 | Е11-010205-0501 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | м3 | 16,9516689 | 1139 | 0 | 19308 | 0 | 0 | 13902 | 35867 | |
| | | | | | | 1139 | 0 | 19308 | 0 | | 2657 | | |
| 80 | 80 | Е11-010104-0404 | Перемещение излишнего грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м (в резерв) | м3 | 21,158 | 17,92 | 17,92 | 379 | 379 | 0 | 133 | 553 | |
| | | | | | | 0 | 8,74 | 0 | 185 | | 41 | | |
| 81 | 81 | Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка | км трубопровода | 0,042 | 625491,24 | 169787,52 | 26271 | 7131 | 456 | 21119 | 51181 | |
| | | | | | | 444847 | 63071,62 | 18684 | 2649 | | 3791 | | |
| 82 | 82 | С1241-201-0815 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160х7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 | м | 42,42 | 2705 | | 114746 | | 114746 | | 123926 | |
| | | | | | | | | | | | 9180 | | |
| 83 | 83 | Е11-220301-0109 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка | км трубопровода | 0,013 | 2353012,93 | 955527,78 | 30589 | 12422 | 1282 | 21720 | 56494 | |
| | | | | | | 1298880 | 388774,82 | 16885 | 5054 | | 4185 | | |
| 84 | 84 | Е11-161101-0104 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 13 | 262,59 | 1,2 | -3414 | -16 | -1811 | -1555 | -5367 | |
| | | | | | | 122,09 | 0 | -1587 | 0 | | -398 | | |
| 85 | 85 | С1241-102-0246 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 13,052 | 22554 | | 294375 | | 294375 | | 317925 | |
| | | | | | | | | | | | 23550 | | |
| 86 | 86 | Е11-220601-1009 Изм. и доп. вып. 16 | Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,013 | 5392191,35 | 1217715,95 | 70098 | 15830 | 51961 | 8117 | 84472 | |
| | | | | | | 177455,2 | 453261,27 | 2307 | 5892 | | 6257 | | |
| 87 | 87 | Е11-221401-0302 | Трубы диаметром 160 мм. Протаскивание в футляр | м трубы, уложенной в футляре | 13 | 1761,87 | 9,98 | 22904 | 130 | 327 | 22270 | 48788 | |
| | | | | | | 1726,72 | 3,66 | 22447 | 48 | | 3614 | | |
| 88 | 88 | С1261-301-1709 | Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 100 | шт. | 6 | 9623 | | 57738 | | 57738 | | 62357 | |
| | | | | | | | | | | | 4619 | | |
| 89 | 89 | С1261-301-1723 | Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 350 мм | шт. | 2 | 1410 | | 2820 | | 2820 | | 3046 | |
| | | | | | | | | | | | 226 | | |
| 90 | 90 | Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0012 | 1952615,86 | 800414,85 | 2343 | 961 | 105 | 1655 | 4318 | |
| | | | | | | 1064448 | 328843,16 | 1277 | 395 | | 320 | | |
| 91 | 91 | Е11-161101-0104 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 1,2 | 262,59 | 1,2 | -315 | -1 | -167 | -144 | -496 | |
| | | | | | | 122,09 | 0 | -147 | 0 | | -37 | | |
| 92 | 92 | С1241-102-0240 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 1,2048 | 16038 | | 19323 | | 19323 | | 20869 | |
| | | | | | | | | | | | 1546 | | |
| 93 | 93 | Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0003 | 1471805,79 | 599705,37 | 442 | 180 | 23 | 308 | 810 | |
| | | | | | | 794112 | 244157,89 | 238 | 73 | | 60 | | |
| 94 | 94 | Е11-161101-0103 Изм. и доп. вып. 17 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 0,3 | 160,22 | 1,2 | -48 | 0 | -11 | -36 | -91 | |
| | | | | | | 122,09 | 0 | -37 | 0 | | -7 | | |
| 95 | 95 | С1241-102-0229 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,3012 | 8687 | | 2617 | | 2617 | | 2826 | |
| | | | | | | | | | | | 209 | | |
| 96 | 96 | Е11-110101-1303 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | м2 покрытия | 5,78 | 2801,06 | 176,45 | 16190 | 1020 | 12884 | 2549 | 20238 | |
| | | | | | | 395,55 | 73,59 | 2286 | 425 | | 1499 | | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 97 | 97 | Е11-230601-0103 Изм. и доп. вып. 8 | Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие | м3 конструкций колодца | 1,16 | 48438,31<br>24548,13 | 12827,06<br>6142,95 | 56188<br>28476 | 14880<br>7126 | 12833 | 35246<br>7315 | 98749 | |
