Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

**Заказчик:** Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Школа-гимназия №31" акимата города Астаны , БИН 760840000035, г.Астана, район Байконыр, КЕНЕСАРЫ, 49, тел.8 705 424 6887

**Подрядчик:** ТОО "Стройальянс НС", БИН 020240003986, г.Астана, пр.Республики,д.26 кв.1, т. 87172953501

**Наименование строительства:** Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ «Школы-гимназии №31 акимата города Астаны по адресу: г.Астана, ул.Кенесары,49

**СПРАВКА №1 от 26.06.2024г.**

**о стоимости выполненных работ и затрат за июнь 2024 г.**

| код заказчика | код подрядчика | | Договор | | Источник финансирования | | | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | номер | дата | наименование | | код | | наименование | код |
| | | | 24/102 | 21.05.2024 г. | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | Дополнительные затраты | | | |
| Наименование пусковых комплексов, объектов работ | с начала года по отчетный месяц включительно | в отчетном месяце без НДС | строительно-монтажные работы по смете | из них: в отчетном месяце | из них: по монтажу оборудования | стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 20_г. | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | Налог на добавленную стоимость 12% | Всего к оплате: |
| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ «Школы-гимназии №31 акимата города Астаны по адресу: г.Астана, ул.Кенесары,49 | 104 804 514,76 | 93 575 459,61 | | | | | | | 11 229 055,15 | 104 804 514,76 |
| Удержание аванса 30% | | | | | | | | | | 31 441 354,43 |
| Удержание до акта приемки 5% | | | | | | | | | | 5 240 225,74 |
| **Итого к оплате:** | | | | | | | | | | **68 122 934,59** |

**Сдал (Подрядчик): ТОО "Стройальянс НС", БИН 020240003986**

Директор _____ Нуржанов К.Т.

**Принял (Заказчик):Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Школа-гимназия №31" акимата города Астаны, БИН 760840000035**

_____Чужетова А.С.

**Эксперты технического надзора: ТОО "Экспертиза [illegible]**

Эксперт Ұзақбаев М.М., ИИН 920503301222, аттестат №KZ90VJE00062306 от 12.02.2021 г.

№KZ20VJE00062305 от 12.02.2021 г. _____

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функции заказчика

**Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Школа-гимназия №31" акимата города Астаны** , БИН 760840000035, г.Астана, район Байконыр, КЕНЕСАРЫ, 49, тел.8 705 424 6887
**Подрядчик:** ТОО "Стройальянс НС", БИН 020240003986, г.Астана, Республики,26, кв.1 тел. 8 717 2953501
**Наименование стройки- Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ «Школы-гимназии №31 акимата города Астаны по адресу: г.Астана, ул.Кенесары,49**

Наименование объекта - Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ «Школы-гимназии №31 акимата города Астаны по адресу: г.Астана, ул.Кенесары,49
**Договор №24/102 от 21.05.2024 г.**

