**Заказчик:** ГУ "Отдел строительства г. Павлодара", БИН 060140013382
**Подрядчик:** ТОО "Промжилстройкомплекс" БИН/ИИН 970240004044
**Наименование стройки:** Реконструкция здания по адресу ул. Лермонтова, 3/1 г. Павлодар, Павлодарской области
**Наименование объекта:** Реконструкция здания по адресу ул. Лермонтова, 3/1 г. Павлодар, Павлодарской области
**Договор подряда (контракт)** № 20/22 от 2022.02.21

**Форма КС-3**

**СПРАВКА №1**
**о стоимости выполненных работ и затрат**
**за 08 августа 2022 года**

| | Код заказчика | Код подрядчика | | Договор: номер | | дата | Источник финансирования: Наименование | Код | Организационно-правовая форма: Наименование | | Код |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 20/22 | | 21.02.2022 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| № | Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ | Стоимость работ и затрат, тенге: С начала года (строительства) по отчетный месяц включительно с учетом НДС | В отчетном месяце(за апрель) месяц без НДС | из графы 1 (без НДС): Строительно-монтажные работы | Из них: В отчетном месяце | Из них: по монтажу оборудования | Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в сметных базисных ценах2001г.) | другие дополнительные расходы: на приобретение материалов | Другие дополнительные расходы | Налог на добавленную стоимость | ВСЕГО с учетом НДС (12%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | Всего по стройке: | 157 267 236,39 | | | | | | | | | |
| 3 | в том числе за месяц апрель | 42 080 071,80 | 37 571 492,68 | | | | | | | 4 508 579,12 | 42 080 071,80 |
| | Удержание 5% | | | | | | | | | | 2 104 003,59 |
| | Аванс 30% | | | | | | | | | | 12 624 021,54 |
| | **Всего к оплате :** | | | | | | | | | | **27 352 046,67** |

**Принял (Заказчик)**

**Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства города Павлодара"**
**БИН 060140013382**
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Руководитель Ажмурат А.К.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

**Сдал (Подрядчик)**

**Товарищество с ограниченной ответственностью**
**БИН 970240004044**
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

**Руководитель Овцынов В.В.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

**Технический надзор:**
**ТОО "Аймереке"**
**БИН 930540000893, № аттестата № KZ47VJE00048433, KZ65VJE00050868, KZ65VJE00040737**
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

**Объем и качество выполненных работ подтверждаю**
**Инженер технического надзора Ноженко В.А.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

3Лерм
Форма

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г. Павлодара", БИН 060140013382, г. Павлодар, ул. Кривенко, 25, тел: 21-63-21
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Промжилстройкомплекс" , БИН/ИИН 970240004044, г. Павлодар, Восточная промзона, а/я400, тел:60-68-08
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция здания по адресу ул. Лермонтова, 3/1 г. Павлодар, Павлодарской области
(наименование, адрес)

Объект : Реконструкция здания по адресу ул. Лермонтова, 3/1 г. Павлодар, Павлодарской области
(наименование)

Договор подряда (контракт) №_20/22_ от __21.02.2022 г.__

**Акт приемки выполненных работ №1**

за 08 августа 2022 г.

Основание:

Составлен в текущих ценах с 20.09.21 г.

