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

Заказчик : **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)

Подрядчик : **ТОО «ХАН-СТРОЙ МОНТАЖ», Область Ұлытау, Жезказган г.а., г.Жезказган, улица Курмангазы, дом 26, БИН: 180940032848**

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

Стройка : **«Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к участку №13, улица Литвиненко, село Талдыбулак Кербулакского района области Жетысу (электроснабжение, водоснабжение и канализация)».**

(наименование, адрес)

Объект : **«Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к участку №13, улица Литвиненко, село Талдыбулак Кербулакского района области Жетысу (электроснабжение, водоснабжение и канализация)».**

( наименование)

Договор подряда (контракт) № 24/HSM-20 от 26.11.2024 г.

# Акт выполненных работ №1

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 | | 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 |
| | | | **Раздел 1: Электричество** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1101-0104-0201 *РСНБ РК 2022* | Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м | $м^3$ грунта | 15 | 148,0<br>0,0 | 148,0<br>37,0 | 2 220,0<br>0,0 | 2 220,0<br>555,0 | | | 2 220,0 | |
| 2 | 2 | 1308-0201-0301 *РСНБ РК 2022* | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 7,2 | 787,0<br>352,0 | 435,0<br>142,0 | 5 666,4<br>2 534,4 | 3 132,0<br>1 022,4 | | | 5 666,4 | |
| 3 | 3 | 1101-0104-0502 *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 | 9 | 102,0<br>0,0 | 102,0<br>25,0 | 918,0<br>0,0 | 918,0<br>225,0 | | | 918,0 | |
| 4 | 4 | 1134-0201-0301 *РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий | канало-километр трубопровода | 0,0054 | 657 003,0<br>649 540,0 | 0,0<br>0,0 | 3 547,8<br>3 507,54 | 0,0<br>0,0 | 40,26 | | 3 547,8 | |
| 5 | 5 | 241-203-0408 *РСНБ РК 2022* | Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х2,2 мм | м | 5,4 | 903,0 | | 4 876,2 | | 4 876,2 | | 4 876,2 | Казахстан |
| 6 | 6 | 1308-0201-0201 *РСНБ РК 2022* | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 120 | 1 078,0<br>646,0 | 386,0<br>104,0 | 129 360,0<br>77 520,0 | 46 320,0<br>12 480,0 | 5 520,0 | | 129 360,0 | |
| 7 | 7 | 243-113-0805 *РСНБ РК 2022* | Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ос)-0,66 | м | 20 | 867,0 | | 17 340,0 | | 17 340,0 | | 17 340,0 | Казахстан |
| 8 | 8 | 243-701-0720 *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 | 100 | 1 986,0 | | 198 600,0 | | 198 600,0 | | 198 600,0 | Казахстан |
| 9 | 12 | 225-204-0301 *РСНБ РК 2022* | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2 | шт. | 3 | 64 704,0 | | 194 112,0 | | 194 112,0 | | 194 112,0 | Казахстан |
| 10 | 13 | 1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022* | Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка | шт. | 3 | 8 855,0<br>4 972,0 | 3 883,0<br>1 184,0 | 26 565,0<br>14 916,0 | 11 649,0<br>3 552,0 | | | 26 565,0 | |
| 11 | 14 | 261-101-0383 *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) | $м^3$ | 3 | 64 528,0 | | 193 584,0 | | 193 584,0 | | 193 584,0 | Казахстан |
| 12 | 16 | 252-207-1802 *РСНБ РК 2022* | Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная | м | 3 | 1 299,0 | | 3 897,0 | | 3 897,0 | | 3 897,0 | |
| 13 | 20 | 252-207-2339 *РСНБ РК 2022* | Крюк типа РД3.2 наружного угла | | 3 | 14 684,0 | | 44 052,0 | | 44 052,0 | | 44 052,0 | |

