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

Заказчик: **041140003314 - АО "Астана-Теплотранзит"**

Подрядчик: **020140003447 - ТОО Куандык - К**

Стройка: **Реконструкция существующих тепловых сетей в мкр. 5,теплотрасса от ул. Жирентаева, 16 до д. 14 в г. Астане**

Договор подряда (контракт) №: **414/28-24 от 05.03.2024 года**

# Акт выполненных работ
# за Август 2024 года

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | Выполнено работ, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | **Локальная смета: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ** | | | | |
| 1 | 1 | 6101-0102-0215<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 656.3 | 637 | 418 063 |
| 2 | 2 | 412-102-0215РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км | т·км | 19393.665 | 34 | 659 384 |
| 3 | 3 | 6101-0101-0302<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 656.3 | 84 | 55 129 |
| 4 | 4 | 6101-0102-0115<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 1357 | 467 | 633 718 |
| 5 | 5 | 6101-0102-0115<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. | м3 грунта | 156.6 | 514 | 80 492 |
| 6 | 6 | 6101-0201-0203<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. | м3 грунта | 67.11 | 20 163 | 1 353 139 |
| 7 | 7 | 6122-0101-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 98.14 | 10 500 | 1 030 470 |
| 8 | 8 | 6101-0206-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /песком/ | м3 грунта | 77.9 | 4 132 | 321 883 |
| 9 | 9 | 6101-0106-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 /песком/ | м3 грунта | 441.2 | 88 | 38 825 |
| 10 | 10 | 211-401-0101РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 519.1 | 4 180 | 2 169 838 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | Выполнено работ, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 11 | 11 | 6101-0206-0103<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 | м3 грунта | 117.3 | 6 491 | 761 394 |
| 12 | 12 | 6101-0106-0102<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 664.7 | 103 | 68 464 |
| 13 | 13 | 6101-0107-0501<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 1183.8 | 710 | 840 498 |
| 14 | 54 | 6101-0108-0103<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Основание под фундаменты из песчано-гравийной смеси. Устройство | м3 основания | 23.16 | 14 566 | 337 349 |
| 15 | 55 | 6103-0701-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Подготовка бетонная. Устройство - В7,5, W6, F150 сульфатостойкий | м3 | 7.12 | 31 839 | 226 694 |
| 16 | 56 | 6103-0701-0810<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0.1598 | 74 315 | 11 876 |
| 17 | 57 | 214-403-0102РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0.1598 | 374 464 | 59 839 |
| 18 | 58 | 6104-0903-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство | м3 сборных конструкций | 22.62 | 39 496 | 893 400 |
| 19 | 60 | 225-203-0104РСНБ РК 2022 | Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012 | м3 | 12.42 | 125 712 | 1 561 343 |
| 20 | 61 | 225-203-0203РСНБ РК 2022 | Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 | м3 | 0.7 | 112 401 | 78 681 |
| 21 | 62 | РСНБ РК 2022 | Надбавка к сметной стоимости за изготовление изделий на сульфатостойком цементе | м3 | 22.62 | 284 | 6 423 |
| 22 | 63 | РСНБ РК 2022 | Надбавка к сметной стоимости изделий из бетона В20, F150, W6 (надбавка 2,5%, 22585х2,5%±564,63тг) | м3 | 9.5 | 564 | 5 364 |
| 23 | 64 | РСНБ РК 2022 | Надбавка к сметной стоимости изделий из бетона В15, F150, W6 (надбавка 3,5%, 21532х3,5%±753,62тг) | м3 | 13.12 | 753 | 9 887 |
| 24 | 89 | 6109-0201-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /выравнивающий слой на днище/ | м2 стяжки | 70.68 | 2 196 | 155 213 |
| 25 | 90 | 6109-0201-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стяжки цементные состава 1:3 толщиной 20 мм. Устройство /на днище/ | м2 стяжки | 70.68 | 2 240 | 158 322 |
