Приложение 4 к приказу Министра индустрии и

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и Форма

**Заказчик:** Акционерное общество "Астана-Теплотранзит"

**Подрядчик:** Товарищество с ограниченной ответственностью "ESG HOLDING"

**Наименование строительства и его адрес:** РЕКОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОТРАССЫ ОТ УТ39(12) К ЖИЛЫМ ДОМАМ ПО ул. БАЙТУРСЫНОВА 126, 124/1, 124, 109 ТАЛАПКЕРСКИЙ 6, 8 ДО ВРЕЗКИ В ТЕПЛОТРАССУ 2Ду400мм ПО ул. АКАН СЕРИ 59, К Ж/Д ул. ФАДХ БЕН АБДУЛЛ АЗИЗ 1 В г.АСТАНЕ

**СПРАВКА №2**

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)

за июнь 2024 года

| Код | Код | Договор | | Источник финансировния | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| заказчика | подрядчика | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | 417/28-24 | 28.02.2024 | | | | |

| Наименование пусковых комлексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном (июнь) месяце, без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце СМР | оборудование | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| РЕКОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОТРАССЫ ОТ УТ39(12) К ЖИЛЫМ ДОМАМ ПО ул. БАЙТУРСЫНОВА 126, 124/1, 124, 109 ТАЛАПКЕРСКИЙ 6, 8 ДО ВРЕЗКИ В ТЕПЛОТРАССУ 2Ду400мм ПО ул. АКАН СЕРИ 59, К Ж/Д ул. ФАДХ БЕН АБДУЛЛ АЗИЗ 1 В г.АСТАНЕ | 57 214 494 | 37 501 235 | 37 501 235 | 37 501 235 | 0 | 0 | | | 4 500 148 | 42 001 383 |
| Удержание аванса 30% | | 11 250 371 | | | | | | | 1 350 044 | 12 600 415 |
| **ИТОГО К ОПЛАТЕ** | | 26 250 865 | | | | | | | 3 150 103 | 29 400 968 |

**Заказчик**

**Акционерное общество "АСТАНА-ТЕПЛОТРАНЗИТ" г. Астана, район Алматы, И. Жансугурова, 7**

**БИН 041140003314**

**Заместитель председателя Правления по режимам и наладке - главный инженер _____ Саугабаев А.Ж.**

**Представитель технического надзора**

**ТОО "Құрылыста экспертиза"**

**БИН 081240011475**

**Эксперт_____ Белау Д.И.**

**аттестат № KZ80VJE00086348**

**аттестат № KZ45VJE00066608**

**Подрядчик**

**ТОО "ESG HOLDING" г. Астана, Динмухамед Конаев, 10**

**БИН 060340017134**

**Директор_____ Ермагамбетов Ж.Е.**

Заказчик : **Акционерное общество "Астана-Теплотранзит"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "ESG HOLDING"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **РЕКОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОТРАССЫ ОТ УТ39(12) К ЖИЛЫМ ДОМАМ ПО ул. БАЙТУРСЫНОВА 126, 124/1, 124, 109 ТАЛАПКЕРСКИЙ 6, 8 ДО ВРЕЗКИ В ТЕПЛОТРАССУ 2Ду400мм ПО ул. АКАН СЕРИ 59, К Ж/Д ул. ФАДХ БЕН АБДУЛЛ АЗИЗ 1 В г.АСТАНЕ**
(наименование, адрес)

Объект : **РЕКОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОТРАССЫ ОТ УТ39(12) К ЖИЛЫМ ДОМАМ ПО ул. БАЙТУРСЫНОВА 126, 124/1, 124, 109 ТАЛАПКЕРСКИЙ 6, 8 ДО ВРЕЗКИ В ТЕПЛОТРАССУ 2Ду400мм ПО ул. АКАН СЕРИ 59, К Ж/Д ул. ФАДХ БЕН АБДУЛЛ АЗИЗ 1 В г.АСТАНЕ**
( наименование)

