**Заказчик:** ГУ "Отдел образования Уилского района Управления образования Актюбинской области"

**Генподрядчик:** ТОО "АктобеСтройЭксперт"

**Наименование стройки -** «Капитальный ремонт СШ им. Ш.Берсиева по адресу: Актюбинская область, Уилский район, село Каратал»

**Основание:** № 135/4 от 05 июня 2024 года

**СПРАВКА**

**о стоимости выполненных работ за июль 2024 года.**

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор № | Договор дата | Источник финансов: Наименование | Источник финансов: Код | Организ.прав.форма: наименов. | Организ.прав.форма: код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | № 135/4 | 05.06.2024г. | | | | |

| Наименование пусковых | Стоимость выполненных работ: Сначала строительства по отчетный месяц включительно с НДС | В отчетном месяце | из графы 3: СМР в базисных ценах | СМР в текущих ценах 2024 г | Стоимость оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат не входящий в состав СМР | дополнительные затраты: на приобретение материалов | дополнительные затраты: другие дополнительные | НДС 12% | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| **Всего по стройке** | **150 686 046,96** | | | | | | | | | |
| Акт №1 | | **95 272 802,95** | | **85 065 002,64** | | | | | **10 207 800,32** | **95 272 802,95** |
| Акт №2 | | **37 198 311,32** | | **33 212 777,97** | | | | | **3 985 533,36** | **37 198 311,32** |
| Акт №3 | | **11 947 202,44** | | **10 667 145,04** | | | | | **1 280 057,40** | **11 947 202,44** |
| Акт №4 | | **6 267 730,24** | | **5 596 187,71** | | | | | **671 542,53** | **6 267 730,24** |
| **ИТОГО:** | | **150 686 046,96** | | **134 541 113,36** | | | | | **16 144 933,60** | **150 686 046,96** |

**Итого к оплате:150 686 046,96 (сто пятьдесят миллионов шестьсот восемьдесят шесть тысяч сорок шесть ) тенге 96 тиын в т.ч. НДС 16 144 933,60**

**Подрядчик:**
**ТОО "АктобеСтройЭксперт"**

**Директор** **Талдыкбаев А.К.**

**Эксперт технического надзора:**
**ТОО "ТЕХНАДЗОР-2020"**

**Барбосинов А.Н.**

**Заказчик**
**ГУ "Отдел образования Уилского района Управления образования Актюбинской области"**

**Руководитель** **Карабалина С.М.**

**Эксперт авторского надзора:**
**ТОО "ТОП ПРОЕКТ"**

**Балтабаев Р.А.**

Форма по приложению 3-1

**Заказчик :** **ГУ "Отдел образования Уилского района Управления образования Актюбинской области"**

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

**Подрядчик :** **ТОО "АктобеСтройЭксперт"**

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

**Стройка :** **«Капитальный ремонт СШ им. Ш.Берсиева по адресу: Актюбинская область, Уилский район, село Каратал»**

(наименование, адрес)

**Объект :** **«Капитальный ремонт СШ им. Ш.Берсиева по адресу: Актюбинская область, Уилский район, село Каратал»**

( наименование)

**Договор подряда (контракт) № 135/4 от 05.06.2024 г.**

SANA 2024.6Д от 12.06.2024 г.