## АКТ №1 от 26.06.2024г.
## приемки выполненных работ за июнь 2024 г.
по локальной смете №01-01-01 Демонтажные работы

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

| Номер по порядку | № пп по смете | 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 | 8 |
| | | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **6844526** |
| | | | **Демонтажные работы 1 этажа ДФ** | | | | |
| 1 | 1 | Е11-460401-1101<br>*Кзтр и Кэм=1,12* | Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками.Разборка | $м^2$ | 468,79 | 9 058 | 4246300 |
| 2 | 2 | Е12-80101-101<br>*Кзтр и Кэм=1,09* | Крыши.Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами | $м^2$ кровли | 25 | 792 | 19800 |
| 3 | 3 | Е12-80101-202<br>*Кзтр и Кэм=1,09* | Кровли из листовой стали.Разборка покрытий | $м^2$ кровли | 15,6 | 487 | 7597 |
| 4 | 4 | Е11-460401-1012<br>*Кзтр и Кэм=1,12* | Покрытия полов цементных и бетонных толщиной 25 мм (кислото- и жароупорных бетонов) в зданиях и сооружения с агрессивными средами.Разборка | $м^2$ покрытия | 17,26 | 2 005 | 34606 |
| | | | **Демонтажные работы по кровле фрагмент 1** | | | | |
| 5 | 7 | Е12-80101-102<br>*Кзтр и Кэм=1,09* | Крыши.Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок | $м^2$ кровли | 120 | 1 173 | 140760 |
| 6 | 8 | Е12-80101-202<br>*Кзтр и Кэм=1,09* | Кровли из листовой стали.Разборка покрытий | $м^2$ кровли | 323,17 | 487 | 157384 |
| 7 | 9 | Е12-80101-201<br>*Кзтр и Кэм=1,09* | Кровли из рулонных материалов.Разборка покрытий | $м^2$ кровли | 80,0492 | 809 | 64760 |
| 8 | 10 | У6110-0302-0101<br>*К-0,8* | Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных,толщина 15 мм (50мм демонтаж) | $м^2$ | 80,08 | 1 148 | 91932 |
| 9 | 11 | У6110-0302-0102<br>*К-0,8*<br>*К-35* | Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных,добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201 (50мм демонтаж) | $м^2$ | 80,08 | 229 | 18338 |
| 10 | 12 | У6111-0403-0502<br>*К-0,8* | Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной шлаковой (демонтаж) | $м^3$ изоляции | 15,988 | 18 461 | 295154 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Демонтажные работы по кровле фрагмент 2** | | | | |
| 11 | 13 | Е12-80101-102<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Крыши.Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок | $м^2$ кровли | 120 | 1 173 | 140760 |
| 12 | 14 | Е12-80101-202<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Кровли из листовой стали.Разборка покрытий | $м^2$ кровли | 323,17 | 487 | 157384 |
| 13 | 15 | Е12-80101-201<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Кровли из рулонных материалов.Разборка покрытий | $м^2$ кровли | 80,0492 | 809 | 64760 |
| 14 | 16 | У6110-0302-0101<br>*К-0,8* | Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных,толщина 15 мм (50мм демонтаж) | $м^2$ | 80,08 | 1 148 | 91932 |
| 15 | 17 | У6110-0302-0102<br>*К-0,8*<br>*К-35* | Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных,добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201 (50мм демонтаж) | $м^2$ | 80,08 | 229 | 18338 |
| 16 | 18 | У6111-0403-0502<br>*К-0,8* | Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной шлаковой (демонтаж) | $м^3$ изоляции | 15,988 | 18 461 | 295154 |
| | | | **Демонтажные работы по кровле фрагмент 3** | | | | |
| 17 | 19 | Е12-80101-102<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Крыши.Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок | $м^2$ кровли | 7 | 1 173 | 8211 |
| 18 | 20 | Е12-80101-202<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Кровли из листовой стали.Разборка покрытий | $м^2$ кровли | 13,23 | 487 | 6443 |
| | | | **Демонтаж ВК** | | | | |
| 19 | 21 | Е12-150101-102<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм.Разборка | м трубопроводов | 20 | 3 245 | 64900 |
| 20 | 22 | У6114-103-305<br>*К-0,4* | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 50 мм.Демонтаж | м | 100 | 3 875 | 387500 |
| 21 | 23 | У6114-103-304<br>*К-0,4* | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 40 мм.Демонтаж | м | 10 | 3 575 | 35750 |
| 22 | 24 | У6114-103-502<br>*К-0,4* | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 20 мм/Демонтаж. | м | 100 | 1 114 | 111400 |
| 23 | 25 | Е12-160101-2401<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Задвижки диаметром до 50 мм.Демонтаж | задвижка | 2 | 4 431 | 8862 |
| 24 | 27 | Е12-150101-401<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Умывальники и раковины.Демонтаж | прибор | 13 | 2 867 | 37271 |
| 25 | 29 | Е12-150101-404<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Поддон.Демонтаж | прибор | 3 | 16 458 | 49374 |
| 26 | 33 | Е12-150101-306<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Смеситель с душевой сеткой.Снятие | шт.арматуры | 31 | 3 206 | 99386 |
| 27 | 34 | У6114-103-102<br>*К-0,4* | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Демонтаж | м | 79 | 1 526 | 120554 |
| 28 | 35 | У6114-103-101<br>*К-0,4* | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Демонтаж | м | 44 | 1 589 | 69916 |
| | | | **ВСЕГО по АКТУ:** | **Тенге** | | | **6844526** |
| | | | **в том числе:** | Тенге | | | |
| | | | стоимость оборудования | Тенге | | | 0,00 |
| | | | строительно-монтажные работы | Тенге | | | 6 844 526,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3% | Тенге | | | 431 205,14 |
| | | | Итого | Тенге | | | 7 275 731,14 |
| | | | Сметная прибыль 5% | Тенге | | | 363 786,56 |
| | | | Непредвиденные затраты 5 % | Тенге | | | 363 786,56 |
| | | | Итого | Тенге | | | 8 003 304,25 |
| | | | В текущих ценах 2024 года К=1,075 | Тенге | | | 8 603 552,07 |
| | | | ИТОГО с НДС 12% | Тенге | | | 9 635 978,32 |
| | | | **Итого с учетом скидки подрядчика 2%** | **Тенге** | | | **9 443 258,75** |
| | | | *в том числе НДС* | Тенге | | | *1 011 777,72* |

**Сдал (Подрядчик): ТОО "Стройальянс НС", БИН 020240003986**

Директор _____ Нуржанов К.Т.

**Принял (Заказчик): Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Школа-гимназия №31" Акимата города Астаны, БИН 760840000035**

_____ Чужетова А.С.

**Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Дала-Центр", БИН 041240000056**

Главный инженер проекта Сулейменова Р.А., ИИН 951110450803, Приказ №03 от 27.05.2024 г.

_____

**Эксперты технического надзора: ТОО "Экспертизочка", БИН 010340013063**

Эксперт Узакбаев М.М., ИИН 920503301222, аттестат №KZ90VJE00062306 от 12.02.2021 г., №KZ20VJE00062305 от 12.02.2021

_____

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функции заказчика

**Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Школа-гимназия №31" акимата города Астаны** , БИН 760840000035, г.Астана, район Байконыр, КЕНЕСАРЫ, 49, тел.8 705 424 6887

**Подрядчик:** ТОО "Стройальянс НС", БИН 020240003986, г.Астана, Республики,26,кв.1 тел. 8 717 2953501

**Наименование стройки- Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ «Школы-гимназии №31 акимата города Астаны по адресу: г.Астана, ул.Кенесары,49**

Наименование объекта - Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ «Школы-гимназии №31 акимата города Астаны по адресу: г.Астана, ул.Кенесары,49

**Договор №24/102 от 21.05.2024 г.**

## АКТ №2 от 26.06.2024г.
## приемки выполненных работ за июнь 2024 г.

на Водопровод и канализация (локальная смета №02-01-03)