| 98 | 98 | С1225-101-0601 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 10431 | | 20862 | | 20862 | 1669 | 22531 | |
| 99 | 99 | С1225-101-0105 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 8031 | | 16062 | | 16062 | 1285 | 17347 | |
| 100 | 100 | С1225-101-0106 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 1 | 11852 | | 11852 | | 11852 | 948 | 12800 | |
| 101 | 101 | С1225-101-0605 | Плиты перекрытий железобетонные дляколодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 7518 | | 15036 | | 15036 | 1203 | 16239 | |
| 102 | 102 | С1225-101-0201 | Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 3 | 2430 | | 7290 | | 7290 | 583 | 7873 | |
| 103 | 103 | С1222-525-0101 | Стремянка | т | 0,023 | 594087 | | 13664 | | 13664 | 1093 | 14757 | |
| 104 | 104 | С1244-201-0303 | Люк полимерно-композитный Тип Т СТ РК 2384-2013 | комплект | 2 | 11573 | | 23146 | | 23146 | 1852 | 24998 | |
| 105 | 105 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 8,884944 | 999,75<br>401,95 | 21,17<br>3,85 | 8883<br>3571 | 188<br>34 | 5123 | 3353<br>979 | 13215 | |
| 106 | 106 | Е11-460302-0401 | Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий в железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1 | отверстие | 6 | 441,52<br>272,8 | 168,72<br>92,11 | 2649<br>1637 | 1013<br>553 | 0 | 1839<br>359 | 4847 | |
| 107 | 107 | Е11-161201-0104 Изм. и доп. вып. 6 | Сальники. Заделка при проходе трубчерез фундаменты или стены подвала диаметром трубдо 400 мм | сальник | 6 | 11247,27<br>6301,2 | 36,03<br>19,25 | 67484<br>37807 | 217<br>116 | 29460 | 37164<br>8372 | 113020 | |
| 108 | 108 | Е11-270701-0201 | Устройство оснований из щебеночно-песчаной смеси толщиной 12 см | м2 | 10,6 | 1557,94<br>384,43 | 171,88<br>61,1 | 16514<br>4075 | 1822<br>648 | 10617 | 5100<br>1729 | 23343 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 109 | 109 | Е11-270701-0202 | Устройство оснований щебеночно-песчаной смеси, на каждый 1 см изменения толщины исключать до 10 см | м2 | 10,6 | 99,12 | 5,57 | -1051 | -59 | -901 | -120 | -1265 | |
| | | | | | | 8,54 | 1,92 | -91 | -20 | | -94 | | |
| 110 | 110 | Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2 | Устройство асфальтобетонных отмостки однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см | м2 | 10,6 | 1224,47 | 3,56 | 12979 | 38 | 10144 | 3039 | 17299 | |
| | | | | | | 263,95 | 1,51 | 2798 | 16 | | 1281 | | |
| | | | Итого по разделу: 3. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ К1 | | | | | | | | | 1345665 | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 5477499 | 521205 | 3712506 | 1387987 | 7414724 | |
| | | | | | | | | 1243787 | 190423 | | 549238 | | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 0 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,5 % | | 111220,86 | | | | | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | 7525944,86 | |
| | | | Зимние удорожания | | | 0,5775 % | | 43462,33 | | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | 7569407,19 | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2 % | | 151388,14 | | | | | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 7720795,34 | |
| | | | в том числе на 2021 год - 33 % | | | | | | | | | 2547862,46 | |
| | | | в том числе на 2022 год - 67 %, К=1,0500514 | | | | | | | | | 5431845,41 | |
| | | | Итого в текущих ценах | | | | | | | | | 7979707,87 | |
| | | | Итого с учетом скидки, К=0,95 | | | | | | | | | 7580722,64 | |
| | | | НДС | | | 12% | | 909686,72 | | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | 8490409,36 | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "Ондаслын Строй", БИН/ИИН 060440009860
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Воронцова Б.О.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