## Акт выполненных работ №1

| 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 |
| | | **Раздел 1. Демонтажные работы, ИТОГО:** | тенге | | | 20 538 481 |
| | | **Подраздел 1.1. Внутренняя часть здания, ИТОГО** | тенге | | | 19 059 200 |
| 1 | 1109-0403-0403 Кклим = 1, 11 :К1трр=0,6;К1трм=0,7;К 1экс=0, 7;К1 мат=0,5; | **Блоки дверные стальные двупольные. Демонтаж в кирпичных стенах** | м2 | 3,78 | 5666 | 21 417 |
| 2 | 1109-0403-0401 Кклим = 1, 11 :К1трр=0,6;К1трм=0,7;К 1экс=0, 7;К1 мат=0,5; | **Блоки дверные стальные однопольные. Демонтаж в кирпичных стенах** | м2 | 5,67 | 6077 | 34 457 |
| 3 | 1206-0101-1001 Кклим = 1, 08 | **Полотна дверные. Снятие** | м2 | 130,08 | 1476 | 191 998 |
| 4 | 1206-0101-0901 Кклим = 1, 08 | **Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах** | шт. | 59 | 8474 | 499 966 |
| 5 | 1206-0102-0702 Кклим = 1, 08 | **Уплотнитель резиновый. Замена на створке окна** | м | 294 | 883 | 259 602 |
| 6 | 1212-0104-0504 Кклим = 1, 08 | **Потолки, стены, откосы. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов** | м2 | 4370,44 | 1006 | 4 396 663 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 1146-0201-0802<br>Кклим = 1, 11 | Стены. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей | м2 | 3203,05 | 916 | 2 933 994 |
| 8 | 1213-0103-0105<br>Кклим = 1, 08 | Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка | м2 облицовки | 148,84 | 3134 | 466 465 |
| 9 | 1205-0101-0301<br>Кклим = 1, 08 | Перегородки кирпичные. Разборка на отдельные кирпичи | м2 перегородок | 162,46 | 7203 | 1 170 199 |
| 10 | 1205-0101-0301<br>Кклим = 1, 08 | Перегородки из стеклоблоков. Разборка | м2 перегородок | 15,84 | 7203 | 114 096 |
| 11 | 1207-0101-0201<br>Кклим = 1, 08 | Полы дощатые. Разборка покрытия | м2 | 938,4 | 1370 | 1 285 608 |
| 12 | 1207-0101-0102<br>Кклим = 1, 08 | Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков | м2 | 938,4 | 300 | 281 520 |
| 13 | 1207-0101-0208<br>Кклим = 1, 08 | Полы цементные. Разборка покрытия 50 мм | м2 | 581 | 7023 | 4 080 363 |
| 14 | 1207-0101-0205<br>Кклим = 1, 08 | Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия | м2 | 596,8 | 454 | 270 947 |
| 15 | 1207-0101-0207<br>Кклим = 1, 08 | Полы из керамических плиток. Разборка покрытия | м2 | 879,46 | 3360 | 2 954 986 |
| 16 | 1212-0104-0501<br>Кклим = 1, 08 | Стены. Очистка вручную от загрязнений (подвал) | м2 | 87,51 | 697 | 60 994 |
| 17 | 1146-0201-0802<br>Кклим = 1, 11 | Стены. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей (подвал) | м2 | 39,22 | 916 | 35 926 |
| | | **Подраздел 1.3. Разные работы, ИТОГО** | тенге | | | 1 479 281 |
| 22 | 1219-0101-0901<br>Кклим = 1, 08 | Помещения. Очистка от строительного мусора | т | 158,5 | 8391 | 1 329 974 |
| 23 | 414-104-0501 | Мусор строительный (механизированная). Погрузка | 1 т | 158,5 | 252 | 39 942 |
| 24 | 412-102-0110 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км | 1 т·км | 1585 | 69 | 109 365 |
| | | Раздел 5. Фундаменты под перегородки, ИТОГО: | тенге | | | 363 223 |
| | | **Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО** | тенге | | | 363 223 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 1108-0101-0202<br>Кклим = 1, 11 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | 1,84 | 21659 | 39 853 |
| 69 | 1106-0101-0115<br>Кклим = 1, 11 | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство | м3 | 2,75 | 47693 | 131 156 |
| 70 | 214-210-0101 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | 1 т | 0,00924 | 346743 | 3 204 |
| 71 | 214-210-0201 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | 1 т | 0,12228 | 334097 | 40 853 |
| 72 | 1108-0101-0303<br>Кклим = 1, 11 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя | м2 поверхности | 13,74 | 5233 | 71 901 |
| 73 | 1108-0101-0307<br>Кклим = 1, 11 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 18,3 | 4167 | 76 256 |
| | | Раздел 8. Полы 1 этаж, ИТОГО: | тенге | | | 22 087 529 |
| | | **Подраздел 8.1. Тип пола1, ИТОГО** | тенге | | | 5 749 757 |
| 94 | 1111-0101-0102<br>Кклим = 1, 05 | Грунт. Уплотнение щебнем | м2 площади уплотнения | 397,1 | 938 | 372 480 |
| 95 | 1111-0101-0209<br>Кклим = 1, 05 | Слои подстилающие бетонные. Устройство | м3 подстилающего слоя | 31,768 | 55037 | 1 748 415 |
| 96 | 1106-0301-0410<br>Кклим = 1, 11 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 1,092 | 62969 | 68 762 |
| 97 | 214-403-0101 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | 1 т | 1,092 | 432100 | 471 853 |
| 98 | 1111-0101-1103<br>Кклим = 1, 05 | Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 397,1 | 2102 | 834 704 |
| 99 | 1111-0101-0503<br>Кклим = 1, 05 | Подложка звукоизоляционная насухо. Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 397,1 | 156 | 61 948 |
| 100 | 233-102-0503<br>Коб=1,02 | Подложка звукоизоляционная рулонного типа для напольных покрытий из вспененного полиэтилена, толщиной 5 мм | 1 м2 | 405,042 | 154 | 62 376 |
| 101 | 1111-0101-3604<br>Кклим = 1, 05 | Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках | м2 покрытия | 397,1 | 5003 | 1 986 691 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 | 1111-0101-4003<br>Кклим = 1, 05 | Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах | м плинтусов | 262 | 544 | 142 528 |
| | | **Подраздел 8.3. Тип пола III, ИТОГО** | тенге | | | 7 413 461 |
| 105 | 1111-0101-0102<br>Кклим = 1, 05 | Грунт. Уплотнение щебнем | м2 площади уплотнения | 302,8 | 938 | 284 026 |
| 106 | 1111-0101-1103<br>Кклим = 1, 05 | Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 302,8 | 2102 | 636 486 |
| 107 | 1111-0101-1104<br>Кклим = 1, 05<br>:К1трр=6;К1трм=6;К1эк<br>с=6;К1мат=6; | Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101- 1103 | м2 стяжки | 302,8 | 1161 | 351 551 |
| 108 | 1106-0301-0410<br>Кклим = 1, 11 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0,833 | 62969 | 52 453 |
| 109 | 214-403-0101 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | 1 т | 0,833 | 432100 | 359 939 |
| 110 | 1111-0101-1109<br>Кклим = 1, 05 | Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм | м2 стяжки | 302,8 | 2505 | 758 514 |
| 111 | 1111-0101-1110<br>Кклим = 1, 05<br>:К1трр=5;К1трм=5;К1эк<br>с=5;К1мат=5; | Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями.<br>Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109 | м2 стяжки | 302,8 | 1538 | 465 706 |