| № 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. | | | | | | | | | |
| 14 | 23 | 252-207-2902<br>*РСНБ РК 2022* | Кожух защитный типа SP15 для зажима | шт. | 3 | 561,0 | | 1 683,0 | | 1 683,0 | | 1 683,0 | |
| 15 | 24 | 252-207-3927<br>*РСНБ РК 2022* | Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | 3 | 11 945,0 | | 35 835,0 | | 35 835,0 | | 35 835,0 | Казахстан |
| 16 | 26 | 1308-0208-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 0,47 | 7 590,0<br>3 976,0 | 390,0<br>97,0 | 3 567,3<br>1 868,72 | 183,3<br>45,59 | 1 515,28 | | 3 567,3 | |
| 17 | 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 | 0,00147 | 349 152,0 | | 513,25 | | 513,25 | | 513,25 | |
| 18 | 28 | 1308-0208-0202<br>*РСНБ РК 2022* | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 5,64 | 1 422,0<br>795,0 | 59,0<br>15,0 | 8 020,08<br>4 483,8 | 332,76<br>84,6 | 3 203,52 | | 8 020,08 | |
| 19 | 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 | 0,0047 | 391 672,0 | | 1 840,86 | | 1 840,86 | | 1 840,86 | |
| | | | Итого по разделу 1: Электричество | | | | | 876 198 | 64 755 | 706 612 | 0 | 876 198 | |
| | | | | | | | | 104 830 | 17 965 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 2: Водопровод | | | | | | | | | | |
| 20 | 37 | 1101-0101-0431<br>*РСНБ РК 2022* | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м$^3$ | м$^3$ грунта | 16,08 | 480,0<br>0,0 | 480,0<br>143,0 | 7 718,4<br>0,0 | 7 718,4<br>2 299,44 | | | 7 718,4 | |
| 21 | 38 | 1101-0205-0302<br>*РСНБ РК 2022* | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выездкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2* | м$^3$ грунта | 1,608 | 9 025,0<br>9 025,0 | 0,0<br>0,0 | 14 512,2<br>14 512,2 | 0,0<br>0,0 | | | 14 512,2 | |
| 22 | 39 | 1101-0104-0402<br>*РСНБ РК 2022* | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м$^3$ грунта | 14,472 | 93,0<br>0,0 | 93,0<br>23,0 | 1 345,92<br>0,0 | 1 345,92<br>332,88 | | | 1 345,92 | |
| 23 | 40 | 1101-0201-0501<br>*РСНБ РК 2022* | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м$^3$ уплотненного грунта | 14,472 | 619,0<br>382,0 | 237,0<br>76,0 | 8 958,18<br>5 528,28 | 3 429,84<br>1 099,86 | | | 8 958,18 | |
| 24 | 41 | 1101-0205-0502<br>*РСНБ РК 2022* | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м$^3$ грунта | 1,608 | 3 925,0<br>3 925,0 | 0,0<br>0,0 | 6 311,4<br>6 311,4 | 0,0<br>0,0 | | | 6 311,4 | |
| 25 | 42 | 1123-0101-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м$^3$ основания | 0,33 | 9 605,0<br>4 681,0 | 435,0<br>102,0 | 3 169,68<br>1 544,76 | 143,58<br>33,66 | 1 481,34 | | 3 169,68 | |
| 26 | 51 | 1122-0501-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею | км трубопровода | 0,006 | 1 409 667,0<br>934 422,0 | 475 245,0<br>120 071,0 | 8 458,02<br>5 606,52 | 2 851,44<br>720,42 | | | 8 458,02 | |
| 27 | 52 | 241-201-0613<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм | м | 6,06 | 1 828,0 | | 11 077,68 | | 11 077,68 | | 11 077,68 | Казахстан |
| 28 | 53 | 1122-0501-0401<br>*РСНБ РК 2022* | Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 32 мм. Укладка в траншею/ | км трубопровода | 0,0039 | 1 409 667,0<br>934 422,0 | 475 245,0<br>120 071,0 | 5 497,68<br>3 644,22 | 1 853,46<br>468,3 | | | 5 497,68 | |
| 29 | 54 | 241-201-0604<br>*РСНБ РК 2022* | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм | м | 3,939 | 163,0 | | 642,06 | | 642,06 | | 642,06 | Казахстан |
| | | | Итого по разделу 2: Водопровод | | | | | 67 691 | 17 343 | 13 201 | 0 | 67 691 | |
| | | | | | | | | 37 147 | 4 955 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел 3: Канализация | | | | | | | | | | |
| 30 | 70 | 1101-0101-0431<br>*РСНБ РК 2022* | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м$^3$ | м$^3$ грунта | 23,31 | 480,0<br>0,0 | 480,0<br>143,0 | 11 188,8<br>0,0 | 11 188,8<br>3 333,33 | | | 11 188,8 | |