**Принял (Заказчик)**

"Жаксыйский городской отдел строительства", БИН 050140009015
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя Жаукан Е.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора ТОО "MSK Engineering" :

Главный специалист Бабкин Б.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора ТОО "Жастар Плюс" :

Главный инженер проекта Тажігара А.К.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Актауский городской отдел строительства" Мангистауская область, г.Актау, МИКРОРАЙОН 4, 72, БИН 050140009015**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Ондасын Строй", Мангистауская область, Тупкараганский район, г.Форт-Шевченко, Жалау Мынбайулы, 117, БИН/ИИН 060440009800**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Привязка рабочего проекта "Строительство многофункционального спортивного зала в жилом массиве Приозерный-3"**

(наименование, адрес)

Объект : **Теплосеть**

( наименование)

Договор подряда (контракт) №13 от 01.06.2022

# Акт выполненных работ

**октябрь 2022 (месяц, год) на 6-7 Теплосеть**

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | Раздел: 1. ТЕПЛОСЕТЬ (ТС) | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Е11-010101-0361 Изм. и доп. вып. 20 | Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 583,261 | 329,03 | 329,03 | 191910 | 191911 | 0 | 28758 | 238321 | |
| | | | | | | 0 | 68,48 | 0 | 39942 | | 17653 | | |
| 2 | 2 | Е11-010205-0301 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | м3 грунта | 18,039 | 2203,3 | 0 | 39745 | 0 | 0 | 28617 | 73831 | |
| | | | | | | 2203,3 | 0 | 39745 | 0 | | 5469 | | |
| 3 | 3 | Е11-230101-0101 | Основание под трубопроводы грунт. Устройство | м3 основания | 20,79 | 1702,65 | 195,09 | 35398 | 4056 | 0 | 32416 | 73239 | |
| | | | | | | 1507,56 | 67,38 | 31342 | 1401 | | 5425 | | |
| 4 | 4 | Е11-010104-0405 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м | м3 | 522,459 | 21,41 | 21,41 | 11186 | 11186 | 0 | 3931 | 16326 | |
| | | | | | | 0 | 10,45 | 0 | 5460 | | 1209 | | |
| 5 | 5 | Е11-010205-0501 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | м3 | 58,051 | 1139 | 0 | 66120 | 0 | 0 | 47606 | 122824 | |
| | | | | | | 1139 | 0 | 66120 | 0 | | 9098 | | |
| 6 | 6 | Е11-010201-0501 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | м3 | 522,459 | 213,17 | 91,24 | 111373 | 47669 | 0 | 64874 | 190347 | |
| | | | | | | 121,93 | 50,53 | 63703 | 26400 | | 14100 | | |
| 7 | 7 | Е11-240108-0102 Изм. и доп. вып. 21 | Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная | км труб | 0,21 | 1072500,91 | 318455,24 | 225225 | 66876 | 2382 | 179032 | 436598 | |
| | | | | | | 742701,7 | 118442,97 | 155967 | 24873 | | 32341 | | |
| 8 | 8 | С1241-402-0106 | Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм | м | 210 | 6055 | | 1271550 | | 1271550 | | 1373274 | |
| | | | | | | | | | | | 101724 | | |
| 9 | 9 | Е11-240108-0101 Изм. и доп. вып. 21 | Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 32 мм. Прокладка бесканальная | км труб | 0,105 | 1036110,13 | 315009,28 | 108792 | 33076 | 962 | 86137 | 210523 | |
| | | | | | | 711935,77 | 116699,55 | 74753 | 12253 | | 15594 | | |
| 10 | 10 | С1241-402-0101 | Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 32х3,0 мм | м | 105 | 4485 | | 470925 | | 470925 | | 508599 | |
| | | | | | | | | | | | 37674 | | |