| 112 | 1111-0101-3702<br>Кклим = 1, 05 | Покрытия гомогенное поливинилхлоридное для спортплощадок, поверхность полиуретановая. Устройство на мастике | м2 покрытия | 302,8 | 14485 | 4 386 058 |
| 113 | 1111-0101-4003<br>Кклим = 1, 05 | Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах | м плинтусов | 72 | 1649 | 118 728 |
| | | **Подраздел 8.4. Тип пола IV, ИТОГО** | тенге | | | 5 785 168 |
| 114 | 1111-0101-0102<br>Кклим = 1, 05 | Грунт. Уплотнение щебнем | м2 площади уплотнения | 305,05 | 938 | 286 137 |
| 115 | 1111-0101-0209<br>Кклим = 1, 05 | Слои подстилающие бетонные. Устройство | м3 подстилающего слоя | 24,402 | 55037 | 1 343 013 |
| 116 | 1106-0301-0410<br>Кклим = 1, 11 | Слои подстилающие и набетонки. Армирование | т | 0,839 | 62969 | 52 831 |
| 117 | 214-403-0101 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | 1 т | 0,839 | 432100 | 362 532 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 118 | 1111-0101-1103<br>Кклим = 1, 05 | Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 305,05 | 2102 | 641 215 |
| 119 | 1111-0101-2705<br>Кклим = 1, 05 | Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство | м2 покрытия | 305,05 | 10057 | 3 067 888 |
| 120 | 1111-0101-4003<br>Кклим = 1, 05 | Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах | м плинтусов | 58 | 544 | 31 552 |
| | | **Подраздел 8.5. Тип полаV, ИТОГО** | тенге | | | 89 310 |
| 121 | 1111-0101-0503<br>Кклим = 1, 05 | Подложка звукоизоляционная насухо. Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 16,8 | 156 | 2 621 |
| 122 | 233-102-0503<br>Коб=1,02 | Подложка звукоизоляционная рулонного типа для напольных покрытий из вспененного полиэтилена, толщиной 5 мм | 1 м2 | 17,136 | 154 | 2 639 |
| 123 | 1111-0101-3604<br>Кклим = 1, 05 | Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках | м2 покрытия | 16,8 | 5003 | 84 050 |
| | | **Подраздел 8.6. Тип полаVI, ИТОГО** | тенге | | | 2 253 543 |
| 124 | 1111-0101-0503<br>Кклим = 1, 05 | Подложка звукоизоляционная насухо. Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 397,1 | 156 | 61 948 |
| 125 | 233-102-0503<br>Коб=1,02 | Подложка звукоизоляционная рулонного типа для напольных покрытий из вспененного полиэтилена, толщиной 5 мм | 1 м2 | 405,042 | 154 | 62 376 |
| 126 | 1111-0101-3604<br>Кклим = 1, 05 | Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках | м2 покрытия | 397,1 | 5003 | 1 986 691 |
| 127 | 1111-0101-4003<br>Кклим = 1, 05 | Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах | м плинтусов | 262 | 544 | 142 528 |
| | | **Подраздел 8.7. Утепления полов, ИТОГО** | тенге | | | 796 289 |
| 128 | 1111-0101-0803<br>Кклим = 1, 05 | Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство | м3 изоляции | 25,7 | 30984 | 796 289 |
| | | Раздел 9. Полы 2 этаж, ИТОГО: | тенге | | | 5 341 365 |
| | | **Подраздел 9.3. Тип пола** III, **ИТОГО** | тенге | | | 5 183 638 |
| 137 | 1111-0101-0401<br>Кклим = 1, 05 | Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя | м2 изолируемой поверхности | 553,5 | 5714 | 3 162 699 |
| 138 | 1111-0101-0803<br>Кклим = 1, 05 | Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство | м3 изоляции | 27,675 | 30984 | 857 482 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 139 | 1111-0101-1103<br>Кклим = 1, 05 | Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство | м2 стяжки | 553,5 | 2102 | 1 163 457 |
| | | **Подраздел 9.4. Тип пола IV, ИТОГО** | тенге | | | 157 727 |
| 145 | 1111-0101-0503<br>Кклим = 1, 05 | Подложка звукоизоляционная насухо. Устройство в один слой | м2 изолируемой поверхности | 26,6 | 156 | 4 150 |
| 146 | 233-102-0503<br>Коб=1,02 | Подложка звукоизоляционная рулонного типа для напольных покрытий из вспененного полиэтилена, толщиной 5 мм | 1 м2 | 27,132 | 154 | 4 178 |
| 147 | 1111-0101-3604<br>Кклим = 1, 05 | Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках | м2 покрытия | 26,6 | 5003 | 133 080 |
| 148 | 1111-0101-4003<br>Кклим = 1, 05 | Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах | м плинтусов | 30 | 544 | 16 320 |
| | | Раздел 10. Внутренняя отделка, ИТОГО: | тенге | | | 20 337 884 |
| | | **Подраздел 10.1. Потолок 1 этаж, ИТОГО** | тенге | | | 1 034 677 |
| 150 | 1115-0206-0206<br>Кклим = 1, 05 | Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 324,35 | 3190 | 1 034 677 |
| | | **Подраздел 10.3. Стены и перегородки 1 этаж, ИТОГО** | тенге | | | 14 614 066 |
| 154 | 1115-0201-0101<br>Кклим = 1, 05 | Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню | м2 оштукатуриваемой поверхности | 2547,78 | 3833 | 9 765 641 |
| 155 | 1115-0206-0202<br>Кклим = 1, 05 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно- песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 2547,78 | 1903 | 4 848 425 |
| | | **Подраздел 10.4. Стены и перегородки 2 этаж, ИТОГО** | тенге | | | 2 323 620 |
| 160 | 1115-0206-0202<br>Кклим = 1, 05 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно- песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 1221,03 | 1903 | 2 323 620 |
| | | **Подраздел 10.5. Откосы 1 этаж, ИТОГО** | тенге | | | 1 206 091 |
| 163 | 1115-0203-0701<br>Кклим = 1, 05 | Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 187,66 | 5136 | 963 822 |
| 164 | 1115-0405-0105<br>Кклим = 1, 05 | Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям | м2 окрашиваемой поверхности | 187,66 | 1291 | 242 269 |
| | | **Подраздел 10.6. Откосы 2 этаж, ИТОГО** | тенге | | | 1 159 430 |
| 165 | 1115-0203-0701<br>Кклим = 1, 05 | Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 180,4 | 5136 | 926 534 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 166 | 1115-0405-0105<br>Кклим = 1, 05 | Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям | м2 окрашиваемой поверхности | 180,4 | 1291 | 232 896 |
| | | ВСЕГО по смете: | Тенге | | | 68 668 483 |
| | | Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (5,9%) | 5,9% | | 4 051 440 | |
| | | | | | | 72 719 923 |
| | | Сметная прибыль (5)% | 5% | | 3 635 996 | |
| | | Непредвиденные работы и затраты (5)% | 5% | | 3 635 996 | |
| | | | | | | 79 991 915 |
| | | 2024 г. 3 квартал (Кпер = 1,0557) - 60% | 60% | | | 47 995 149 |
| | | | 1,0557 | | | 50 668 479 |
| | | - 2024 г. 4 квартал (Кпер = 1,075) - 40% | 40% | | | 31 996 766 |
| | | | 1,0750 | | | 34 396 524 |
| | | | | | | 85 065 003 |
| | | Налог на добавленную стоимость (12)% | 12% | | 10 207 800 | |
| | | | | | | **95 272 803** |