(Наименование работ и затрат)

| Номер по порядку | №пп по смете | 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 | 8 |
| | | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **17885987** |
| | | | Объединенный хоз-питьевой и противопожарный водопровод (В1) | | | | |
| 1 | 1 | У6114-102-208 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 80 мм. | м | 20 | 10 493 | 209860 |
| 2 | 2 | У6114-102-207 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 65 мм. | м | 30 | 7 185 | 215550 |
| 3 | 3 | У6114-102-206 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 50 мм. | м | 131 | 6 998 | 916738 |
| 4 | 4 | У6114-103-305 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 50 мм. | м | 15 | 9 724 | 145860 |
| 5 | 5 | С1241-205-1307 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 75х6,8 мм | м | 6,93 | 3 714 | 25738 |
| 6 | 6 | С1241-205-1306 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 63х5,8 мм | м | 7,92 | 2 537 | 20093 |
| 7 | 7 | У6114-103-304 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 40 мм. | м | 29 | 8 961 | 259869 |
| 8 | 8 | С1241-205-1304 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х3,7 мм | м | 28,71 | 1 058 | 30375 |
| 9 | 9 | У6114-103-504 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 32 мм. | м | 112 | 2 811 | 314832 |
| 10 | 10 | С1241-205-1303 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм | м | 110,88 | 674 | 74733 |
| 11 | 11 | У6114-103-503 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 25 мм. | м | 198 | 2 798 | 554004 |
| 12 | 12 | С1241-205-1302 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм | м | 196,02 | 423 | 82916 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 13 | У6114-103-502 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 20 мм. | м | 111 | 2 797 | 310467 |
| 14 | 14 | С1241-205-1301 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм | м | 63,855 | 279 | 17816 |
| 15 | 15 | У6114-0401-0102 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 100 мм | м трубопровода | 65 | 425 | 27625 |
| 16 | 16 | У6114-0401-0101 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 50 мм | м трубопровода | 581 | 419 | 243439 |
| 17 | 17 | С1241-211-1402 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20х1/2" | шт. | 52 | 187 | 9724 |
| 18 | 18 | С1241-211-1405 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4" | шт. | 42 | 245 | 10290 |
| 19 | 19 | С1241-211-1408 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 32х1" | шт. | 2 | 463 | 926 |
| 20 | 20 | С1241-211-1409 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 40х1 1/4" | шт. | 2 | 1 110 | 2220 |
| 21 | 21 | С1241-211-1411 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 63х2" | шт. | 2 | 2 341 | 4682 |
| 22 | 22 | С1242-207-2806 | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка),с рычажной рукояткой для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+150°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50 | шт. | 1 | 27 660 | 27660 |
| 23 | 23 | С1242-207-2804 | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка),с рычажной рукояткой для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+150°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32 | шт. | 1 | 13 065 | 13065 |
| 24 | 24 | С1242-207-2803 | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка),с рычажной рукояткой для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+150°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 15 | 10 250 | 153750 |
| 25 | 25 | С1242-207-2802 | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка),с рычажной рукояткой для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+150°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 38 | 6 178 | 234764 |
| 26 | 26 | С1242-207-2801 | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка),с рычажной рукояткой для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+150°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 169 | 3 476 | 587444 |
| 27 | 27 | У6114-202-103 | Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб,диаметр до 100 мм | шт. | 4 | 19 315 | 77260 |
| 28 | 28 | С1242-101-1003 | Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80 | шт. | 2 | 70 375 | 140750 |
| 29 | 29 | С1242-101-1002 | Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65 | шт. | 2 | 58 491 | 116982 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 30 | С1241-116-0209 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм | шт. | 4 | 3 434 | 13736 |
| 31 | 31 | С1241-116-0208 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм | шт. | 4 | 2 907 | 11628 |
| 32 | 32 | У6114-601-201 | Установка шкафов пожарных металлических на стене или в нише,масса до 10 кг. | шт. | 12 | 4 581 | 54972 |
| 33 | 33 | С1248-307-0106 | Шкаф пожарный,типа ШПК 320 НОК/НОБ | шт. | 12 | 33 918 | 407016 |
| 34 | 34 | У6114-601-101 | Установка кранов пожарных, диаметр 50 мм. | кран | 12 | 64 555 | 774660 |
| 35 | 35 | С1248-305-0106 | Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005,типа ОП 10 | шт. | 24 | 18 097 | 434328 |
| | | | Водомерный узел В1 | | | | |
| 36 | 36 | У6114-501-101 | Установка водомерных узлов,поставляемых на место монтажа собранными в блоки,с обводной линией,диаметр ввода до 65 мм,диаметр водомера до 40 мм | узел | 1 | 69 147 | 69147 |
| 37 | 37 | С1242-101-1003 | Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80 | шт. | 6 | 70 375 | 422250 |
| 38 | 38 | С1242-101-1404 | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM,корпус ВЧШГ,с невыдвижным шпинделем,под электропривод,для воды,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80 | шт. | 1 | 173 762 | 173762 |
| 39 | 39 | С1242-404-0203 | Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный,корпус из ВЧШГ,для систем водоснабжения,Т до+200°С,PN 10/16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65 | шт. | 1 | 513 805 | 513805 |
| 40 | 40 | С1244-301-0802 | Счетчик холодной воды турбинный с импульсным выходом и радиомодулем класса С,DN 65,Qn 65 $м^3$/ч,Tmax 50° | шт. | 1 | 215 804 | 215804 |
| 41 | 41 | С1241-114-0120 | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-76х4,0 мм | шт. | 2 | 986 | 1972 |
| 42 | 42 | С1241-116-0209 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм | шт. | 18 | 3 434 | 61812 |
| 43 | 43 | С1241-116-0208 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм | шт. | 4 | 2 907 | 11628 |
| 44 | 44 | С1261-302-0272 | Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160 | шт. | 1 | 3 173 | 3173 |
| 45 | 45 | С1242-207-4301 | Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до+130°С,PN 16,DN 15,марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 1 | 1 797 | 1797 |
| 46 | 46 | С1241-113-0114 | Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм | шт. | 4 | 3 253 | 13012 |
| 47 | 47 | С1241-112-0140 | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм | шт. | 2 | 1 856 | 3712 |
| 48 | 48 | У6114-102-208 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 80 мм. | м | 1,5 | 3 623 | 5435 |
| 49 | 49 | С1241-101-0411 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 89х3,5 мм | м | 1,5 | 7 354 | 11031 |
| 50 | 50 | У6114-102-207 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 65 мм. | м | 0,3 | 3 618 | 1085 |
| 51 | 51 | С1241-101-0409 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 76х3,5 мм | м | 0,3 | 6 137 | 1841 |
| 52 | 52 | С1261-301-0219 | Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/ | кг | 1,56 | 708 | 1104 |
| | | **Раздел 1.** | **Водомерный узел В1 столовой** | | | | **3381752** |
| | | | *из них:* | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1948183 |
| | | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *948541* |
| | | | машины и механизмы | тенге | | | 7099 |
| | | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *481* |
| | | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1426470 |
| | | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 309 | | |
| | | | | | | | |
| | | | **Система горячего водоснабжения (Т3,Т4)** | | | | |
| 53 | 59 | У6114-103-305 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 50 мм. | м | 84 | 9 724 | 816816 |
| 54 | 60 | С1241-205-1206 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 63х8,6 мм | м | 45,54 | 2 999 | 136574 |
| 55 | 61 | С1241-205-1205 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х6,9 мм | м | 37,62 | 1 927 | 72494 |
| 56 | 62 | У6114-103-304 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 40 мм. | м | 20 | 8 961 | 179220 |
| 57 | 63 | С1241-205-1204 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм | м | 19,8 | 1 194 | 23641 |
| 58 | 64 | У6114-103-504 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 32 мм. | м | 35,5 | 2 811 | 99790 |
| 59 | 65 | С1241-205-1203 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм | м | 35,145 | 752 | 26429 |
| 60 | 66 | У6114-103-503 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 25 мм. | м | 157,7 | 2 798 | 441245 |
| 61 | 67 | С1241-205-1202 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм | м | 156,123 | 470 | 73378 |
| 62 | 68 | У6114-103-502 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 20 мм. | м | 74 | 2 797 | 206978 |
| 63 | 69 | С1241-205-1201 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм | м | 271,26 | 292 | 79208 |
| 64 | 70 | У6114-0401-0102 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 100 мм | м трубопровода | 46 | 425 | 19550 |
| 65 | 71 | У6114-0401-0101 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 50 мм | м трубопровода | 325,2 | 419 | 136259 |
| 66 | 72 | С1242-207-2805 | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка),с рычажной рукояткой для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+150°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40 | шт. | 2 | 18 527 | 37054 |
| 67 | 73 | С1242-207-2804 | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка),с рычажной рукояткой для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+150°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32 | шт. | 1 | 13 065 | 13065 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68 | 74 | С1242-207-2803 | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка),с рычажной рукояткой для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+150°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25 | шт. | 16 | 10 250 | 164000 |
| 69 | 75 | С1242-207-2802 | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка),с рычажной рукояткой для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+150°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40 | шт. | 29 | 6 178 | 179162 |
| 70 | 76 | С1242-207-2801 | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка),с рычажной рукояткой для воды,пара,нейтральных жидкостей,Т до+150°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 83 | 3 476 | 288508 |
| 71 | 77 | С1242-307-0405 | Клапан обратный латунный муфтовый (В-В),пружинный,для воды и пара,Т до+90°С,PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 40 | шт. | 1 | 7 975 | 7975 |
| 72 | 78 | С1242-307-0403 | Клапан обратный латунный муфтовый (В-В),пружинный,для воды и пара,Т до+90°С,PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25 | шт. | 1 | 4 012 | 4012 |
| 73 | 79 | С1242-307-0402 | Клапан обратный латунный муфтовый (В-В),пружинный,для воды и пара,Т до+90°С,PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 20 | шт. | 5 | 2 756 | 13780 |
| 74 | 80 | С1242-307-0401 | Клапан обратный латунный муфтовый (В-В),пружинный,для воды и пара,Т до+90°С,PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 15 | шт. | 2 | 1 866 | 3732 |
| 75 | 81 | У6116-701-105 | Установка кранов воздушных | шт. | 12 | 895 | 10740 |
| 76 | 82 | С1245-405-1501 | Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до+100°С,PN 10,DN 20 | шт. | 12 | 3 722 | 44664 |
| 77 | 83 | С1241-211-1402 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20х1/2" | шт. | 58 | 187 | 10846 |
| 78 | 84 | С1241-211-1405 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 25х3/4" | шт. | 32 | 245 | 7840 |
| 79 | 85 | С1241-211-1408 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 32х1" | шт. | 2 | 463 | 926 |
| 80 | 86 | С1241-211-1409 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 40х1 1/4" | шт. | 2 | 1 110 | 2220 |
| 81 | 87 | С1241-211-1410 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 50х1 1/2" | шт. | 2 | 2 406 | 4812 |
| 82 | 88 | С1241-211-1411 | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 63х2" | шт. | 2 | 2 341 | 4682 |
| | | | **Водомерный узел ТЗ общий** | | | | |
| 83 | 89 | У6114-501-101 | Установка водомерных узлов,поставляемых на место монтажа собранными в блоки,с обводной линией,диаметр ввода до 65 мм,диаметр водомера до 40 мм | узел | 1 | 69 147 | 69147 |
| 84 | 90 | С1241-214-0504 | Втулка полипропиленовая PP-R под фланец диаметром 63 мм | шт. | 2 | 497 | 994 |
| 85 | 91 | С1241-116-0208 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм | шт. | 2 | 2 907 | 5814 |
| 86 | 92 | С1242-101-1002 | Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65 | шт. | 2 | 58 491 | 116982 |
| 87 | 93 | С1241-116-0208 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм | шт. | 2 | 2 907 | 5814 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 88 | 94 | С1241-114-0113 | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х4,0-57х4,0 мм | шт. | 2 | 827 | 1654 |
| 89 | 95 | С1241-116-0207 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 4 | 2 340 | 9360 |
| 90 | 96 | С1242-404-0106 | Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный,корпус из серого чугуна,для систем водоснабжения,Т до+200°С,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50 | шт. | 1 | 34 316 | 34316 |
| 91 | 97 | С1242-304-0702 | Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый,корпус из серого чугуна,для воды и пара,Т до+120°С,PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 50 | шт. | 1 | 14 389 | 14389 |
| 92 | 98 | У6114-102-206 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 50 мм. | м | 0,3 | 2 978 | 893 |
| 93 | 99 | С1241-101-0407 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм | м | 0,3 | 3 835 | 1151 |
| 94 | 100 | С1244-301-0101 | Счетчик горячей воды одноструйный класса В,DN 15,Qn 1,5 $м^3$/ч,Tmax 90°С | шт. | 1 | 8 465 | 8465 |
| 95 | 101 | С1261-302-0272 | Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160 | шт. | 1 | 3 173 | 3173 |
| | | **Раздел 2.** | **Водомерынй узел Т4** | | | | **1884722** |
| | | | *из них:* | | | | |
| | | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1212767 |
| | | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *590411* |
| | | | машины и механизмы | тенге | | | 2616 |
| | | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *678* |
| | | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 669339 |
| | | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 189 | | |
| | | | | | | | |
| | | | **Канализация хоз-бытовая (К1)** | | | | |
| 96 | 143 | У6114-103-102 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм | м | 226 | 3 817 | 862642 |
| 97 | 144 | С1241-203-0107 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм | м | 225,548 | 1 917 | 432376 |
| 98 | 145 | У6114-103-101 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм | м | 89 | 3 972 | 353508 |