| 11 | 11 | Е11-240108-0101 Изм. и доп. вып. 21 | Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 50 мм. Прокладка бесканальная | | 0,105 | 1036110,13 | 315009,28 | 108792 | 33076 | 962 | 86137 | 210523 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | км труб | | 711935,77 | 116699,55 | 74753 | 12253 | | 15594 | | |
| 12 | 12 | С1241-402-0104 | Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм | м | 105 | 5105 | | 536025 | | 536025 | 42882 | 578907 | |
| 13 | 13 | Е11-240108-0202 Изм. и доп. вып. 21 | Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 70 мм. Установка | шт. | 27 | 19654,99<br>15384,91 | 4003,6<br>1578,8 | 530685<br>415393 | 108098<br>42628 | 7195 | 453440<br>78730 | 1062855 | |
| 14 | 14 | С1241-405-0105 | Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм | шт. | 26 | 22978 | | 597428 | | 597428 | 47794 | 645222 | |
| 15 | 15 | С1241-406-0115 | Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х32 мм | шт. | 1 | 28580 | | 28580 | | 28580 | 2286 | 30866 | |
| 16 | 16 | Е11-240108-0201 Изм. и доп. вып. 21 | Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 32, 57 мм. Установка | шт. | 28 | 18750,82<br>14645,01 | 3886,18<br>1513,02 | 525023<br>410060 | 108813<br>42365 | 6150 | 447901<br>77834 | 1050758 | |
| 17 | 17 | С1241-405-0101 | Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 32х3,0 мм | шт. | 13 | 15893 | | 206609 | | 206609 | 16529 | 223138 | |
| 18 | 18 | С1241-405-0104 | Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм | шт. | 13 | 18039 | | 234507 | | 234507 | 18761 | 253268 | |
| 19 | 19 | С1241-406-0601 | Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 32х32 мм | шт. | 1 | 16736 | | 16736 | | 16736 | 1339 | 18075 | |
| 20 | 20 | С1241-406-0604 | Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х57 мм | шт. | 1 | 21823 | | 21823 | | 21823 | 1746 | 23569 | |
| 21 | 21 | Е11-260101-2202 Изм. и доп. вып. 21 | Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными матами полиэтиленовыми | м3 изоляции | 0,2808 | 52743,35<br>35094,48 | 1353,17<br>712,25 | 14810<br>9855 | 380<br>200 | 4576 | 7641<br>1796 | 24247 | |
| 22 | 22 | С1234-204-0108 | Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3 | м2 | 6,24 | 4834 | | 30164 | | 30164 | 2413 | 32577 | |
| 23 | 23 | Ц13-100904-0101 | Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 | км кабеля | 0,59 | 35794,43<br>12833,1 | 22961,33<br>6309,6 | 21119<br>7572 | 13548<br>3723 | 0 | 6889<br>2241 | 30249 | |
| 24 | 24 | С1249-101-0501 | Сигнальная лента ЛСТ-200 "Теплосеть" | м | 590 | 38 | | 22420 | | 22420 | 1794 | 24214 | |
| 25 | 25 | Е11-330101-0110 | Разгрузочная плита. Установка | м3 | 0,54 | 15004,65<br>6832,2 | 8172,45<br>2717,43 | 8103<br>3689 | 4413<br>1467 | 0 | 4125<br>978 | 13206 | |
| 26 | 26 | С1261-101-0383 | Разгрузочная плита ПТ 300.90.10 | м3 | 0,54 | 49686 | | 26830 | | 26830 | 2146 | 28976 | |
| 27 | 27 | С1241-211-0108 | Муфта Ст 76х3-1-ППУ-ПЭ | шт. | 34 | 2618 | | 89012 | | 89012 | 7121 | 96133 | |
| 28 | 28 | С1241-211-0104 | Муфта полиэтиленовая Ст 32х3-1-ППУ-ПЭ | шт. | 34 | 397 | | 13498 | | 13498 | 1080 | 14578 | |
| 29 | 29 | Е11-240108-0301 Изм. и доп. вып. 21 | Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка | шт. | 2 | 19626,63<br>14979,6 | 4427,4<br>1700,19 | 39253<br>29959 | 8854<br>3400 | 439 | 33026<br>5782 | 78061 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 30 | 30 | С1242-208-0303 | Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 40 ГОСТ 30732-2006 Ст 38-3-2-ППУ-ПЭ-НП, DN 32 | шт. | 2 | 68380 | | 136760 | | 136760 | 10941 | 147701 | |