**Подрядчик:**

**ТОО "АктобеСтройЭксперт"**

**Директор**

_____ **Талдыкбаев А.К.**

**Эксперт технического надзора:**

**ТОО "ТЕХНАДЗОР-2020"**

_____ **Барбосинов А.Н.**

**Заказчик**

**ГУ "Отдел образования Уилского района Управления образования**

**Руководитель**

_____ **Карабалина С.М.**

**Эксперт авторского надзора:**

**ТОО "ТОП ПРОЕКТ"**

_____ **Балтабаев Р.А.**

Форма по приложению 3-1

**Заказчик :** **ГУ "Отдел образования Уилского района Управления образования Актюбинской области"**

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

**Подрядчик :** **ТОО "АктобеСтройЭксперт"**

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

**Стройка :** **«Капитальный ремонт СШ им. Ш.Берсиева по адресу: Актюбинская область, Уилский район, село Каратал»**

(наименование, адрес)

**Объект :** **«Капитальный ремонт СШ им. Ш.Берсиева по адресу: Актюбинская область, Уилский район, село Каратал»**

**Договор подряда (контракт) № от г.**

( наименование)

SANA 2024.6Д от 12.06.2024 г.

## Акт выполненных работ №2

| 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 |
| | | **Подраздел 1.1. Подраздел без наименования** | | | | |
| 1 | 1215-0102-0801<br>Кклим = 1, 08 | Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж | шт. | 124 | 4533 | 562 092 |
| 2 | 1215-0101-0101<br>Кклим = 1, 08 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка | м трубопроводов | 1447 | 1587 | 2 296 389 |
| 3 | 1215-0101-0102<br>Кклим = 1, 08 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка | м трубопроводов | 269 | 2729 | 734 101 |
| | | **Раздел 1. Демонтажные работы, ИТОГО:** | тенге | | | 3 592 582 |
| | | **Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО** | тенге | | | 3 592 582 |
| | | **Подраздел 2.1. Подраздел без наименования** | тенге | | | |
| 18 | 1118-1101-0105<br>Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Краны воздушные. Установка | шт. | 124 | 1082 | 134 168 |
| 19 | 261-107-0855 | Пробки радиаторные | 1 шт. | 248 | 104 | 25 792 |
| 20 | 1116-0602-0102<br>Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении | шт. | 124 | 1938 | 240 312 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 245-510-0203 | Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 латунный с преднастройкой, Tmax 120°C, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15, модель Calypso Exact, типа IMI | 1 шт. | 124 | 6835 | 847 540 |
| 22 | 245-405-2101 | Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°C до 26°C с газонаполненным встроенным температурным датчиком | 1 шт. | 113 | 8698 | 982 874 |
| 23 | 245-405-2102 | Головка термостатическая диапазон регулирования от 5°C до 26°C с газонаполненным дистанционным температурным датчиком | 1 шт. | 11 | 13420 | 147 620 |
| 24 | 245-405-1105 | Узел радиаторный для двухтрубных систем, угловой, T 120°C, PN 10, DN 15 | 1 шт. | 113 | 3993 | 451 209 |
| 25 | 245-405-1105 | Узел радиаторный для двухтрубных систем, угловой, T 120°C, PN 10, DN 15 | 1 шт. | 11 | 3993 | 43 923 |
| 26 | 261-301-0244 | Ниппеля радиаторные | 1 шт. | 248 | 81 | 20 088 |
| 27 | 241-227-0201 | Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 16 мм | 1 шт. | 248 | 61 | 15 128 |
| 28 | 1116-0501-0601<br>Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах | м трубопровода | 410 | 4253 | 1 743 730 |
| 29 | 241-205-4201<br>Коб=0,99 | Труба напорная многослойная из сшитого полиэтилена повышенной термостойкости PE-X ГОСТ 32415-2013 PE- Xc/Al/PE-HD, DN 16x2,2 мм | 1 м | 405,9 | 1000 | 405 900 |
| 30 | 1116-0501-0602<br>Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах | м трубопровода | 235 | 4235 | 995 225 |
| 31 | 241-205-4202<br>Коб=0,99 | Труба напорная многослойная из сшитого полиэтилена повышенной термостойкости PE-X ГОСТ 32415-2013 PE- Xc/AL/PE-HD, DN 20x2,8 мм | 1 м | 232,65 | 1172 | 272 666 |
| 32 | 1116-0501-0603<br>Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах | м трубопровода | 491 | 4228 | 2 075 948 |
| 33 | 241-205-4203<br>Коб=0,99 | Труба напорная многослойная из сшитого полиэтилена повышенной термостойкости PE-X ГОСТ 32415-2013 PE- Xc/Al/PE-HD, DN 25x3,5 мм | 1 м | 486,09 | 2543 | 1 236 127 |
| 34 | 1116-0501-0604<br>Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах | м трубопровода | 241 | 4125 | 994 125 |
| 35 | 241-205-4204<br>Коб=0,99 | Труба напорная многослойная из сшитого полиэтилена повышенной термостойкости PE-X ГОСТ 32415-2013 PE- Xc/Al/PE-HD, DN 32x4,4 мм | 1 м | 238,59 | 4475 | 1 067 690 |
| 36 | 1126-0101-1701<br>Кклим = 1, 11 | Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 1377 | 1886 | 2 597 022 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 37 | 234-303-0106 Коб=1,1 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 6 мм диаметром 18 мм | 1 м | 451 | 161 | 72 611 |
| 38 | 234-303-0108 Коб=1,1 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 6 мм диаметром 22 мм | 1 м | 258,5 | 189 | 48 856 |
| 39 | 234-303-0110 Коб=1,1 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 6 мм диаметром 28 мм | 1 м | 540,1 | 236 | 127 464 |
| 40 | 234-303-0112 Коб=1,1 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 6 мм диаметром 35 мм | 1 м | 265,1 | 303 | 80 325 |
| 41 | 1116-0301-0105 Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка | м трубопровода | 81 | 2142 | 173 502 |
| 42 | 241-101-0203 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм | 1 м | 12 | 649 | 7 788 |
| 43 | 241-101-0204 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм | 1 м | 58 | 1172 | 67 976 |
| 44 | 241-101-0207 | Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм | 1 м | 11 | 1434 | 15 774 |
| 45 | 1116-0401-0202 Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 102 | 3840 | 391 680 |
| 46 | 241-102-0137 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | 1 м | 102 | 1511 | 154 122 |
| 47 | 1116-0401-0203 Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка | м трубопровода | 156 | 4434 | 691 704 |
| 48 | 241-102-0151 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм | 1 м | 156 | 2043 | 318 708 |
| 49 | 1126-0101-0101 Кклим = 1, 11 | Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем | м3 изоляции | 4,36 | 229958 | 1 002 617 |
| 50 | 234-301-0204 | Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 27 мм | 1 м | 12 | 1626 | 19 512 |
| 51 | 234-301-0209 | Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 42 мм | 1 м | 58 | 1907 | 110 606 |
| 52 | 234-301-0211 | Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 48 мм | 1 м | 11 | 2019 | 22 209 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | 234-301-0213 | Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 57 мм | 1 м | 102 | 2188 | 223 176 |