# Акт выполненных работ №3

**июнь 2024 на 2-01-01 строительные работы**

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **5525253** |
| | | ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | |
| 1 | 6101-0102-0215 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$** | **м$^3$ грунта** | **159,7035** | **637** | **101731** |
| 2 | 412-102-0215 *РСНБ РК 2022* | **Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км** | **т·км** | **4 719,238425** | **34** | **160454** |
| 3 | 6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Грунты 2-3 группы. Работа на отвале** | **м$^3$ грунта** | **159,7035** | **84** | **13415** |
| 4 | 6101-0102-0115 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$** | **м$^3$ грунта** | **193,58** | **467** | **90402** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 м$^3$.**<br>***Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1*** | **м$^3$ грунта** | **116,148** | **514** | **59700** |
| 6 | 6101-0201-0203<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**<br>***Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2.***<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** | **14,5185** | **20 163** | **292737** |
| 7 | 6122-0101-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** | **м$^3$ основания** | **40,37** | **10 500** | **423885** |
| 8 | 6101-0206-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /песком/** | **м$^3$ грунта** | **1,5419** | **4 132** | **6371** |
| 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/** | **м$^3$ грунта** | **152,6481** | **88** | **13433** |
| 10 | 211-401-0101<br>*РСНБ РК 2022* | **Песок ГОСТ 8736-2014 природный** | **м$^3$** | **169,609** | **4 180** | **708966** |
| 11 | 6101-0206-0103<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3** | **м$^3$ грунта** | **42,9555** | **6 491** | **278824** |
| 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** | **м$^3$ грунта** | **243,4145** | **103** | **25072** |
| 13 | 6101-0107-0501<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | **м$^3$ уплотненного грунта** | **522,5235** | **710** | **370992** |
| | | РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ | | | | |
| 14 | 1107-0102-0104<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28* | **Плиты перекрытий площадью до 5 м$^2$. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т** | **шт. сборных конструкций** | **26** | **19 706** | **512356** |
| 15 | 261-101-0378<br>*РСНБ РК 2022* | **Плиты покрытий и перекрытий для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5** | **м$^3$** | **14,71** | **94 505** | **1390169** |
| 16 | ССЦ<br>*РК 8.04-08-2023, т.ч, п.2.3.4* | **Надбавка к сметной стоимости за изготовление изделий на сульфатостойком цементе** | **м$^3$** | **14,71** | **284** | **4178** |
| 17 | ССЦ<br>*РК 8.04-08-2023, т.ч, т.6* | **Надбавка к сметной стоимости изделий из бетона В15, F150, W6 (надбавка 3,5%, 21532х3,5%=753,62тг)** | **м$^3$** | **14,71** | **753,62** | **11086** |
| 18 | 6111-0401-0107<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | **м$^2$ поверхности** | **213,75** | **4 966** | **1061482** |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **5525253** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль (5%) | 5% | | | 276 262,65 |
| | | Непредвиденные затраты (3%) | 3% | | | 165 757,59 |
| | | ИТОГО | | | | 5 967 273,24 |
| | | **Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,075** | 1,075 | | | **6 414 819** |
| | | **НДС (12%)** | 12% | | | **769 778** |
| | | **ВСЕГО ПО АКТУ С НДС** | | | | **7 184 597** |

Принял (Заказчик)

Акционерное общество "АСТАНА-ТЕПЛОТРАНЗИТ" г. Астана, район Алматы, И. Жансугурова, 7
БИН 041140003314
Начальник службы капитального строительства_____Колесников Б.М.

Руководитель СДС СКС_____ Нурмаганбетова Р.К.

Инженер СКС_____Морошан В.Г.

Представитель технического надзора
ТОО "Құрылыста экспертиза"
БИН 081240011475
Эксперт_____ Белау Д.Н.
аттестат № KZ80VJE00086348
аттестат № KZ45VJE00066608

Сдал (Подрядчик)

Подрядчик: ТОО "ESG HOLDING" г. Астана, Динмухамед Конаев, 10
БИН 060340017134
Директор_____ Ермагамбетов Ж.Е

Представитель авторского надзора
ТОО "ПАВЛОДАРЭНЕРГОПРОЕКТ"
БИН 020740002133
Авторский надзор_____Филонов В.А.

Заказчик : **Акционерное общество "Астана-Теплотранзит"**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "ESG HOLDING"**

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

Стройка : **РЕКОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОТРАССЫ ОТ УТ39(12) К ЖИЛЫМ ДОМАМ ПО ул. БАЙТУРСЫНОВА 126, 124/1, 124, 109 ТАЛАПКЕРСКИЙ 6, 8 ДО ВРЕЗКИ В ТЕПЛОТРАССУ 2Ду400мм ПО ул. АКАН СЕРИ 59, К Ж/Д ул. ФАДХ БЕН АБДУЛЛ АЗИЗ 1 В г.АСТАНЕ**

(наименование, адрес)

