Форма по приложению 3-1
Приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Жигер Казстрой» г. Астана, ул. Толе би, д. 44/1 кв. (офис) 61.**

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

Подрядчик : **ТОО «OTERMA 2022», область Жетысу, г.Талдыкорган, В.ПАНФИЛОВА БИН 220240011512**

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

Стройка : **«Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к участку №4А, улица Абылайхан, село Алтынемел Кербулакского района области Жетысу (электроснабжение, водоснабжение и канализация)».**

(наименование, адрес)

Объект : **«Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к участку №4А, улица Абылайхан, село Алтынемел Кербулакского района области Жетысу (электроснабжение, водоснабжение и канализация)».**

( наименование)

Договор подряда (контракт) №ЖГК-04/24 от 25.11.2024

# Акт выполненных работ №2 без оплаты

за **Ноябрь 2024** (месяц, год) на **Электроснабжение, водоснабжение и канализация** 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 | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, 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: Электричество** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1101-0104-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м | $м^3$ грунта | 125 | 148,0<br>0,0 | 148,0<br>37,0 | 18 500,0<br>0,0 | 18 500,0<br>4 625,0 | | | 18 500,0 | |
| 2 | 2 | 1308-0201-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 60 | 787,0<br>352,0 | 435,0<br>142,0 | 47 220,0<br>21 120,0 | 26 100,0<br>8 520,0 | | | 47 220,0 | |
| 3 | 3 | 1101-0104-0502<br>*РСНБ РК 2022* | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 75 | 102,0<br>0,0 | 102,0<br>25,0 | 7 650,0<br>0,0 | 7 650,0<br>1 875,0 | | | 7 650,0 | |
| 4 | 4 | 1134-0201-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий | канало-километр трубопровода | 0,045 | 657 003,0<br>649 540,0 | 0,0<br>0,0 | 29 565,0<br>29 229,5 | 0,0<br>0,0 | 335,5 | | 29 565,0 | |
| 5 | 5 | 241-203-0408<br>*РСНБ РК 2022* | Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм | м | 45 | 903,0 | | 40 635,0 | | 40 635,0 | | 40 635,0 | Казахстан |
| 6 | 6 | 1308-0201-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 950 | 1 078,0<br>646,0 | 386,0<br>104,0 | 1 024 100,0<br>613 700,0 | 366 700,0<br>98 800,0 | 43 700,0 | | 1 024 100,0 | |
| 7 | 7 | 243-113-0805<br>*РСНБ РК 2022* | Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 | м | 250 | 867,0 | | 216 750,0 | | 216 750,0 | | 216 750,0 | Казахстан |
| 8 | 8 | 243-701-0720<br>*РСНБ РК 2022* | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0 | м | 700 | 1 986,0 | | 1 390 200,0 | | 1 390 200,0 | | 1 390 200,0 | Казахстан |
| 9 | 9 | 1121-0401-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды | шт. | 5 | 2 290,0<br>2 160,0 | 11,0<br>3,0 | 11 450,0<br>10 800,0 | 55,0<br>15,0 | 595,0 | | 11 450,0 | |
| 10 | 10 | 247-104-0206<br>*РСНБ РК 2022* | Светильник промышленный светодиодный LED СТ РК 2942-2016 типа АЗС LED-100, мощность 100 Вт, IP65 | шт. | 5 | 124 659,0 | | 623 295,0 | | 623 295,0 | | 623 295,0 | |
| 11 | 11 | 1133-0202-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | опора | 23 | 55 795,0<br>30 916,0 | 23 957,0<br>7 813,0 | 1 283 285,0<br>711 068,0 | 551 011,0<br>179 699,0 | 21 206,0 | | 1 283 285,0 | |
| 12 | 12 | 225-204-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2 | шт. | 23 | 64 704,0 | | 1 488 192,0 | | 1 488 192,0 | | 1 488 192,0 | Казахстан |
