Форма № КС-2

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима поселка Тасбугет города Кызылорды" акимата города Кызылорда

Подрядчик: ТОО "Акнур Авто"

Наименование объекта: Строительство инженерной инфраструктуры в пос.Тасбугет г.Кызылорда.Строительсто гравийной дороги (переулок Амангельды-2)

Договор: Меморандум №1 от 1 ноября 2022 года

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
## за ДЕКАБРЬ месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартал 2022 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество по проекту | 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. пер.Амангельды-2** | | | | | | | | | |
| | | **Наращивание существующих колодцев** | | | | | | | | | |
| 1 | 1216-0101-0801<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Люки чугунные. Демонтаж** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | люк | 2 | 3043,84<br>3043,84 | --<br>-- | 6088<br>6088 | --<br>-- | -- | 4383<br>838 | 11309 |
| 2 | 412-101-0210<br>РСНБ РК 2022 | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т·км | 2 | 49,00<br>-- | --<br>-- | 98<br>-- | --<br>-- | | --<br>8 | 106 |
| 3 | 1107-0201-0202<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | **Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | $м^3$ сборных железобетонных конструкций | 0,04 | 11949,40<br>5274,44 | 6026,32<br>2346,24 | 478<br>211 | 241<br>94 | 26 | 360<br>67 | 905 |
| 4 | 225-101-0208<br>РСНБ РК 2022 | **Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1** | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 2 | 9674,00<br>-- | --<br>-- | 19348<br>-- | --<br>-- | 19348 | --<br>1548 | 20896 |
| 5 | 1123-1201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 26 | **Люки. Установка** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | шт. | 2 | 3162,62<br>2191,90 | 621,46<br>252,38 | 6325<br>4384 | 1243<br>505 | 698 | 4840<br>893 | 12058 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 244-202-0102<br>РСНБ РК 2022 | Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) | комплект | 2 | 54902,00 | -- | 109804 | -- | 109804 | -- | 118588 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8784 | |
| 7 | 1108-0101-0203<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Основание под фундаменты ПГС. Устройство | $м^3$ основания | 0,18 | 8834,58 | 2553,08 | 1590 | 459 | 906 | 387 | 2135 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 1249,40 | 1063,32 | 225 | 191 | | 158 | |
| 8 | 1106-0101-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Монолитный бетон наращивания. Устройство | $м^3$ | 0,22 | 25037,66 | 1611,12 | 5508 | 354 | 4756 | 432 | 6415 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1809,38 | 346,96 | 398 | 76 | | 475 | |
| | | **Земляные работы** | | | | | | | | | |
| 9 | 1101-0104-0106<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м,при перемещении 50 м(из выемка в насыпь) | $м^3$ грунта | 107,61 | 65,79 | 65,79 | 7080 | 7080 | -- | 1443 | 9205 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 18,62 | -- | 2004 | | 682 | |
| 10 | 1101-0104-0114<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>К=4 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта | $м^3$ грунта | 107,61 | 208,28 | 208,28 | 22413 | 22413 | -- | 4568 | 29140 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 58,96 | -- | 6345 | | 2159 | |
| 11 | 1101-0102-0380<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ | $м^3$ грунта | 16,08 | 257,82 | 257,82 | 4146 | 4145 | -- | 697 | 5230 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 60,16 | -- | 967 | | 387 | |
| 12 | 412-102-0205<br>РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км | т·км | 150,35 | 55,00 | -- | 8269 | -- | | -- | 8931 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 662 | |
| 13 | 1101-0201-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см, при 8 проходов | $м^3$ уплотненного грунта | 122,49 | 147,92 | 147,92 | 18119 | 18119 | -- | 3725 | 23592 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 42,24 | -- | 5174 | | 1748 | |
| 14 | 1101-0201-0107<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>К=7 | Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см | $м^3$ уплотненного грунта | 122,49 | 68,44 | 68,44 | 8383 | 8383 | -- | 1935 | 11144 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 21,94 | -- | 2687 | | 826 | |
| 15 | 1101-0201-0601<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой | $м^3$ уплотненного грунта | 122,49 | 112,12 | 96,33 | 13734 | 11799 | 258 | 3267 | 18360 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 13,69 | 23,35 | 1677 | 2860 | | 1360 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 3 | | | | | | | 200013 |
| 16 | 1101-0203-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 | м² спланированной площади | 1190 | 11,04 | 11,04 | 13138 | 13138 | -- | 2321 | 16696 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 2,71 | -- | 3225 | | 1238 | |
| | | **Основная дорога. ТИП1** | | | | | | | | | |
| 17 | 1127-0302-0104<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка | м³ конструкции | 1,2 | 4207,53 | 1848,86 | 5049 | 2219 | -- | 4035 | 9811 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 2358,67 | 754,85 | 2830 | 906 | | 727 | |
| 18 | 414-104-0501<br>РСНБ РК 2022 | Мусор строительный (механизированная). Погрузка | т | 2,28 | 170,00 | -- | 388 | -- | | -- | 419 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 31 | |
| 19 | 412-101-0116<br>РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км | т·км | 45,6 | 64,00 | -- | 2918 | -- | | -- | 3151 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 233 | |
| 20 | 1101-0104-0106<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м(нарезка корыта) | м³ грунта | 240,8 | 65,79 | 65,79 | 15842 | 15843 | -- | 3229 | 20598 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 18,62 | -- | 4484 | | 1527 | |