Объект : **РЕКОНСТРУКЦИЯ ТЕПЛОТРАССЫ ОТ УТ39(12) К ЖИЛЫМ ДОМАМ ПО ул. БАЙТУРСЫНОВА 126, 124/1, 124, 109 ТАЛАПКЕРСКИЙ 6, 8 ДО ВРЕЗКИ В ТЕПЛОТРАССУ 2Ду400мм ПО ул. АКАН СЕРИ 59, К Ж/Д ул. ФАДХ БЕН АБДУЛЛ АЗИЗ 1 В г.АСТАНЕ**

( наименование)

## Акт выполненных работ №4

**июнь 2024 на 2-02-01 ТРУБОПРОВОДЫ И ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ работы**

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **26775552** |
| | | ПОДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА | | | | |
| | | Трубы в ППУ-изоляции в полиэтиленовой оболочке | | | | |
| **1** | **У6123-0104-0110**<br>**6123-0104-0110**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **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 400 мм. Прокладка бесканальная** | **км труб** | **0,072** | **9 939 101** | **715615** |
| **2** | **У6123-0104-0109**<br>**6123-0104-0109**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **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 300 мм. Прокладка бесканальная** | **км труб** | **0,053** | **8 325 099** | **441230** |
| **3** | **У6123-0104-0104**<br>**6123-0104-0104**<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | **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 100 мм. Прокладка бесканальная** | **км труб** | **0,143** | **3 873 980** | **553979** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | У6123-0104-0101<br>6123-0104-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | 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 | 0,074 | 3 298 998 | 244126 |
| 5 | С1241-402-0216<br>241-402-0216<br>*РСНБ РК 2022 )* | Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 426х7,0 мм | м | 72 | 138 321 | 9959112 |
| 6 | С1241-402-0122<br>241-402-0122<br>*РСНБ РК 2022 )* | Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм | м | 53 | 85 827 | 4548831 |
| 7 | С1241-402-0209<br>241-402-0209<br>*РСНБ РК 2022 )* | Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм | м | 143 | 16 863 | 2411409 |
| 8 | С1241-402-0204<br>241-402-0204<br>*РСНБ РК 2022 )* | Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм | м | 74 | 9 476 | 701224 |
| | | ПОДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА | | | | |
| | | Детали трубопроводов в ППУ-изоляции в полиэтиленовой оболочке | | | | |
| 9 | У6123-0104-0219<br>6123-0104-0219<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 400 мм. Установка | шт. | 10 | 204 550 | 2045500 |
| 10 | У6123-0104-0218<br>6123-0104-0218<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 300 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка | шт. | 2 | 73 499 | 146998 |
| 11 | У6123-0104-0213<br>6123-0104-0213<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка | шт. | 10 | 34 510 | 345100 |
| 12 | У6123-0104-0210<br>6123-0104-0210<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | 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. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка | шт. | 4 | 26 986 | 107944 |
| 13 | С1241-406-0127<br>241-406-0127<br>*РСНБ РК 2022 )* | Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х89 мм/с накладкой S=4мм, b=34мм, L=740мм, L1=500мм, Нв=320мм (отвод 90° 57х3) Ст108х6/57х3-2/1-ППУ-ПЭ/ | шт. | 2 | 32 428 | 64856 |
| 14 | С1241-406-0507<br>241-406-0507<br>*РСНБ РК 2022 )* | Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х108 мм/с накладкой S=4мм, b=30мм, L=740мм, L1=655мм, Нв=263мм (отвод 45° 45х3) Ст108х6/45х3-2/1-ППУ-ПЭ/ | шт. | 1 | 111 535 | 111535 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | С1241-406-0507<br>241-406-0507<br>*РСНБ РК 2022)* | Тройниковое ответвление изолированное пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х108 мм/с накладкой S=4мм, b=30мм, L=740мм, L1=1005мм, Нв=263мм (отвод 45° 45х3) Ст108х6/45х3-2/1-ППУ-ПЭ/ | шт. | 1 | 111 535 | 111535 |
| 16 | С1241-405-0210<br>241-405-0210<br>*РСНБ РК 2022)* | Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 426х7,0 мм/R=600мм, L=1100х1100мм, Ст426х10-90°-2-ППУ-ПЭ/ | шт. | 6 | 243 769 | 1462614 |