| 13 | 13 | 1133-0203-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка | шт. | 23 | 8 855,0<br>4 972,0 | 3 883,0<br>1 184,0 | 203 665,0<br>114 356,0 | 89 309,0<br>27 232,0 | | | 203 665,0 | |
| 14 | 14 | 261-101-0383<br>*РСНБ РК 2022* | Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | | 23 | 64 528,0 | | 1 484 144,0 | | 1 484 144,0 | | 1 484 144,0 | Казахстан |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, 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 |
| 15 | 15 | 252-207-0803<br>*РСНБ РК 2022* | Скрепа для ленты типа СОТ36 | м² | 47 | 257,0 | | 12 079,0 | | 12 079,0 | | 12 079,0 | |
| 16 | 16 | 252-207-1802<br>*РСНБ РК 2022* | Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная | шт. | 23 | 1 299,0 | | 29 877,0 | | 29 877,0 | | 29 877,0 | |
| 17 | 17 | 252-207-2320<br>*РСНБ РК 2022* | Крюк типа SOT29.10 сквозной | м | 47 | 4 564,0 | | 214 508,0 | | 214 508,0 | | 214 508,0 | |
| 18 | 18 | 252-207-2505<br>*РСНБ РК 2022* | Болт проходной типа SOT4.8 | шт. | 23 | 4 942,0 | | 113 666,0 | | 113 666,0 | | 113 666,0 | |
| 19 | 19 | 252-202-0517<br>*РСНБ РК 2022* | Зажим поддерживающий типа SO214 | шт. | 47 | 5 679,0 | | 266 913,0 | | 266 913,0 | | 266 913,0 | |
| 20 | 20 | 252-207-2339<br>*РСНБ РК 2022* | Крюк типа PD3.2 наружного угла | шт. | 23 | 14 684,0 | | 337 732,0 | | 337 732,0 | | 337 732,0 | |
| 21 | 21 | 252-207-1104<br>*РСНБ РК 2022* | Зажим анкерный типа SO 141 (СИП) | шт. | 70 | 11 126,0 | | 778 820,0 | | 778 820,0 | | 778 820,0 | |
| 22 | 22 | 252-207-1017<br>*РСНБ РК 2022* | Зажим ответвительный типа SL37.1 | шт. | 47 | 1 576,0 | | 74 072,0 | | 74 072,0 | | 74 072,0 | |
| 23 | 23 | 252-207-2902<br>*РСНБ РК 2022* | Кожух защитный типа SP15 для зажима | шт. | 23 | 561,0 | | 12 903,0 | | 12 903,0 | | 12 903,0 | |
| 24 | 24 | 252-207-3927<br>*РСНБ РК 2022* | Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 23 | 11 945,0 | | 274 735,0 | | 274 735,0 | | 274 735,0 | Казахстан |
| 25 | 25 | 252-207-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные | шт. | 94 | 69,0 | | 6 486,0 | | 6 486,0 | | 6 486,0 | |
| 26 | 26 | 1308-0208-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 23,5 | 7 590,0<br>3 976,0 | 390,0<br>97,0 | 178 365,0<br>93 436,0 | 9 165,0<br>2 279,5 | 75 764,0 | | 178 365,0 | |
| 27 | 27 | 214-210-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,0735 | 349 152,0 | | 25 662,5 | | 25 662,5 | | 25 662,5 | |
| 28 | 28 | 1308-0208-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 282 | 1 422,0<br>795,0 | 59,0<br>15,0 | 401 004,0<br>224 190,0 | 16 638,0<br>4 230,0 | 160 176,0 | | 401 004,0 | |
| 29 | 29 | 214-208-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм | т | 0,235 | 391 672,0 | | 92 043,0 | | 92 043,0 | | 92 043,0 | |
| 30 | 30 | 1308-0101-2501<br>*РСНБ РК 2022* | Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования | подстанция | 1 | 273 655,0<br>158 354,0 | 107 091,0<br>32 407,0 | 273 655,0<br>158 354,0 | 107 091,0<br>32 407,0 | 8 210,0 | | 273 655,0 | |
| 31 | 31 | 515-102-0410<br>*РСНБ РК 2022* | Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный | шт. | 1 | 2 439 638,0 | | 2 439 638,0 | | 2 439 638,0 | | 2 439 638,0 | Казахстан |
| 32 | 32 | 1308-0103-1101<br>*РСНБ РК 2022* | Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 143 809,0<br>111 435,0 | 20 693,0<br>6 470,0 | 143 809,0<br>111 435,0 | 20 693,0<br>6 470,0 | 11 681,0 | | 143 809,0 | |