| 54 | 234-301-0217 | Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 40 до 60 мм, плотностью 80 кг/м3 диаметром 76 мм | 1 м | 156 | 2546 | 397 176 |
| 55 | 241-602-1301 | Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 16x16x16 мм | 1 шт. | 20 | 3113 | 62 260 |
| 56 | 241-602-1305 | Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 20x16x20 мм | 1 шт. | 24 | 3211 | 77 064 |
| 57 | 241-602-1304 | Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 20x16x16 мм | 1 шт. | 46 | 3348 | 154 008 |
| 58 | 241-602-1313 | Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 26x16x26 мм | 1 шт. | 46 | 4645 | 213 670 |
| 59 | 241-602-1309 | Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 26x20x16 мм | 1 шт. | 34 | 4645 | 157 930 |
| 60 | 241-602-1310 | Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 26x20x20 мм | 1 шт. | 6 | 4645 | 27 870 |
| 61 | 241-602-1315 | Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 26x32x26 мм | 1 шт. | 4 | 5973 | 23 892 |
| 62 | 241-602-1317 | Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 32x16x32 мм | 1 шт. | 10 | 5929 | 59 290 |
| 63 | 241-602-1318 | Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 32x20x26 мм | 1 шт. | 10 | 5929 | 59 290 |
| 64 | 241-602-1320 | Тройник-пресс с латунным корпусом, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 32x26x20 мм | 1 шт. | 2 | 5929 | 11 858 |
| 65 | 241-601-1201 | Муфта-пресс с латунным корпусом переходная, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 20x16 мм | 1 шт. | 10 | 2029 | 20 290 |
| 66 | 241-601-1202 | Муфта-пресс с латунным корпусом переходная, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 26x16 мм | 1 шт. | 2 | 2442 | 4 884 |
| 67 | 241-601-1203 | Муфта-пресс с латунным корпусом переходная, PN 10 для напорных труб из термопластов размерами 26x20 мм | 1 шт. | 2 | 2442 | 4 884 |
| 68 | 241-609-0203 | Угольник-пресс с латунным корпусом для напорных труб из термопластов DN 20 | 1 шт. | 10 | 1256 | 12 560 |
| 69 | 241-609-0205 | Угольник-пресс с латунным корпусом для напорных труб из термопластов DN 26 | 1 шт. | 70 | 2346 | 164 220 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 70 | 241-609-0206 | Угольник-пресс с латунным корпусом для напорных труб из термопластов DN 32 | 1 шт. | 38 | 4351 | 165 338 |
| 71 | 241-227-0201 | Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 16 мм | 1 шт. | 278 | 61 | 16 958 |
| 72 | 241-227-0202 | Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм | 1 шт. | 184 | 91 | 16 744 |
| 73 | 241-227-0203 | Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 25 мм | 1 шт. | 296 | 251 | 74 296 |
| 74 | 241-227-0204 | Гильза нержавеющая монтажная для напорных труб из термопластов диаметром 32 мм | 1 шт. | 112 | 297 | 33 264 |
| 75 | 1116-0602-0201<br>Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении | шт. | 5 | 2376 | 11 880 |
| 76 | 242-312-0101 | Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15 | 1 шт. | 1 | 84708 | 84 708 |
| 77 | 242-312-0102 | Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 | 1 шт. | 3 | 91228 | 273 684 |
| 78 | 242-312-0103 | Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25 | 1 шт. | 2 | 110474 | 220 948 |
| 79 | 1116-0601-0101<br>Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 1 | 8975 | 8 975 |
| 80 | 242-312-1703 | Клапан запорно-балансировочный с предварительной настройкой, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25 | 1 шт. | 1 | 36808 | 36 808 |
| 81 | 1116-0601-0102<br>Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 5 | 9069 | 45 345 |
| 82 | 242-312-1704 | Клапан запорно-балансировочный с предварительной настройкой, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32 | 1 шт. | 4 | 54922 | 219 688 |
| 83 | 242-312-1705 | Клапан запорно-балансировочный с предварительной настройкой, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40 | 1 шт. | 1 | 61173 | 61 173 |
| 84 | 1116-0601-0101<br>Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 32 | 8975 | 287 200 |
| 85 | 242-207-3701 | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | 1 шт. | 6 | 2530 | 15 180 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 86 | 242-207-3703 | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | 1 шт. | 26 | 7365 | 191 490 |
| 87 | 1116-0601-0102 Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 26 | 9069 | 235 794 |
| 88 | 242-207-3704 | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32 | 1 шт. | 24 | 11614 | 278 736 |
| 89 | 242-207-3705 | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40 | 1 шт. | 2 | 19340 | 38 680 |
| 90 | 1118-0601-0101 Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса до 108 мм. Установка | шт. | 12 | 52613 | 631 356 |
| 91 | 1118-0701-0210 Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Воздухоотводчики. Установка | шт. | 6 | 9378 | 56 268 |
| 92 | 245-405-1502 | Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 | 1 шт. | 6 | 4549 | 27 294 |
| 93 | 1116-0601-0101 Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 14 | 8975 | 125 650 |
| 94 | 242-207-3701 | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | 1 шт. | 6 | 2530 | 15 180 |
| 95 | 242-207-3702 | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | 1 шт. | 8 | 3796 | 30 368 |
| 96 | 1113-0301-0406 Кклим = 1, 05 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 75 | 255 | 19 125 |
| 97 | 1113-0301-1406 Кклим = 1, 05 :К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2; | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 75 | 394 | 29 550 |
| 98 | 261-301-0219 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 1 кг | 85 | 708 | 60 180 |
| 99 | 1116-1101-0101 Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 1560 | 366 | 570 960 |
| 100 | 1116-1101-0102 Кклим = 1, 05 т.ч.п. 1.17:К1трр=1,03;К1трм= 1,03;К1экс=1, 03; | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 156 | 376 | 58 656 |
| | | Раздел 2. Отопление, ИТОГО: | тенге | | | 23 218 339 |
| | | Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | 23 218 339 |
| | | ВСЕГО по смете: | Тенге | | 0 | 26 810 921 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (5,9%) | 5,9% | | 1 581 844 | |
| | | | | | | 28 392 765 |
| | | Сметная прибыль (5)% | 5% | | 1 419 638 | |
| | | Непредвиденные работы и затраты (5)% | 5% | | 1 419 638 | |
| | | | | | | 31 232 042 |
| | | 2024 г. 3 квартал (Кпер = 1,0557) - 60% | 60% | | | 18 739 225 |
| | | | 1,0557 | | | 19 783 000 |
| | | - 2024 г. 4 квартал (Кпер = 1,075) - 40% | 40% | | | 12 492 817 |
| | | | 1,0750 | | | 13 429 778 |
| | | | | | | 33 212 778 |
| | | Налог на добавленную стоимость (12)% | 12% | | 3 985 533 | |
| | | | | | | **37 198 311** |