| № 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 |
| 31 | 71 | 1101-0205-0302<br>*РСНБ РК 2022* | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**<br>***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*** | $м^3$ грунта | 2,331 | 9 025,0 | 0,0 | 21 037,32 | 0,0 | | | 21 037,32 | |
| | | | | | | 9 025,0 | 0,0 | 21 037,32 | 0,0 | | | | |
| 32 | 72 | 1101-0104-0402<br>*РСНБ РК 2022* | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | $м^3$ грунта | 20,979 | 93,0 | 93,0 | 1 951,02 | 1 951,02 | | | 1 951,02 | |
| | | | | | | 0,0 | 23,0 | 0,0 | 482,49 | | | | |
| 33 | 73 | 1101-0201-0501<br>*РСНБ РК 2022* | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | $м^3$ уплотненного грунта | 20,979 | 619,0 | 237,0 | 12 986,01 | 4 972,05 | | | 12 986,01 | |
| | | | | | | 382,0 | 76,0 | 8 013,96 | 1 594,44 | | | | |
| 34 | 74 | 1101-0205-0502<br>*РСНБ РК 2022* | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | $м^3$ грунта | 2,331 | 3 925,0 | 0,0 | 9 149,22 | 0,0 | | | 9 149,22 | |
| | | | | | | 3 925,0 | 0,0 | 9 149,22 | 0,0 | | | | |
| 35 | 75 | 1123-0101-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** | $м^3$ основания | 0,675 | 9 605,0 | 435,0 | 6 483,42 | 293,67 | 3 030,03 | | 6 483,42 | |
| | | | | | | 4 681,0 | 102,0 | 3 159,72 | 68,85 | | | | |
| 36 | 83 | 1108-0101-0307<br>*РСНБ РК 2022* | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | $м^2$ поверхности | 2,538 | 4 194,0 | 41,0 | 10 644,39 | 104,04 | 7 443,99 | | 10 644,39 | |
| | | | | | | 1 220,0 | 6,0 | 3 096,36 | 15,21 | | | | |
| 37 | 84 | 1122-0501-0404<br>*РСНБ РК 2022* | **Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею** | км трубопровода | 0,0054 | 1 650 675,0 | 590 217,0 | 8 913,6 | 3 187,17 | | | 8 913,6 | |
| | | | | | | 1 060 458,0 | 140 431,0 | 5 726,43 | 758,34 | | | | |
| 38 | 85 | 241-204-2007<br>*РСНБ РК 2022* | **Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 167 мм ГОСТ Р 54475-2011** | м | 5,454 | 3 888,0 | | 21 205,17 | | 21 205,17 | | 21 205,17 | Казахстан |
| | | | **Итого по разделу 3: Канализация** | | | | | 103 559 | 21 697 | 31 679 | 0 | 103 559 | |
| | | | | | | | | 50 183 | 6 253 | 0 | 0 | | |
| | | | **ИТОГО по акту** | | | | | 1 047 448 | 103 794 | 751 493 | 0 | 1 047 448 | |
| | | | | | | | | 192 161 | 29 172 | 0 | 0 | | |
| НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 1.44 | | | Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,3%) | | | | | | | | 1047448*5,3/100 | 55 515 | |
| | | | **Итого с затратами на организацию и управление СМР** | | | | | | | | 1047448+0+0+55515 | 1 102 963 | |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65 | | | Сметная прибыль (5%) | | | | | | | | 1102963*5/100 | 55 148 | |
| НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66 | | | Непредвиденные работы и затраты (5%) | | | | | | | | 1102963*5/100 | 55 148 | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | 1 213 259 | |
| | | | НДС (12%) | | | | | | | | 1213259*12/100 | 145 591 | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | 1213259+145591 | 1 358 850 | |

**Сдал (Подрядчик )**

**ТОО «ХАН-СТРОЙ МОНТАЖ», Область Ұлытау, Жезказган г.а., г.Жезказган, улица Курмангазы, дом 26, БИН: 180940032848**

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

Директор Досмағамбет Ш.К

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

**Принял (Заказчик )**

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

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

Директор Алибеков Сагит Аманбаевич

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.