| 31 | 31 | С1241-414-0101 | Теплоизолированная труба изоляции с металлической заглушкой Ст 32-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 | шт. | 2 | 19341 | | 38682 | | 38682 | 3095 | 41777 | |
| 32 | 32 | С1241-411-0105 | Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76-125х16-1 | шт. | 10 | 34958 | | 349580 | | 349580 | 27966 | 377546 | |
| 33 | 33 | Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16 | Тепловой ввод. Монтаж | т конструкций | 0,02532 | 81592,93<br>75119,2 | 2798,3<br>695,75 | 2066<br>1902 | 71<br>18 | 93 | 1325<br>271 | 3662 | |
| 34 | 34 | С1241-102-0177 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 1,62 | 2679 | | 4340 | | 4340 | 347 | 4687 | |
| 35 | 35 | Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16 | Тепловой ввод. Монтаж | т конструкций | 0,046792 | 81592,93<br>75119,2 | 2798,3<br>695,75 | 3818<br>3515 | 131<br>33 | 172 | 2448<br>501 | 6767 | |
| 36 | 36 | С1241-102-0219 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм | м | 1,62 | 4528 | | 7335 | | 7335 | 587 | 7922 | |
| 37 | 37 | Е11-160401-0404 | Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений | соединение | 8 | 3444,85<br>2920 | 169,53<br>19,25 | 27559<br>23360 | 1356<br>154 | 2843 | 23044<br>4048 | 54651 | |
| 38 | 38 | С1241-116-0310 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм | шт. | 4 | 3071 | | 12284 | | 12284 | 983 | 13267 | |
| 39 | 39 | С1241-116-0312 | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм | шт. | 4 | 5107 | | 20428 | | 20428 | 1634 | 22062 | |
| 40 | 40 | С1222-525-0301 | Грундбукса, упоры сальника, упоры монолитного участка, метизы) | т | 0,072112 | 649680 | | 46850 | | 46850 | 3748 | 50598 | |
| 41 | 41 | Е11-110101-1303 | Покрытия щебеночные с пропиткойбитумом. Устройство | м2 покрытия | 4,84 | 2801,06<br>395,55 | 176,45<br>73,59 | 13557<br>1914 | 854<br>356 | 10789 | 2134<br>1255 | 16946 | |
| 42 | 42 | Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих | м3железобетонных и бетонных конструкций колодца | 1,54 | 28748,61<br>14840,5 | 11158,59<br>5424,65 | 44273<br>22854 | 17184<br>8354 | 4234 | 30896<br>6014 | 81183 | |
| 43 | 43 | С1225-101-0602 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 | шт. | 1 | 20050 | | 20050 | | 20050 | 1604 | 21654 | |
| 44 | 44 | С1225-101-0109 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 2 | 20934 | | 41868 | | 41868 | 3349 | 45217 | |
| 45 | 45 | С1225-101-0108 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТРК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 1 | 14392 | | 14392 | | 14392 | 1151 | 15543 | |
| 46 | 46 | С1225-101-0609 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | 1 | 18731 | | 18731 | | 18731 | 1498 | 20229 | |
| 47 | 47 | С1225-101-0101 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 1 | 4452 | | 4452 | | 4452 | 356 | 4808 | |
| 48 | 48 | С1225-101-0201 | Кольца опорные железобетонные дляколодцев ГОСТ 8020-90 КО6 | шт. | 1 | 2430 | | 2430 | | 2430 | 194 | 2624 | |
| 49 | 49 | С1244-202-0101 | Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 | комплект | 1 | 18935 | | 18935 | | 18935 | 1515 | 20450 | |