**Подрядчик:**
**ТОО "АктобеСтройЭксперт"**

**Директор**

**Талдыкбаев А.К.**

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел образования Уилского района Управления образования**

**Руководитель**

**Карабалина С.М.**

**Эксперт технического надзора:**
**ТОО "ТЕХНАДЗОР-2020"**

**Барбосинов А.Н.**

**Эксперт авторского надзора:**
**ТОО "ТОП ПРОЕКТ"**

**Балтабаев Р.А.**

Форма по приложению 3-1

**Заказчик :** **ГУ "Отдел образования Уилского района Управления образования Актюбинской области"**

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

**Подрядчик :** **ТОО "АктобеСтройЭксперт"**

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

**Стройка :** **«Капитальный ремонт СШ им. Ш.Берсиева по адресу: Актюбинская область, Уилский район, село Каратал»**

(наименование, адрес)

**Объект :** **«Капитальный ремонт СШ им. Ш.Берсиева по адресу: Актюбинская область, Уилский район, село Каратал»**

( наименование)

**Договор подряда (контракт) № от г.**

0

## Акт выполненных работ №3

SANA 2024.6Д от 12.06.2024 г.

| 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:** | Тенге | | | **20 789 881** |
| | | **Подраздел 1.1. Подраздел без наименования** | тенге | | | |
| 1 | 1121-0501-0101<br>Кклим = 1, 11 | **Устройства вводно-распределительные. Монтаж** | шкаф | 1 | 55828 | 55 828 |
| 2 | 515-301-0306 | **Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А** | 1 шт. | 1 | 1915196 | 1 915 196 |
| 3 | 1121-0502-0101<br>Кклим = 1, 11 | **Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** | шкаф | 1 | 16257 | 16 257 |
| 4 | 247-201-0103 | **Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31** | 1 шт. | 1 | 7534 | 7 534 |
| 5 | 1308-0304-0501<br>Кклим = 1, 08 | **Прибор или аппарат.<br>Установка** | шт. | 9 | 6080 | 54 720 |
| 6 | 247-204-1650 | **Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"** | 1 шт. | 1 | 2602 | 2 602 |
| 7 | 247-204-1610 | **Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"** | 1 шт. | 5 | 802 | 4 010 |
| 8 | 247-204-5103 | **Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА** | 1 шт. | 3 | 3760 | 11 280 |
| 9 | 1121-0502-0101<br>Кклим = 1, 11 | **Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене** | шкаф | 1 | 16257 | 16 257 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 247-201-0103 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31 | 1 шт. | 1 | 7534 | 7 534 |
| 11 | 1308-0304-0501<br>Кклим = 1, 08 | Прибор или аппарат.<br>Установка | шт. | 19 | 6080 | 115 520 |
| 12 | 247-204-1650 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | 1 шт. | 1 | 2602 | 2 602 |
| 13 | 247-204-1610 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | 1 шт. | 4 | 802 | 3 208 |
| 14 | 247-204-5103 | Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА | 1 шт. | 4 | 3760 | 15 040 |
| 15 | 1121-0502-0101<br>Кклим = 1, 11 | Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене | шкаф | 1 | 16257 | 16 257 |
| 16 | 247-201-0102 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 | 1 шт. | 1 | 8452 | 8 452 |
| 17 | 1308-0304-0501<br>Кклим = 1, 08 | Прибор или аппарат.<br>Установка | шт. | 6 | 6080 | 36 480 |
| 18 | 247-204-1650 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | 1 шт. | 1 | 2602 | 2 602 |
| 19 | 247-204-1610 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | 1 шт. | 3 | 802 | 2 406 |
| 20 | 247-204-5103 | Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА | 1 шт. | 2 | 3760 | 7 520 |
| 21 | 1121-0502-0101<br>Кклим = 1, 11 | Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене | шкаф | 1 | 16257 | 16 257 |
| 22 | 247-201-0103 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31 | 1 шт. | 1 | 7534 | 7 534 |
| 23 | 1308-0304-0501<br>Кклим = 1, 08 | Прибор или аппарат.<br>Установка | шт. | 9 | 6080 | 54 720 |
| 24 | 247-204-1650 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | 1 шт. | 1 | 2602 | 2 602 |
| 25 | 247-204-1610 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | 1 шт. | 4 | 802 | 3 208 |
| 26 | 247-204-5103 | Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА | 1 шт. | 4 | 3760 | 15 040 |
| 27 | 1121-0502-0101<br>Кклим = 1, 11 | Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене | шкаф | 1 | 16257 | 16 257 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 247-201-0102 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 | 1 шт. | 1 | 8452 | 8 452 |
| 29 | 1308-0304-0501<br>Кклим = 1, 08 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 6 | 6080 | 36 480 |
| 30 | 247-204-1650 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | 1 шт. | 1 | 2602 | 2 602 |
| 31 | 247-204-1610 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | 1 шт. | 2 | 802 | 1 604 |
| 32 | 247-204-5103 | Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА | 1 шт. | 3 | 3760 | 11 280 |
| 33 | 1121-0502-0101<br>Кклим = 1, 11 | Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене | шкаф | 1 | 16257 | 16 257 |
| 34 | 247-201-0101 | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IP31 | 1 шт. | 1 | 8452 | 8 452 |
| 35 | 1308-0304-0501<br>Кклим = 1, 08 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 6 | 6080 | 36 480 |
| 36 | 247-204-1650 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С" | 1 шт. | 1 | 2602 | 2 602 |
| 37 | 247-204-1610 | Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | 1 шт. | 5 | 802 | 4 010 |
| | | Раздел 1. Электротехническое оборудование, ИТОГО: | тенге | | | 2 545 142 |
| | | Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | 2 545 142 |
| | | Подраздел 3.1. Подраздел без наименования | тенге | | | |
| 42 | 1121-0202-0201<br>Кклим = 1, 11 | Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка | шт. | 260 | 1116 | 290 160 |
| 43 | 247-212-0201 | Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 | 1 шт. | 39 | 408 | 15 912 |
| 44 | 247-212-0207 | Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 | 1 шт. | 62 | 428 | 26 536 |
| 45 | 247-214-0102 | Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 | 1 шт. | 159 | 486 | 77 274 |
| 46 | 1121-0502-0201<br>Кклим = 1, 11 | Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВА. Монтаж | шт. | 1 | 7395 | 7 395 |
| 47 | 247-203-0105 | Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30 | 1 шт. | 1 | 19970 | 19 970 |
| 48 | 1308-0104-0201<br>Кклим = 1, 08 | Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования | шкаф | 1 | 94692 | 94 692 |

0

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | 515-301-0140 | Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5411-2074 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А | 1 шт. | 1 | 549144 | 549 144 |
| 50 | 1308-0103-3001<br>Кклим = 1, 08 | Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2.<br>Монтаж оборудования | шт. | 2 | 6603 | 13 206 |
| 51 | 247-209-0101 | Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54 | 1 шт. | 2 | 1388 | 2 776 |
| | | Раздел 3. Электроустановочные изделия, ИТОГО: | тенге | | | 1 097 065 |
| | | Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | 1 097 065 |
| | | Подраздел 4.1. Подраздел без наименования | тенге | | | |
| 52 | 1121-0202-0101<br>Кклим = 1, 11 | Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах | м | 3604 | 793 | 2 857 972 |
| 53 | 243-106-0501<br>Коб=1,03 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)- 0,66 | 1 м | 2141,37 | 306 | 655 258 |
| 54 | 243-106-0502<br>Коб=1,03 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)- 0,66 | 1 м | 1480,11 | 481 | 711 933 |
| 55 | 243-106-0902<br>Коб=1,02 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)- 0,66 | 1 м | 3,06 | 772 | 2 362 |
| 56 | 243-106-0904<br>Коб=1,02 | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)- 0,66 | 1 м | 86,7 | 1740 | 150 858 |
| 57 | 241-207-0303<br>Коб=1,01 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм | 1 м | 3551,16 | 78 | 276 990 |
| 58 | 241-207-0304<br>Коб=1,01 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм | 1 м | 88,88 | 65 | 5 777 |
| | | Раздел 4. Кабельно-проводниковая продукция, ИТОГО: | тенге | | | 4 661 151 |
| | | Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | 4 661 151 |
| | | Подраздел 5.1. Подраздел без наименования | тенге | | | |
| 59 | 1308-0208-0202<br>Кклим = 1, 08 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.<br>Монтаж оборудования | м | 45 | 1513 | 68 085 |

0

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 60 | 1308-0208-0104<br>Кклим = 1, 08 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 3 | 7374 | 22 122 |
| | | Раздел 5. Заземление и молниезащита, ИТОГО: | тенге | | | 90 207 |
| | | Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | |
| 61 | 1121-0501-0101<br>Кклим = 1, 11<br>:К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0, 3;К1 мат=0; | Устройства вводно-распределительные. Демонтаж | шкаф | 1 | 10805 | 10 805 |
| 62 | 1217-0101-0706<br>Кклим = 1, 08 | Электрощитки. Демонтаж | шт. | 6 | 1207 | 7 242 |
| 63 | 1217-0101-0703<br>Кклим = 1, 08 | Светильники с лампами накаливания. Демонтаж | шт. | 105 | 249 | 26 145 |
| 64 | 1217-0101-0701<br>Кклим = 1, 08 | Выключатели. Демонтаж | шт. | 101 | 229 | 23 129 |
| 65 | 1217-0101-0701<br>Кклим = 1, 08 | Розетки. Демонтаж | шт. | 159 | 229 | 36 411 |
| 66 | 1217-0101-0401<br>Кклим = 1, 08 | Электропроводка скрытая. Демонтаж | м | 3604 | 99 | 356 796 |
| | | Раздел 6. Демонтажные работы, ИТОГО: | тенге | | | 460 528 |
| | | Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | 460 528 |
| | | ВСЕГО по смете: | Тенге | | 2 464 340 | 8 854 093 |
| | | Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (5,9%) | 5,9% | | 376 995 | |
| | | | | | | 9 231 088 |
| | | Сметная прибыль (5)% | 5% | | 338 337 | |
| | | Непредвиденные работы и затраты (5)% | 5% | | 461 554 | |
| | | | | | | 10 030 980 |
| | | 2024 г. 3 квартал (Кпер = 1,0557) - 60% | 60% | | | 6 018 588 |
| | | | 1,0557 | | | 6 353 824 |
| | | - 2024 г. 4 квартал (Кпер = 1,075) - 40% | 40% | | | 4 012 392 |
| | | | 1,0750 | | | 4 313 322 |
| | | | | | | 10 667 145 |
| | | Налог на добавленную стоимость (12)% | 12% | | 1 280 057 | |
| | | | | | | 11 947 202 |