| 99 | 146 | С1241-203-0101 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм | м | 88,822 | 335 | 29755 |
| 100 | 147 | С1241-208-3503 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой | шт. | 61 | 353 | 21533 |
| 101 | 148 | С1241-208-3501 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм,с уплотнительной резинкой | шт. | 266 | 107 | 28462 |
| 102 | 149 | С1241-209-2506 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой | шт. | 59 | 589 | 34751 |
| 103 | 150 | С1241-209-2501 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой | шт. | 167 | 164 | 27388 |
| 104 | 151 | С1241-209-2504 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм,с уплотнительной резинкой | шт. | 85 | 477 | 40545 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 105 | 152 | С1241-210-1102 | Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм | шт. | 19 | 176 | 3344 |
| 106 | 153 | С1241-211-3003 | Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 62 | 273 | 16926 |
| 107 | 154 | С1241-220-0204 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм (прочистка) | шт. | 17 | 802 | 13634 |
| 108 | 155 | С1241-220-0201 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм (прочистка) | шт. | 46 | 397 | 18262 |
| 109 | 156 | С1241-220-0204 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм (аэратор) | шт. | 1 | 802 | 802 |
| 110 | 157 | С1241-220-0201 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм (аэратора) | шт. | 2 | 397 | 794 |
| | | **Раздел 3.** | **Дренажные стоки К3н** | | | | **242333** |
| | | | *из них:* | | | | |
| | | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 70888 |
| | | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *34524* |
| | | | машины и механизмы | тенге | | | 2966 |
| | | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *772* |
| | | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 126755 |
| | | | оборудование | тенге | | | 41724 |
| | | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 12 | | |
| | | | | | | | |
| 111 | 167 | 511-304-0301 | Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 5,4 $м^3$/ч,Н 4,5 м вод.ст. | шт. | 1 | 41 724 | 41724 |
| 112 | 168 | У6114-102-206 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 50 мм. | м | 14 | 2 978 | 41692 |
| 113 | 169 | С1241-101-0407 | Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм | м | 14 | 3 835 | 53690 |
| 114 | 170 | У6114-202-103 | Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб,диаметр до 100 мм | шт. | 2 | 19 315 | 38630 |
| 115 | 171 | С1242-304-0702 | Клапан обратный чугунный межфланцевый двухстворчатый,корпус из серого чугуна,для воды и пара,Т до+120°С,PN 10/16 ГОСТ 33423-2015 DN 50 | м | 1 | 14 389 | 14389 |
| 116 | 172 | С1242-101-1001 | Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 | м | 1 | 47 528 | 47528 |
| 117 | 173 | С1241-116-0207 | Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | м | 2 | 2 340 | 4680 |
| | | **Раздел 4.** | **Покрытие труб** | | | | **2736995** |
| | | | *из них:* | | | | |
| | | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1490720 |
| | | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *746760* |
| | | | машины и механизмы | тенге | | | 181675 |
| | | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *55051* |
| | | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1064600 |
| | | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 259 | | |
| | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 118 | 174 | У6121-0201-0103 | Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 100 мм | км | 0,02 | 2 943 696 | 58874 |
| 119 | 175 | У6121-0201-0102 | Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 75 мм | км | 0,03 | 2 323 689 | 69711 |
| 120 | 176 | У6121-0201-0101 | Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 50 мм | км | 0,131 | 1 952 228 | 255742 |
| 121 | 177 | У6111-101-1701 | Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука,диаметр до 160 мм | м трубопровода | 576 | 2 147 | 1236672 |
| 122 | 178 | С1234-303-0318 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м.К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 70 мм | м | 33 | 1 087 | 35871 |
| 123 | 179 | С1234-303-0314 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м.К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 54 мм | м | 72,6 | 817 | 59314 |
| 124 | 180 | С1234-303-0312 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м.К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 42 мм | м | 41,8 | 577 | 24119 |
| 125 | 181 | С1234-303-0310 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м.К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 35 мм | м | 92,4 | 519 | 47956 |
| 126 | 182 | С1234-303-0307 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м.К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 25 мм | м | 144,1 | 434 | 62539 |
| 127 | 183 | С1234-303-0305 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м.К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 20 мм | м | 249,7 | 354 | 88394 |
| 128 | 184 | У6111-0101-1601 | Трубопроводы.Изоляция конструкциями полносборными на основе матов минераловатных прошивных и плит минераловатных с покрытием сталью оцинкованной | $м^3$ изоляции | 1,492128 | 457 808 | 683108 |
| 129 | 185 | С1234-101-0208 | Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200 | $м^3$ | 1,6114982 | 71 173 | 114695 |
| | | **Раздел 5.** | **Дополнительно Т3,Т4** | | | | **1602043** |
| | | | *из них:* | | | | |
| | | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 843388 |
| | | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *410607* |
| | | | машины и механизмы | тенге | | | 23318 |
| | | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *6871* |
| | | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 735338 |
| | | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 135 | | |
| | | | | | | | |
| 130 | 186 | У6114-102-207 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 65 мм. | м | 15,3 | 7 185 | 109930 |
| 131 | 187 | У6114-102-206 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 50 мм. | м | 15,3 | 6 998 | 107069 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 132 | 188 | У6114-102-205 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 40 мм. | м | 64 | 5 165 | 330560 |
| 133 | 189 | У6114-102-204 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 32 мм. | м | 95,5 | 4 574 | 436817 |
| 134 | 190 | У6114-102-203 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 25 мм. | м | 69,3 | 4 257 | 295010 |
| 135 | 191 | У6114-102-202 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 20 мм. | м | 52 | 3 694 | 192088 |
| 136 | 192 | У6114-0401-0102 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 100 мм | м трубопровода | 15,3 | 425 | 6503 |
| 137 | 193 | У6114-0401-0101 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 50 мм | м трубопровода | 296,1 | 419 | 124066 |
| | | | **ВСЕГО по АКТУ:** | | | | **17885987** |
| | | | **в том числе:** | Тенге | | | |
| | | | стоимость оборудования | Тенге | | | 41 724,00 |
| | | | строительно-монтажные работы | Тенге | | | 17 844 263,00 |
| | | | Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3% | Тенге | | | 1 124 188,57 |
| | | | Итого | Тенге | | | 19 010 175,57 |
| | | | Сметная прибыль 5% | Тенге | | | 948 422,58 |
| | | | Непредвиденные затраты 5 % | Тенге | | | 950 508,78 |
| | | | Итого | Тенге | | | 20 909 106,93 |
| | | | В текущих ценах 2024 года К=1,075 | Тенге | | | 22 477 289,95 |
| | | | ИТОГО с НДС 12% | Тенге | | | 25 174 564,74 |
| | | | **Итого с учетом скидки подрядчика 2%** | **Тенге** | | | **24 671 073,44** |
| | | | *в том числе НДС* | Тенге | | | *2 643 329,30* |