| 50 | 50 | С1222-525-0101 | Стремянка | т | 0,0123 | 594087 | | 7307 | | 7307 | 585 | 7892 | |
| 51 | 51 | Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 14,13 | 999,75<br>401,95 | 21,17<br>3,85 | 14126<br>5680 | 299<br>54 | 8148 | 5333<br>1557 | 21016 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 52 | 52 | Е11-460302-0401 | Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см 2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1 | отверстие | 1 | 441,52<br>272,8 | 168,72<br>92,11 | 442<br>273 | 169<br>92 | 0 | 307<br>60 | 809 | |
| 53 | 53 | Е11-161201-0102 Изм. и доп. вып. 6 | Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм | сальник | 1 | 6743,31<br>4177,2 | 0<br>0 | 6743<br>4177 | 0<br>0 | 2566 | 4094<br>867 | 11704 | |
| 54 | 54 | Е11-270701-0201 | Устройство оснований из щебеночно-песчаной смеси толщиной 12 см | м2 | 5,3 | 1557,94<br>384,43 | 171,88<br>61,1 | 8257<br>2037 | 911<br>324 | 5309 | 2550<br>865 | 11672 | |
| 55 | 55 | Е11-270701-0202 | Устройство оснований щебеночно-песчаной смеси, на каждый 1 см изменения толщины исключать до 10 см | м2 | 5,3 | 113,24<br>17,08 | 11,15<br>3,85 | -600<br>-91 | -59<br>-20 | -451 | -120<br>-58 | -778 | |
| 56 | 56 | Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2 | Устройство асфальтобетонных отмостки однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см | м2 | 5,3 | 1306,58<br>263,95 | 3,56<br>1,51 | 6925<br>1399 | 19<br>8 | 5507 | 1519<br>676 | 9120 | |
| | | | Итого по разделу: 1. ТЕПЛОСЕТЬ (ТС) | | | | | | | | | 8704033 | |
| | | | ИТОГО: | | | | | 6475231<br>1449931 | 652891<br>225738 | 4372407 | 1584060<br>644742 | 8704033 | |
| | | | В том числе : | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, всего | | | | | | | 0 | | | |
| | | | в том числе, оборудование поставки заказчика | | | | | | | 0 | | | |
| | | | Временные здания и сооружения | | | 1,5 % | | 130560,50 | | | | 8834593,50 | |
| | | | Итого с временными | | | | | | | | | | |
| | | | Зимние удорожания | | | 0,5775 % | | 51019,78 | | | | 8885613,27 | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями | | | | | | | | | | |
| | | | Непредвиденные работы и затраты | | | 2 % | | 177712,27 | | | | 9063325,54 | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 2990897,43 | |
| | | | в том числе на 2021 год - 33 % | | | | | | | | | 6376361,64 | |
| | | | в том числе на 2022 год - 67 %, К=1,0500514 | | | | | | | | | 9367259,07 | |
| | | | Итого в текущих ценах | | | | | | | | | 8898896,11 | |
| | | | Итого с учетом скидки, К=0,95 | | | | | | | | | | |
| | | | НДС | | | 12% | | 1067867,53 | | | | 9966763,65 | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | | |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО "Ондасын Строй", ФИЛИАЛ 060440000800

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Боранбаев Б.Ю.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

**Принял (Заказчик)**

ГУ "Актауский городской отдел строительства", БИН 050140000915

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И. о. руководителя Жаукан Е.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора ТОО "MSK Engineering" :

Главный специалист Бабкин Б.А.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора ТОО "Жастар Плюс" :

Главный инженер проекта Тажгара А.К.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)