| 26 | 91 | 6111-0401-0105<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная /гидроизолом/ по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | м2 поверхности | 137.37 | 7 715 | 1 059 809 |
| 27 | 92 | 6109-0201-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Выравнивающий слой по уклону на покрытие толщиной 20 мм. Устройство | м2 | 66.69 | 2 196 | 146 451 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | Выполнено работ, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 28 | 93 | 6109-0201-0102<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Выравнивающий слой. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1101, на среднюю толщину 30мм | м2 | 66.69 | 301 | 20 073 |
| 29 | 94 | 6109-0201-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стяжки цементные состава 1:3 толщиной 20 мм. Устройство /на покрытие/ | м2 стяжки | 66.69 | 2 240 | 149 385 |
| 30 | 95 | 6109-0201-0102<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стяжки цементные состава 1:3 . Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101, на толщ. 30мм | м2 стяжки | 66.69 | 323 | 21 540 |
| 31 | 96 | 6111-0401-0105<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная /гидроизолом/ по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | м2 поверхности | 60.42 | 7 715 | 466 140 |
| 32 | 178 | 1146-0302-0401<br>РСНБ РК 2022 | Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2 | отверстие | 2 | 1 263 | 2 526 |
| 33 | 179 | 6104-0901-0202<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Установка опор из плит и колец, диаметр более 1000 мм /плиты разгрузочные/ | м3 | 10.08 | 32 750 | 330 119 |
| 34 | 180 | 261-101-0382РСНБ РК 2022 | Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92 | м3 | 10.08 | 92 335 | 930 736 |
| 35 | 181 | РСНБ РК 2022 | Надбавка к сметной стоимости за изготовление изделий на сульфатостойком цементе | м3 | 10.08 | 284 | 2 862 |
| 36 | 182 | РСНБ РК 2022 | Надбавка к сметной стоимости изделий из бетона В20, F150, W6 (надбавка 2,5%, 22585х2,5%±564,63тг) | м3 | 9 | 564 | 5 082 |
| 37 | 183 | РСНБ РК 2022 | Надбавка к сметной стоимости изделий из бетона В15, F150, W6 (надбавка 3,5%, 21532х3,5%±753,62тг) | м3 | 1.08 | 753 | 813 |
| 38 | 226 | 6101-0108-0103<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Основание под фундаменты из песчано-гравийной смеси. Устройство | м3 основания | 9.54 | 14 566 | 138 959 |
| 39 | 227 | 6121-0701-0102<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 4.778 | 130 653 | 624 259 |
| 40 | 228 | 212-101-1714РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6 /на подготовку/ | м3 | 2.7 | 20 310 | 54 837 |
| 41 | 229 | 212-101-2014РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6 /на заделку отверстий/ | м3 | 0.699 | 22 750 | 15 902 |
| 42 | 230 | 225-101-0601РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10 | шт. | 6 | 22 435 | 134 610 |
| 43 | 231 | 225-101-0106РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9 | шт. | 6 | 17 760 | 106 560 |
| 44 | 232 | 225-101-0105РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6 | шт. | 6 | 16 672 | 100 032 |
| 45 | 233 | 225-101-0104РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3 | шт. | 2 | 18 066 | 36 132 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | Выполнено работ, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 46 | 234 | 225-101-0606РСНБ РК 2022 | Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2 | шт. | 6 | 18 923 | 113 538 |
| 47 | 235 | 225-101-0101РСНБ РК 2022 | Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 | шт. | 6 | 13 772 | 82 632 |
| 48 | 236 | 225-101-0201РСНБ РК 2022 | Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 | шт. | 12 | 7 087 | 85 044 |
| 49 | 237 | РСНБ РК 2022 | Надбавка к сметной стоимости за изготовление изделий на сульфатостойком цементе | м3 | 4.778 | 284 | 1 356 |
| 50 | 238 | РСНБ РК 2022 | Надбавка к сметной стоимости изделий из бетона В15, F150, W6 (надбавка 3,5%, 21532х3,5%±753,62тг) | м3 | 4.778 | 753 | 3 600 |
| 51 | 242 | 6103-0701-0810 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0.37776 | 74 315 | 28 073 |