0

**Подрядчик:**
**ТОО "АктобеСтройЭксперт"**

**Директор**

_____ **Талдыкбаев А.К.**

**Эксперт технического надзора:**
**ТОО "ТЕХНАДЗОР-2020"**

_____ **Барбосинов А.Н.**

**Заказчик:**
**ГУ "Отдел образования Уилского района Управления образования**

**Руководитель**

_____ **Карабалина С.М.**

**Эксперт авторского надзора:**
**ТОО "ТОП ПРОЕКТ"**

_____ **Балтабаев Р.А.**

29932277 6 713 938
0

Форма по приложению 3-1

**Заказчик :** **ГУ "Отдел образования Уилского района Управления образования Актюбинской области"**

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

**Подрядчик :** **ТОО "АктобеСтройЭк[illegible]"**

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

**Стройка :** **«Капитальный ремонт СШ им. Ш.Берсиева по адресу: Актюбинская область, Уилский район, село Каратал»**

(наименование, адрес)

**Объект :** **Водоснабжение и канализация**

( наименование)

**Договор подряда (контракт) № от г.**

SANA 2024.6Д от 12.06.2024 г.

## Акт выполненных работ №4

| 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 |
| | | **Подраздел 1.1. Подраздел без наименования** | тенге | | | |
| 1 | 1116-0501-0203 Кклим = 1, 05 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 10 | 6835 | 68 350 |
| 2 | 241-201-0404 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм | 1 м | 10 | 234 | 2 340 |
| 3 | 1116-0501-0203 Кклим = 1, 05 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 15 | 6835 | 102 525 |
| 4 | 241-205-1203 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм | 1 м | 15 | 672 | 10 080 |
| 5 | 1116-0501-0202 Кклим = 1, 05 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 20 | 6260 | 125 200 |
| 6 | 241-205-1202 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм | 1 м | 20 | 411 | 8 220 |
| 7 | 1116-0501-0201 Кклим = 1, 05 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 40 | 5799 | 231 960 |
| 8 | 241-205-1201 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм | 1 м | 40 | 271 | 10 840 |
| 9 | 242-207-0603 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | 1 шт. | 1 | 5588 | 5 588 |
| 10 | 242-207-0602 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | 1 шт. | 2 | 3588 | 7 176 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 242-207-0601 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | 1 шт. | 1 | 2805 | 2 805 |
| 12 | 242-207-0601 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | 1 шт. | 1 | 2805 | 2 805 |
| 13 | 1126-0101-1701 Кклим = 1, 11 | Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 75 | 1886 | 141 450 |
| 14 | 234-303-0211 Коб=1,1 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 30 мм | 1 м | 16,5 | 337 | 5 560 |
| 15 | 234-303-0209 Коб=1,1 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 25 мм | 1 м | 22 | 294 | 6 468 |
| 16 | 234-303-0208 Коб=1,1 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 22 мм | 1 м | 44 | 238 | 10 472 |
| 17 | 241-102-0228 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм | 1 м | 4 | 10072 | 40 288 |
| 18 | 1116-1101-0101 Кклим = 1, 05 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 85 | 355 | 30 175 |
| | | Раздел 1. Водопровод В1, ИТОГО: | тенге | | | 812 302 |
| | | Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | 812 302 |
| | | Подраздел 2.1. Подраздел без наименования | тенге | | | |
| 19 | 1116-0301-0205 Кклим = 1, 05 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка | м трубопровода | 13 | 2315 | 30 095 |
| 20 | 241-101-0403 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм | 1 м | 10 | 1357 | 13 570 |
| 21 | 241-101-0401 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм | 1 м | 3 | 813 | 2 439 |
| 22 | 1116-0901-0501 Кклим = 1, 05 | Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка | счетчик (водомер) | 1 | 2299 | 2 299 |
| 23 | 244-301-0410 | Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°С | 1 шт. | 1 | 23187 | 23 187 |
| 24 | 242-404-0601 | Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15 | 1 шт. | 1 | 1614 | 1 614 |
| 25 | 1118-1101-0102 Кклим = 1, 05 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 1 | 1287 | 1 287 |
| 26 | 245-701-0201 | Манометр избыточного давления ГОСТ 2405-88 диаметром 100 мм | 1 шт. | 1 | 4290 | 4 290 |
| 27 | 242-207-4301 | Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15 | 1 шт. | 1 | 1797 | 1 797 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 242-403-0502 | Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25 | 1 шт. | 2 | 11210 | 22 420 |
| 29 | 241-114-0101 | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х3,0-15х3,0 мм | 1 шт. | 2 | 323 | 646 |
| 30 | 1116-1101-0101 Кклим = 1, 05 | Трубопроводы сист ..пления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопрог | 13 | 355 | 4 615 |
| | | Раздел 2. Водомерный узел В1, ИТОГО: | тенге | | | 108 259 |
| | | Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | 108 259 |
| | | Подраздел 3.1. Подраздел без наименования | тенге | | | |
| 31 | 1116-0501-0203 Кклим = 1, 05 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 15 | 6835 | 102 525 |
| 32 | 241-205-2303 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм | 1 м | 15 | 488 | 7 320 |
| 33 | 1116-0501-0202 Кклим = 1, 05 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 25 | 6260 | 156 500 |
| 34 | 241-205-2302 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм | 1 м | 25 | 294 | 7 350 |
| 35 | 1116-0501-0201 Кклим = 1, 05 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 40 | 5799 | 231 960 |
| 36 | 241-205-2301 | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм | 1 м | 40 | 198 | 7 920 |
| 37 | 242-207-0603 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | 1 шт. | 1 | 5588 | 5 588 |
| 38 | 242-207-0602 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | 1 шт. | 3 | 3588 | 10 764 |
| 39 | 242-207-0601 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | 1 шт. | 1 | 2805 | 2 805 |
| 40 | 242-207-0601 | Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | 1 шт. | 2 | 2805 | 5 610 |
| 41 | 1126-0101-1701 Кклим = 1, 11 | Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука | м трубопровода | 80 | 1886 | 150 880 |
| 42 | 234-303-0309 Коб=1,1 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 30 мм | 1 м | 16,5 | 459 | 7 574 |
| 43 | 234-303-0307 Коб=1,1 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 25 мм | 1 м | 27,5 | 388 | 10 670 |