| 33 | 33 | 515-101-0105<br>*РСНБ РК 2022* | Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА | шт. | 1 | 1 783 124,0 | | 1 783 124,0 | | 1 783 124,0 | | 1 783 124,0 | Казахстан |
| 34 | 34 | 1308-0304-0304<br>*РСНБ РК 2022* | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | 1 | 16 158,0<br>12 182,0 | 3 740,0<br>1 114,0 | 16 158,0<br>12 182,0 | 3 740,0<br>1 114,0 | 236,0 | | 16 158,0 | |
| 35 | 35 | 247-203-0301<br>*РСНБ РК 2022* | Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР) | | 1 | 79 102,0 | | 79 102,0 | | 79 102,0 | | 79 102,0 | Казахстан |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, 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 |
| | | | | шт. | | | | | | | | | |
| 36 | 36 | 1308-0103-1607 *РСНБ РК 2022* | Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях | | 1 | 15 507,0 | 3 777,0 | 15 507,0 | 3 777,0 | | | 15 507,0 | |
| | | | | шкаф | | 11 730,0 | 1 178,0 | 11 730,0 | 1 178,0 | | | | |
| | | | Итого по разделу 1: Электричество | | | | | 15 438 510 | 1 220 429 | 7 883 718 | 0 | 15 438 510 | |
| | | | | | | | | 2 111 601 | 368 445 | 4 222 762 | 0 | | |
| | | | Раздел 3: Канализация | | | | | | | | | | |
| 37 | 86 | 1122-0501-0406 *РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею | | 0,042 | 3 006 715,0 | 1 819 347,0 | 126 282,03 | 76 412,56 | | | 126 282,03 | |
| | | | | км трубопровода | | 1 187 368,0 | 398 880,0 | 49 869,47 | 16 752,96 | | | | |
| 38 | 87 | 241-204-2012 *РСНБ РК 2022* | Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 200 мм ГОСТ Р 54475-2011 | | 42,42 | 9 537,0 | | 404 559,4 | | 404 559,4 | | 404 559,4 | Казахстан |
| | | | ИТОГО по акту | | | | | 19 905 028 | 2 555 287 | 9 264 219 | 0 | 15 438 510 | |
| | | | | | | | | 3 862 759 | 702 527 | 4 222 762 | 0 | | |
| | | | В том числе: | | | | | | | | | | |
| | | | Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего | | | | | | | 4 222 762 | | 11215748,00 | |
| НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 1.44 | | | Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,3%) | | | | | | | | 3963145*5,3/100 | 594 435 | |
| | | | Итого с затратами на организацию и управление СМР | | | | | | | | 3963145+0+0+210047 | 16 032 945 | |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65 | | | Сметная прибыль (5%) | | | | | | | | 4173192*5/100 | 590 509 | |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66 | | | Непредвиденные работы и затраты (5%) | | | | | | | | 4173192*5/100 | 590 509 | |
| | | | Итого с непредвиденными работами и затратами | | | | | | | | | 17 213 963 | |
| | | | НДС (12%) | | | | | | | | 4590512*12/100 | 550 861 | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | 4590512+550861 | 19 279 638 | |
| | | | Без оплата | | | | | | | | | 0,00 Тенге | |

**Сдал (Подрядчик )**

ТОО «OTERMA 2022», область Жетысу, г.Талдыкорган, ЕЛТАНФИЛОВА БИН 220240011512

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

Директор

Алибеков Сагит Аманбаевич

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

**Принял (Заказчик )**

Товарищество с ограниченной ответственностью «Жигер Казстрой» г. Астана, ул. Толе би, д. 44/1 кв. (офис) 61

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

Директор

Ажибекова Курымбая Данияруллы

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

ТОО «Balpyk company», Эксперт

Шакуов Б.А

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

ТОО «Expo Nova Stroy», Эксперт

Налибаев А.А.

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