**Сдал (Подрядчик): ТОО "Стройальянс НС", БИН 020240003986**

Директор _____ Нуржанов К.Т.

**Принял: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Школа-гимназия №31" акимата города Астаны, БИН 760840000035**

_____ Чужетова А.С.

**Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Дала-Центр", БИН 041240000056**

Главный инженер проекта Сулейменова Р.А., ИИН 951110450803, Приказ №03 от 27.05.2024 г.

_____

**Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Экспертизочка", БИН 010340013063**

Эксперт Узакбаев М.М., ИИН 920503301222, аттестат №KZ90VJE00062306 от 12.02.2021 г., №KZ20VJE00062305 от 12.02.2021 г.

_____

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функции заказчика

**Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Школа-гимназия №31" акимата города Астаны** , БИН 760840000035, г.Астана, район Байқоңыр, КЕНЕСАРЫ, 49, тел.8 705 424 6887

**Подрядчик:** ТОО "Стройальянс НС", БИН 020240003986, г.Астана, Республики,26,кв.1 тел. 8 717 2953501

**Наименование стройки- Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ «Школы-гимназии №31 акимата города Астаны по адресу: г.Астана, ул.Кенесары,49**

Наименование объекта - Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ «Школы-гимназии №31 акимата города Астаны по адресу: г.Астана, ул.Кенесары,49

**Договор №24/102 от 21.05.2024 г.**

## АКТ №3 от 26.06.2024г.
## приемки выполненных работ за июнь 2024 г.

на Архитектурно-строительные решения (локальная смета №02-01-01)