| 52 | 243 | 214-403-0102РСНБ РК 2022 | Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 | т | 0.37776 | 374 464 | 141 457 |
| 53 | 257 | 6109-0201-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство выравнивающего слоя | м2 стяжки | 26.46 | 2 196 | 58 106 |
| 54 | 258 | 6111-0401-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция оклеечная /гидроизолом/ по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | м2 поверхности | 26.46 | 7 715 | 204 138 |
| 55 | 259 | 6109-0201-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стяжки цементные состава 1:3 толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 26.46 | 2 240 | 59 270 |
| 56 | 260 | 6109-0201-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стяжки цементные состава 1:3 . Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101, на толщ. 30мм | м2 стяжки | 26.46 | 323 | 8 546 |
| 57 | 261 | 6101-0108-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Песчаный выравнивающий слой. Устройство | м3 основания | 0.7938 | 11 972 | 9 503 |
| 58 | 262 | 6109-0302-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство - В15 | м2 покрытия | 4.71 | 2 748 | 12 943 |
| 59 | 264 | 6111-0401-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная /гидроизолом/ по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | м2 поверхности | 70.03 | 7 715 | 540 281 |
| 60 | 265 | 6105-0201-0302 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка прижимной стенки | м3 кладки | 4.4558 | 77 957 | 347 360 |
| 61 | 266 | 6109-0201-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Выравнивающий слой по уклону толщиной 20 мм. Устройство | м2 | 6.48 | 2 196 | 14 230 |
| 62 | 267 | 6109-0201-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Выравнивающий слой. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1101, на среднюю толщину 30мм | м2 | 6.48 | 301 | 1 950 |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | Выполнено работ, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 63 | 268 | 6111-0401-0105<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция оклеечная /гидроизолом/ по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя | м2 поверхности | 6.48 | 7 715 | 49 993 |
| 64 | 269 | 6109-0201-0101<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стяжки цементные состава 1:3 толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 6.48 | 2 240 | 14 515 |
| 65 | 270 | 6109-0201-0102<br>ЕСЦ РСНБ РК 2023 | Стяжки цементные состава 1:3 . Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101, на толщ. 30мм | м2 стяжки | 6.48 | 323 | 2 093 |
| | | | **Итого по локальной смете: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ** | | | | **18 061 164** |
| | | | **ИТОГО по акту:** | | | | **18 061 164** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Итого с затратами на организацию и управление СМР** | 18061164.839 + 0.000 | 18 061 164 |
| | Сметная прибыль, 5.00% | 18061164.839 x 5.00% | 903 058 |
| | Непредвиденные расходы, 0.840% | 18061164.839 x 0.840% | 151 713 |
| | **Итого с непредвидемыми работами и затратами** | | 19 115 936 |
| | **Коэффициент на 2024 год-100%, к = 1.0750** | 19115936.861 x 1.0750 | 20 549 632 |
| | НДС (12%) | 20549632.125 x 12% | 2 465 955 |
| | **Итого с НДС** | 20549632.125 + 2465955.855 | 23 015 587 |

Лист согласования

| ФИО | Должность | Дата постановки ЭЦП |
|---|---|---|
| **Представители подрядчика** | | |
| 551004350262 - ЖАМАНШАЛОВ БАКЫТКЕРЕЙ ШАЙКЕМЕЛОВИЧ | Директор | 16.08.2024 06:08:10 |
| **Представители технического надзора** | | |
| 551011300165 - МУСТАФИН ЕРИК ЗАРЛЫКОВИЧ | Эксперт Технического Надзора | 16.08.2024 09:56:31 |
| **Представители авторского надзора** | | |
| 810420301000 - ШЕСТАКОВ ПАВЕЛ ИННОКЕНТЬЕВИЧ | Эксперт Авторского надзора | 16.08.2024 09:44:51 |
| **Представители заказчика** | | |
| 711114301663 - СЕИТКАЗИЕВ МАРАТ ЕРМАХАНБЕТОВИЧ | Заместитель Председателя Правления по производству | 27.08.2024 04:19:26 |