| 21 | 1101-0203-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 | м² спланированной площади | 602 | 11,04 | 11,04 | 6646 | 6646 | -- | 1174 | 8446 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 2,71 | -- | 1631 | | 626 | |
| 22 | 1127-0401-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство толщ. 20 см | м³ материала основания в плотном теле | 120,4 | 8786,11 | 1379,16 | 1057848 | 166051 | 867211 | 69532 | 1217571 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 204,20 | 330,53 | 24586 | 39796 | | 90190 | |
| 23 | 1127-0401-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25 | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство толщ.20 см | м³ материала основания в плотном теле | 120,4 | 6973,59 | 1432,86 | 839620 | 172517 | 642517 | 71349 | 983847 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 204,20 | 344,50 | 24586 | 41478 | | 72878 | |
| 24 | 1127-0602-0901<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 26 | Основание. Розлив вяжущих материалов | т | 0,06 | 208726,72 | 2972,89 | 12524 | 179 | 12345 | 86 | 13619 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | -- | 1326,72 | -- | 80 | | 1009 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 1127-0602-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>К=1,33 | Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$, толщина 6 см. Устройство толщ. 8 см | | | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | м$^2$ | 84 | 3749,68 | 339,75 | 314973 | 28539 | 277371 | 15803 | 357238 |
| | | | | | 107,89 | 66,30 | 9063 | 5569 | | 26462 | |
| 26 | 1127-0602-0901<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 26 | Основание. Розлив вяжущих материалов | | | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | т | 0,03 | 208726,72 | 2972,89 | 6262 | 89 | 6173 | 43 | 6809 |
| | | | | | -- | 1326,72 | -- | 40 | | 504 | |
| 27 | 1127-0602-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 26 | Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м$^3$. Устройство | | | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | м$^2$ покрытия | 84 | 2826,97 | 241,88 | 237465 | 20318 | 214440 | 6003 | 262945 |
| | | | | | 32,23 | 33,94 | 2707 | 2851 | | 19477 | |
| 28 | 1127-0801-0111<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>Изм. и доп. вып. 25<br>К=0,8 | Обочины. Укрепление ПГС толщиной 10 см, толщ. 8см | | | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | м$^2$ покрытия обочин | 164 | 215,36 | 177,97 | 35319 | 29188 | 19 | 15667 | 55065 |
| | | | | | 37,27 | 51,18 | 6112 | 8394 | | 4079 | |
| 29 | 211-601-0101<br>РСНБ РК 2022 | Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | м$^3$ | 13,12 | 4373,00 | -- | 57374 | -- | 57374 | -- | 61964 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 4590 | |
| | | **Обустройство улицы и организация движения** | | | | | | | | | |
| | | **Установка дорожных знаков** | | | | | | | | | |
| 30 | 1127-0902-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Знаки дорожные на металлических стойках. Установка | | | | | | | | | |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | шт. | 4 | 6850,96 | 1133,74 | 27404 | 4535 | 2368 | 23786 | 55285 |
| | | | | | 5125,25 | 380,83 | 20501 | 1523 | | 4095 | |
| 31 | 1106-0101-0113<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Фундаменты-столбы бетонные. Устройство | | | | | | | | | |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | м$^3$ | 0,32 | 40317,42 | 1688,06 | 12902 | 541 | 9850 | 2397 | 16523 |
| | | | | | 7848,04 | 383,08 | 2511 | 123 | | 1224 | |
| 32 | 1111-0101-1303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,04<br>Изм. и доп. вып. 26<br>К=0,2 | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство, толщ.10 см | | | | | | | | | |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | м$^2$ покрытия | 0,64 | 633,23 | 47,31 | 405 | 30 | 327 | 54 | 496 |
| | | | | | 75,77 | 14,09 | 48 | 9 | | 37 | |
| 33 | 251-101-0103<br>РСНБ РК 2022 | Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 1 | 6873,00 | -- | 6873 | -- | 6873 | -- | 7423 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 550 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 251-101-0312 РСНБ РК 2022 | Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм | шт. | 3 | 13243,00 | -- | 39729 | -- | 39729 | -- | 42907 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3178 | |
| 35 | 251-102-0703 РСНБ РК 2022 | Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014 | шт. | 4 | 8619,00 | -- | 34476 | -- | 34476 | -- | 37234 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2758 | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | **3456062** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 105927 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | 534069 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 131012 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | 2306870 | | |
| | | - Перевозка грузов | Тенге | | | | 11673 | | | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | 241516 | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | 256008 | |
| | | Временные здания и сооружения 1,3% | Тенге | | | | | | | | 44 928,81 |
| | | Дополнительные затраты при производстве стрительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,02% | Тенге | | | | | | | | 35 710,11 |
| | | Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска | Тенге | | | | | | | | |
| | | Итого | | | | | | | | | 102 096,00 |
| | | Непредвиденные работы и затраты-2% | Тенге | | | | | | | | 3 638 796,91 |
| | | Всего по главе | Тенге | | | | | | | | 70 734,02 |
| | | Налог на добавленную стоимость - 12 % | Тенге | | | | | | | | 3 709 530,93 |
| | | Всего по форме 2 | Тенге | | | | | | | | 445 143,71 |
| | | | Тенге | | | | | | | | 4 154 674,64 |

**Заказчик:**
**Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима поселка Тасбугет города Кызылорды" акимата города Кызылорда**

**Технадзор:**
**ТОО «ARCOM Eng»**

**Авторнадзор:**
**ТОО "Альфа Проект Строй"**

**Подрядчик:**
**ТОО "Акнур Авто"**