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

| Номер по порядку | №пп по смете | 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 | 8 |
| | | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **13006117** |
| | | | **Окна Лист АС-15** | | | | |
| 1 | 3 | У6108-102-107 | Установка блока оконного из ПВХ профиля,площадь более 2 м$^2$,поворотный (откидной,поворотно-откидной) двухстворчатый | м$^2$ | 292,37 | 8 588 | 2510874 |
| 2 | 5 | У6108-102-105 | Установка блока оконного из ПВХ профиля,площадь более 2 м$^2$,глухой | м$^2$ | 26,79 | 9 125 | 244459 |
| 3 | 6 | С1223-102-0606 | Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным,не открывающийся: глухой | м$^2$ | 26,79 | 39 851 | 1067608 |
| | | | **Стропила и опорные балки фрагмент №1 Лист АС-26** | | | | |
| 4 | 27 | У6110-302-101 | Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных,толщина 15 мм (30мм В7,5) | м$^2$ | 80,2666667 | 1 872 | 150259 |
| 5 | 28 | У6110-302-102 *К-15* | Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных,добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201 | м$^2$ | 80,2666667 | 421 | 33792 |
| 6 | 29 | У6111-0403-0101 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике,первый слой | м$^2$ изолируемой поверхности | 80,0492 | 5 716 | 457561 |
| 7 | 30 | С1235-103-0113 | Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,гибкость на брусе R 25 мм,t от -2°С до 0°С,теплостойкость от+70°С до+85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП),стеклоткань,пленка/пленка | м$^2$ | 89,655104 | 1 139 | 102117 |
| 8 | 31 | У6111-402-103 | Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой | м$^2$ утепляемого покрытия | 80,0492 | 3 918 | 313633 |
| 9 | 32 | С1234-101-0207 | Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 (ППЖ-160) | м$^3$ | 13,191416 | 63 122 | 832669 |
| 10 | 33 | У6110-302-101 | Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных,толщина 15 мм (25мм) | м$^2$ | 80,08 | 1 916 | 153433 |
| 11 | 34 | У6110-302-102 *К-10* | Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных,добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201 | м$^2$ | 80,08 | 309 | 24745 |
| 12 | 35 | У6107-0101-0203 | Укладка прогона по фермам из брусьев | м$^3$ | 3,515 | 224 058 | 787564 |
| 13 | 36 | У6107-0101-0214 | Установка стропилы с изготовлением | м$^3$ | 2,47 | 282 914 | 698798 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 37 | У6107-0101-0211 | Устройство настила по фермам защитного по фермам | $м^2$ | 148,6 | 4 483 | 666174 |
| 15 | 38 | У6107-0102-0207 | Устройство элементов каркаса из брусьев | $м^3$ | 0,18 | 266 302 | 47934 |
| 16 | 39 | У6110-101-512 | Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного | $м^2$ | 323,17 | 6 214 | 2008178 |
| 17 | 40 | С1224-103-0527 | Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм,толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм | $м^2$ | 371,6455 | 5 243 | 1948537 |
| 18 | 41 | У6110-0201-0101 | Защита ендов из рулонных материалов на битумной мастике дополнительным двухслойным ковром | м | 52,05 | 3 813 | 198467 |
| 19 | 42 | С1214-210-0101 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 0,06809 | 307 375 | 20929 |
| 20 | 43 | С1214-201-0102 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм | т | 0,29 | 460 036 | 133410 |
| 21 | 44 | С1217-101-0401 | Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный | кг | 1,41 | 1 590 | 2242 |
| 22 | 45 | С1217-107-0101 | Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 85-130 мм | шт. | 3 280 | 104 | 341120 |
| 23 | 46 | У6110-0203-0201 | Устройство покрытий мелких (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали | $м^2$ | 31,23 | 8 377 | 261614 |
| | | | **ВСЕГО по АКТУ:** | **Тенге** | | | **13006117** |
| | | | **в том числе:** | Тенге | | | |
| | | | стоимость оборудования | Тенге | | | 0,00 |
| | | | строительно-монтажные работы | Тенге | | | 13 006 117,00 |
| | | | Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3% | Тенге | | | 819 385,37 |
| | | | Итого | Тенге | | | 13 825 502,37 |
| | | | Сметная прибыль 5% | Тенге | | | 691 275,12 |
| | | | Непредвиденные затраты 5 % | Тенге | | | 691 275,12 |
| | | | Итого | Тенге | | | 15 208 052,61 |
| | | | В текущих ценах 2024 года К=1,075 | Тенге | | | 16 348 656,55 |
| | | | ИТОГО с НДС 12% | Тенге | | | 18 310 495,34 |
| | | | **Итого с учетом скидки подрядчика 2%** | **Тенге** | | | **17 944 285,43** |
| | | | *в том числе НДС* | Тенге | | | *1 922 602,01* |

**Сдал (Подрядчик): ТОО "Стройальянс НС", БИН 020240003986**

Директор _____ Нуржанов К.Т.

**Принял (Заказчик): Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Школа-гимназия №31" Акимата города Астаны, БИН 760840000035**

Директор _____ Чужетова А.С.

**Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Дала-Центр", БИН 041240000056**

Главный инженер проекта Сулейменова Р.А., ИИН 951110450803, Приказ №03 от 27.05.2024 г.

_____

**Эксперты технического надзора: ТОО "Экспертизочка",**

Эксперт Ұзақбаев М.М., ИИН 920503301222, аттестат №KZ90VJE00062306 от 12.02.2021 г. №KZ20VJE00062305 от 12.02.2021 г.

_____

Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функции заказчика

**Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Школа-гимназия №31" акимата города Астаны** , БИН 760840000035, г.Астана, район Байқоңыр, КЕНЕСАРЫ, 49, тел.8 705 424 6887

**Подрядчик:** ТОО "Стройальянс НС", БИН 020240003986, г.Астана, Республики,26, кв.1 тел. 8 717 2953501

**Наименование стройки- Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ «Школы-гимназии №31 акимата города Астаны по адресу: г.Астана, ул.Кенесары,49**

Наименование объекта - Капитальный ремонт здания ГКП на ПХВ «Школы-гимназии №31 акимата города Астаны по адресу: г.Астана, ул.Кенесары,49