| 17 | С1241-405-0210<br>241-405-0210<br>*РСНБ РК 2022)* | Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 426х7,0 мм/R=600мм, L=1100х1000мм, Ст426х10-86°-2-ППУ-ПЭ/ | шт. | 2 | 243 769 | 487538 |
| 18 | С1241-405-0112<br>241-405-0112<br>*РСНБ РК 2022)* | Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм/R=450мм, L=1050х1050мм, Ст325х8-90°-1-ППУ-ПЭ/ | шт. | 2 | 142 021 | 284042 |
| 19 | С1241-405-0204<br>241-405-0204<br>*РСНБ РК 2022)* | Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм/R=150мм, L=1000х1000мм, Ст108х4-90°-2-ППУ-ПЭ/ | шт. | 4 | 41 235 | 164940 |
| 20 | С1241-405-0104<br>241-405-0104<br>*РСНБ РК 2022)* | Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм/R=75мм, L=1000х1000мм, Ст57х3-90°-1-ППУ-ПЭ/ | шт. | 4 | 19 764 | 79056 |
| 21 | С1241-413-0113<br>241-413-0113<br>*РСНБ РК 2022)* | Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 426 мм /Ст426х7-2-ППУ-ПЭ-КВ/ | шт. | 2 | 78 886 | 157772 |
| 22 | С1241-413-0107<br>241-413-0107<br>*РСНБ РК 2022)* | Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм/Ст108х4-2-ППУ-ПЭ-КВ/ | шт. | 2 | 13 998 | 27996 |
| 23 | У6124-0201-0303<br>6124-0201-0303<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | 326 | 26 | 8476 |
| 24 | С1249-101-0601<br>249-101-0601<br>*РСНБ РК 2022)* | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м | м | 326 | 81 | 26406 |
| 25 | У6111-0402-0101<br>6111-0402-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой /Укладка полиэтиленовых матов 2000х1400х45/ | $м^2$ утепляемого покрытия | 15,95 | 1 188 | 18949 |
| 26 | С1234-204-0108<br>234-204-0108<br>*РСНБ РК 2022)* | Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/$м^3$ /Полиэтиленоый мат 2000х1400х45/ | $м^2$ | 15,95 | 5 903 | 94153 |
| | | КОМПЛЕКТ ДЛЯ ИЗОЛЯЦИЯ СТЫКА ТРУБОПРОВОДА | | | | |
| 27 | С1241-408-0205<br>241-408-0205<br>*РСНБ РК 2022)* | Муфта термоусаживаемая электросварная с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 700 мм, диаметром 630 мм/муфта электросварная МЭЛС(метод TSC)630-700ВК 426/630-ППУ-ПЭ/ | комплект | 23 | 48 226 | 1109198 |
| 28 | С1241-408-0112<br>241-408-0112<br>*РСНБ РК 2022)* | Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 650 мм, диаметром 450 мм/муфта термоусаживаемая Тумар 450-650ВК 325/450-ППУ-ПЭ/ | комплект | 4 | 27 318 | 109272 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | C1241-408-0105<br>241-408-0105<br>*РСНБ РК 2022 )* | **Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 200 мм/муфта термоусаживаемая Тумар 200-500ВК 108/200-ППУ-ПЭ/** | **комплект** | **26** | **7 979** | **207454** |
| 30 | C1241-408-0101<br>241-408-0101<br>*РСНБ РК 2022 )* | **Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм/муфта термоусаживаемая Тумар 125-500ВК 57/125-ППУ-ПЭ/** | **комплект** | **6** | **4 782** | **28692** |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **26775552** |
| | | Сметная прибыль (5%) | 5% | | | 1 338 777,6 |
| | | Непредвиденные затраты (3%) | 3% | | | 803 266,56 |
| | | ИТОГО | | | | 28 917 596,16 |
| | | **Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,075** | 1,075 | | | **31 086 416** |
| | | **НДС (12%)** | 12% | | | **3 730 370** |
| | | **ВСЕГО ПО АКТУ С НДС** | | | | **34 816 786** |

Принял (Заказчик)

Акционерное общество "АСТАНА-ТЕПЛОТРАНЗИТ" г. Астана, район Алматы, И. Жансугурова, 7
БИН 041140003314
Начальник службы капитального строительства _____ Колесников Б.М.

Руководитель СДС СКС_____ Нурмаганбетова Р.К.

Инженер СКС_____Морошан В.Г.

Представитель технического надзора
ТОО "Құрылыста экспертиза"
БИН 081240011475
Эксперт_____ Белау Д.И.
аттестат № KZ86VJE00086348
аттестат № KZ45VJE00066698

Сдал (Подрядчик)

Подрядчик: ТОО "ESG HOLDING" г. Астана, Динмухамед Конаев, 10
БИН 060340017134
Директор_____ Ермагамбетов Ж.Е

Представитель авторского надзора
ТОО "ПАВЛОДАРЭНЕРГОПРОЕКТ"
БИН 020740002133
Авторский надзор_____ Филонов В.А.