| 44 | 234-303-0305 Коб=1,1 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от - 200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 20 мм | 1 м | 44 | 354 | 15 576 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | 1116-1101-0101<br>Кклим = 1, 05 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 80 | 355 | 28 400 |
| 46 | 1117-0801-0101<br>Кклим = 1, 05 | Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка | комплект | 1 | 43351 | 43 351 |
| 47 | 513-106-0301 | Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 2,2-2,6 кВт ГОСТ Р 52084-2003объем 200 л | 1 комплект | 1 | 222277 | 222 277 |
| | | Раздел 3. Горячее водоснабжение Т3, ИТОГО: | тенге | | | 1 017 070 |
| | | Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | 1 017 070 |
| | | Подраздел 4.1. Подраздел без наименования | тенге | | | |
| 48 | 1116-0501-0101<br>Кклим = 1, 05 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка | м трубопровода | 35 | 3346 | 117 110 |
| 49 | 241-203-0101 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм | 1 м | 35 | 307 | 10 745 |
| 50 | 1116-0501-0102<br>Кклим = 1, 05 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка | м трубопровода | 20 | 3219 | 64 380 |
| 51 | 241-203-0107 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм | 1 м | 20 | 1496 | 29 920 |
| 52 | 241-220-0101 | Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм | 1 шт. | 1 | 335 | 335 |
| 53 | 241-220-0103 | Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм | 1 шт. | 1 | 782 | 782 |
| 54 | 241-220-0201 | Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм | 1 шт. | 6 | 367 | 2 202 |
| 55 | 241-220-0204 | Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | 1 шт. | 2 | 653 | 1 306 |
| 56 | 1117-0101-0111<br>Кклим = 1, 05 | Трапы диаметром 50 мм. Установка | комплект | 3 | 22705 | 68 115 |
| 57 | 241-102-0239 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм | 1 м | 4 | 17486 | 69 944 |
| 58 | 1101-0101-0428<br>Кклим = 1, 11 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 | м3 грунта | 34,83 | 400 | 13 932 |
| 59 | 1101-0205-0302<br>Кклим = 1, 11 т.ч.п. 3.179:К 1трр=1, 2; | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 3,87 | 8794 | 34 033 |
| 60 | 1101-0205-0502<br>Кклим = 1, 11 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1,57 | 3824 | 6 004 |
| 61 | 1101-0104-0402<br>Кклим = 1, 11 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 29,83 | 93 | 2 774 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 | 1101-0201-0501<br>Кклим = 1, 11 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 29,83 | 610 | 18 196 |
| 63 | 1108-0101-0202<br>Кклим = 1, 11 | Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | 2 | 21659 | 43 318 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | 1123-0101-0101<br>Кклим = 1, 11 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 1,2 | 15573 | 18 688 |
| | | Раздел 4. Канализация К1, ИТОГО: | тенге | | | 501 784 |
| | | Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | 501 784 0 |
| | | Подраздел 5.1. Подраздел без наименования | тенге | | | |
| 81 | 1117-0101-0113<br>Кклим = 1, 05 | Умывальники одиночные с инсталляцией. Установка с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя | комплект | 11 | 65727 | 722 997 |
| 82 | 244-101-0101 | Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, B 300 мм | 1 шт. | 11 | 13128 | 144 408 |
| 83 | 244-104-0408 | Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором | 1 шт. | 11 | 6779 | 74 569 |
| 84 | 1117-0301-0101<br>Кклим = 1, 05 | Унитазы напольные. Установка | комплект | 1 | 64130 | 64 130 |
| 85 | 244-101-0601 | Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм | 1 комплект | 1 | 14807 | 14 807 |
| 86 | 244-104-0201 | Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза | 1 шт. | 1 | 1620 | 1 620 |
| 87 | 1117-0301-0105<br>Кклим = 1, 05 | Чаши (унитазы) напольные с краном смывным. Установка | комплект | 10 | 45168 | 451 680 |
| 88 | 244-101-1101 | Чаша Генуя | 1 шт. | 10 | 13580 | 135 800 |
| | | Раздел 5. Сантехническое оборудование, ИТОГО: | тенге | | | 1 610 011 |
| | | Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО | тенге | | | 1 610 011 |
| | | Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, | тенге | | | |
| 89 | 1215-0101-0101<br>Кклим = 1, 08 | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка | м трубопроводов | 150 | 1587 | 238 050 |
| 90 | 1215-0101-0201<br>Кклим = 1, 08 | Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка | м трубопровода с фасонными частями | 35 | 3170 | 110 950 |
| 91 | 1215-0101-0202<br>Кклим = 1, 08 | Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка | м трубопровода с фасонными частями | 20 | 3938 | 78 760 |
| 92 | 1215-0101-0401<br>Кклим = 1, 08 | Умывальники и раковины. Демонтаж | прибор | 11 | 2416 | 26 576 |
| 93 | 1215-0101-0402<br>Кклим = 1, 08 | Унитазы и писсуары. Демонтаж | прибор | 1 | 3005 | 3 005 |
| 94 | 1215-0101-0402<br>Кклим = 1, 08 | Чаша "Генуя". Демонтаж | прибор | 10 | 3005 | 30 050 |
| 95 | 1215-0101-0405<br>Кклим = 1, 08 | Трап чугунный эмалированный Т50. Демонтаж | прибор | 1 | 2614 | 2 614 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО** | тенге | | | **490 005** |
| | | **Раздел 6. Демонтажные работы, ИТОГО:** | тенге | | | **490 005** |
| | | **ВСЕГО по смете:** | Тенге | | 222277 | **4 539 431** |
| | | Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (5,9%) | 5,9% | | 254 712 | |
| | | | | | | 4 794 143 |
| | | Сметная прибыль (5)% | 5% | | 228 593 | |
| | | Непредвиденные работы и затраты (5)% | 5% | | 239 707 | |
| | | | | | | 5 262 444 |
| | | 2024 г. 3 квартал (Кпер = 1,0557) - 60% | 60% | | | 3 157 466 |
| | | | 1,0557 | | | 3 333 337 |
| | | - 2024 г. 4 квартал (Кпер = 1,075) - 40% | 40% | | | 2 104 977 |
| | | | 1,0750 | | | 2 262 851 |
| | | | | | | 5 596 188 |
| | | Налог на добавленную стоимость (12)% | 12% | | 671 543 | |
| | | | | | | **6 267 730** |

**Подрядчик**
**ТОО "АктобеСтрой Эксперт"**

**Директор**

**Талдыкбаев А.К.**

**Заказчик**
**ГУ "Отдел образования Уилского района Управления образования Актюбинской**

**Руководитель**

**Карабалина С.М.**

**Эксперт технического надзора:**
**ТОО "ТЕХНАДЗОР-2020"**

**Барбосинов А.Н.**

**Эксперт авторского надзора:**
**ТОО "ТОППРОЕКТ"**

**Балтабаев Р.А.**