**Договор №24/102 от 21.05.2024 г.**

## АКТ №4 от 26.06.2024г.

## приемки выполненных работ за июнь 2024 г.

| Номер по порядку | №пп по смете | 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 | 8 |
| | | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **38230517** |
| | | | **Локальная смета №01-01-01 Демонтажные работы** | | | | |
| | | | **Внутренняя отделка** | | | | |
| 1 | 87 | Е12-60101-901<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах | шт. | 13 | 10 037 | 130481 |
| 2 | 88 | Е12-60101-1001<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Полотна дверные. Снятие | $м^2$ | 20,79 | 1 751 | 36403 |
| 3 | 89 | У6108-0202-0101<br>*К-0,8* | Демонтаж блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема до 3 $м^2$ | $м^2$ | 6,48 | 4 485 | 29063 |
| 4 | 90 | У6108-0301-0101<br>*К-0,8* | Демонтаж перегородок из ПВХ (прим.) | $м^2$ | 10 | 4 658 | 46580 |
| 5 | 91 | Е12-30101-201<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Перегородки,поддон из кирпича простые. Разборка | $м^3$ кладки | 4,8 | 111 872 | 536986 |
| 6 | 92 | Е11-460401-0902<br>*Кзтр и Кзм=1,12* | Покрытия полов дощатых. Разборка | $м^2$ покрытия | 15 | 1 547 | 23205 |
| 7 | 93 | Е12-70101-205<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия | $м^2$ | 45 | 539 | 24255 |
| 8 | 94 | Е12-70101-102<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков | $м^2$ | 15 | 356 | 5340 |
| 9 | 95 | Е12-70101-207<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Полы из керамических плиток. Разборка покрытия | $м^2$ | 80 | 3 983 | 318640 |
| 10 | 96 | У6109-0307-0402<br>*К-0,8* | Демонтаж покрытий ламинированных напольных замковым способом | $м^2$ | 45 | 1 299 | 58455 |
| 11 | 97 | Е12-130103-105<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка | $м^2$ облицовки | 160 | 3 710 | 593600 |
| 12 | 98 | Е12-120104-0512<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Фасады сложные. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с люлек | $м^2$ | 200 | 1 696 | 339200 |
| 13 | 99 | Е11-460201-0802<br>*Кзтр и Кзм=1,12* | Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей | $м^2$ | 180 | 1 088 | 195840 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Водопровод и канализация** | | | | |
| 14 | 101 | Е12-150101-202<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка | м трубопровода с фасонными частями | 168 | 4 673 | 785064 |
| | | | **Кровля** | | | | |
| 15 | 102 | Е12-30101-201<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Парапет. Разборка | $м^3$ кладки | 18,113832 | 111 872 | 2026431 |
| | | | Локальная смета №02-01-01 Архитектурно-строительные решения | | | | |
| | | | **Кровля** | | | | |
| 16 | 103 | У6103-101-201 | Устройство тумбы под стойки | $м^3$ | 11,4 | 43 031 | 490553 |
| 17 | 104 | С1212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 11,571 | 21 532 | 249147 |
| 18 | 105 | С1214-403-0101 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,104 | 383 139 | 39846 |
| | | | **Окна** | | | | |
| 19 | 106 | У6108-102-107 | Установка блока оконного из ПВХ профиля,площадь более 2 $м^2$,поворотный (откидной,поворотно-откидной) двухстворчатый | $м^2$ | 150 | 8 588 | 1288200 |
| 20 | 107 | С1223-102-0309 | Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - по одной поворотной и поворотно-откидной створками | $м^2$ | 442 | 57 272 | 25314224 |
| 21 | 108 | У6112-401-202 | Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив | м | 189,48 | 2 237 | 423867 |
| 22 | 109 | С1261-107-0815 | Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием | м | 198,954 | 865 | 172095 |
| 23 | 110 | У6108-105-205 | Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема более 0,5 м | м | 197,1 | 5 947 | 1172154 |
| 24 | 111 | С1223-501-0110 | Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 600 мм | м | 197,1 | 3 197 | 630129 |
| | | | **Внутренняя отделка** | | | | |
| 25 | 121 | Е12-030101-1901<br>*Кзтр и Кзм=1,09* | Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом | $м^3$ кладки | 4,25 | 74 416 | 316268 |
| 26 | 122 | У6109-306-102 | Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе | $м^2$ | 31 | 6 578 | 203918 |
| 27 | 123 | С1233-202-0103 | Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм | $м^2$ | 31,62 | 3 065 | 96915 |
| 28 | 124 | У6112-102-203 | Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию | $м^2$ | 101 | 9 245 | 933745 |
| 29 | 125 | С1232-201-0101 | Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная | $м^2$ | 103,02 | 2 523 | 259919 |
| | | | **Локальная смета №02-01-03 Водопровод и канализация** | | | | |
| | | | **Канализация хоз-бытовая К1** | | | | |
| 30 | 139 | У6114-103-102 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм | м | 231 | 3 817 | 881727 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 140 | С1241-203-0107 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм | м | 230,538 | 1 917 | 441941 |
| 32 | 141 | У6114-103-101 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм | м | 28 | 3 972 | 111216 |
| 33 | 142 | С1241-203-0101 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм | м | 27,944 | 335 | 9361 |
| 34 | 143 | С1241-208-3603 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 79 | 425 | 33575 |
| 35 | 144 | С1241-208-3601 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 12 | 124 | 1488 |
| 36 | 145 | С1241-209-2404 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 3 | 354 | 1062 |
| 37 | 146 | С1241-220-0204 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 12 | 802 | 9624 |
| | | | **ВСЕГО по АКТУ:** | **Тенге** | | | **38230517** |
| | | | **в том числе:** | Тенге | | | |
| | | | стоимость оборудования | Тенге | | | 0,00 |
| | | | строительно-монтажные работы | Тенге | | | 38 230 517,00 |
| | | | Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3% | Тенге | | | 2 408 522,57 |
| | | | Итого | Тенге | | | 40 639 039,57 |
| | | | Сметная прибыль 5% | Тенге | | | 2 031 951,98 |
| | | | Непредвиденные затраты 5 % | Тенге | | | 2 031 951,98 |
| | | | Итого | Тенге | | | 44 702 943,53 |
| | | | В текущих ценах 2024 года К=1,075 | Тенге | | | 48 055 664,29 |
| | | | ИТОГО с НДС 12% | Тенге | | | 53 822 344,01 |
| | | | **Итого с учетом скидки подрядчика 2%** | **Тенге** | | | **52 745 897,13** |
| | | | *в том числе НДС* | Тенге | | | *5 651 346,12* |

**Сдал (Подрядчик): "ТОО "Стройальянс НС", БИН 020240003986**

Директор _____ Нуржанов К.Т.

**Принял (Заказчик): Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Школа-гимназия №31" акимата города Астаны, БИН 760840000035**

_____Чужетова А.С.

**Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Дала-Центр", БИН 041240000056**

Главный инженер проекта Сулейменова Р.А., ИИН 951110450803, Приказ №03 от 27.05.2024 г.

_____

**Эксперт технического надзора: ТОО "Экспертизочка", БИН 010340013063**

Эксперт Узакбаев М.М., ИИН 920503301222, аттестат №KZ90VJE00062306 от 12.02.2021 г. №KZ20VJE00062305 от 12.02.2021 г.

_____