тенге

| № п/п | № поз. по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ: эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов | Выполнено работ: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь | Накладные расходы / Сметная прибыль | Всего стоимость с НР и СП | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | **Смета 2-1-1 Общестроительные работы** | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 1 Демонтажные работы** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1203-0101-0201 | Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки НР=72 % | м3 кладки | 37,18 | 25654,19 | 4986,7 | 953823 | 185406 | – | 614729 | 1694036 | |
| | | | | | | 20667,49 | 2296,2 | 768417 | 85373 | – | 125484 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 2 1107-0406-0101 | Лестницы. Демонтаж НР=72 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0; | м3 сборных конструкций | 12,82 | 22019,26 | 12630,66 | 282287 | 161925 | – | 103208 | 416335 |
| | | | | | 9388,6 | 1792,68 | 120362 | 22982 | – | 30840 | |
| 3 | 3 1107-0505-0105 | Панели перекрытий площадью до 10 м2. Демонтаж НР=72 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0; | шт. сборных конструкций | 4 | 4622,58 | 1305,21 | 18490 | 5221 | – | 10486 | 31294 |
| | | | | | 3317,37 | 323,78 | 13269 | 1295 | – | 2318 | |
| 4 | 4 414-104-0601 | Мусор строительный (ручная). Погрузка | т | 74,36 | 891 | | 66255 | | – | – | 71555 |
| | | | | | – | | – | | – | 5300 | |
| 5 | 5 414-104-0501 | Мусор строительный (механизированная). Погрузка | т | 28,5 | 117 | | 3335 | | – | – | 3602 |
| | | | | | – | | – | | – | 267 | |
| 6 | 6 412-102-0110 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км | т·км | 1028,6 | 46 | | 47316 | | – | – | 51101 |
| | | | | | – | | – | | – | 3785 | |
| | **Раздел 2 Стены, перемычки** | | | | | | | | | | |
| 7 | 8 1107-0503-0110 | Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР=72 % | шт. сборных конструкций | 15 | 717,56 | 306,83 | 10763 | 4602 | 2987 | 3056 | 14925 |
| | | | | | 211,61 | 71,42 | 3174 | 1071 | – | 1106 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 11 222-102-0108 | Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84 | м3 | 0,51 | 133594 | | 68133 | | 68133 | – | 73584 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 5451 | | |
| | **Раздел 3 Перекрытие** | | | | | | | | | | | |
| 9 | 12 1107-0505-0105 | Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР=72 % | шт. сборных конструкций | 6 | 9620,83 | 1631,51 | 57725 | 9789 | 23056 | 19662 | 83578 | |
| | | | | | 4146,72 | 404,72 | 24880 | 2428 | – | 6191 | | |
| 10 | 13 222-203-0404 | Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016 | м2 | 37,8 | 9017 | | 340843 | | 340843 | – | 368110 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 27267 | | |
| 11 | 14 1106-0801-0104 | Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /МП-1/Бетон В25/ НР=72 % К=2,000; | м3 | 2,6 | 50772,83 | 1915,73 | 132009 | 4981 | 90491 | 27171 | 171914 | |
| | | | | | 14053 | 461,15 | 36538 | 1199 | – | 12734 | | |
| 12 | 15 214-210-0202 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм К=2,000; | т | 0,278 | 335138 | | 93168 | | 93168 | – | 100621 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 7453 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 16 214-210-0101 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /фиксаторы/ К=2,000; | т | 0,0196 | 349485 | | 6850 | | 6850 | – | 7398 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 548 | |
| 14 | 20 1106-0801-0104 | Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /МП-3/Бетон В25/ НР=72 % | м3 | 3,3 | 50772,83 | 1915,73 | 167550 | 6322 | 114854 | 34486 | 218199 |
| | | | | | 14053 | 461,15 | 46375 | 1522 | – | 16163 | |
| 15 | 21 214-210-0202 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,357 | 335138 | | 119644 | | 119644 | – | 129216 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 9572 | |
| 16 | 22 214-210-0101 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /фиксаторы/ | т | 0,0252 | 349485 | | 8807 | | 8807 | – | 9512 |
| | | | | | – | | – | | – | 705 | |
| 17 | 23 1106-0801-0104 | Перекрытия безбалочные толщиной более 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м /МП-4/Бетон В25/ НР=72 % | м3 | 3,7 | 50772,83 | 1915,73 | 187859 | 7088 | 128775 | 38665 | 244646 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 24 | 214-210-0202 | | | | 14053 | 461,15 | 51996 | 1706 | – | 18122 | |
| | | | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм | т | 0,372 | 335138 | | 124671 | | 124671 | – | 134645 Казахстан |
| | | | | | | – | | – | | – | 9974 | |
| 19 | 25 | 214-210-0101 | | | | | | | | | | |
| | | | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм /фиксаторы/ | т | 0,0266 | 349485 | | 9296 | | 9296 | – | 10040 Казахстан |
| | | | | | | – | | – | | – | 744 | |
| 20 | 26 | 1107-0107-0103 | | | | | | | | | | |
| | | | Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /А-I/ НР=72 % | т стальных элементов | 0,0036 | 999938,15 | 8586,56 | 3600 | 31 | 3296 | 202 | 4106 |
| | | | | | | 75719,91 | 1843,7 | 273 | 7 | – | 304 | |
| | | **Раздел 5 Проемы** | | | | | | | | | | |
| | | **5.1 Окна** | | | | | | | | | | |
| 21 | 71 | 1110-0501-0105 | | | | | | | | | | |
| | | | Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=72 % | м2 проемов | 15,6 | 3408,82 | 241,52 | 53178 | 3768 | 24571 | 19127 | 78089 |
| | | | | | | 1592,26 | 110,62 | 24839 | 1726 | – | 5784 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 72 223-102-0208 | Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка | м2 | 15,6 | 27177 | | 423961 | | 423961 | – | 457878 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 33917 | |
| 23 | 73 1110-0501-0108 | Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР=72 % | м2 проемов | 36 | 2921,32 | 240,55 | 105168 | 8660 | 43759 | 40882 | 157734 |
| | | | | | 1465,25 | 111,97 | 52749 | 4031 | – | 11684 | |
| 24 | 74 223-102-0310 | Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой | м2 | 36 | 23913 | | 860868 | | 860868 | – | 929737 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 68869 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 75 1110-0501-0103 | Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР=72 % | м2 проемов | 13,5 | 4057,68 | 240,43 | 54779 | 3246 | 26348 | 19194 | 79891 |
| | | | | | 1865,57 | 109,12 | 25185 | 1473 | – | 5918 | |
| 26 | 76 223-102-0106 | Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной | м2 | 13,5 | 32579 | | 439817 | | 439817 | – | 475002 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 35185 | |
| | **5.2 Двери** | | | | | | | | | | |
| | **5.3 Витркажи** | | | | | | | | | | |
| 27 | 89 1110-0502-0101 | Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол НР=72 % | м2 перегородок (за вычетом проемов) | 140,25 | 69091,9 | 23,59 | 9690139 | 3309 | 9545135 | 102721 | 10576289 |
| | | | | | 1010,31 | 6,93 | 141696 | 972 | – | 783429 | |
| | **<u>Раздел 7 Внутренняя отделка</u>** | | | | | | | | | | |
| 28 | 118 1115-0201-0101 | Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР=72 % | м2 оштукатуриваемой поверхности | 489,3 | 1478,13 | 41,17 | 723249 | 20144 | 210776 | 367138 | 1177618 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1006,19 | 35,94 | 492329 | 17585 | – | 87231 | | |
| 29 | 119 | 1115-0405-0105 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72 % | м2 окрашиваемой поверхности | 919,56 | 492,21 | 4,18 | 452617 | 3844 | 133161 | 228524 | 735632 |
| | | | | | | 343,22 | 1,94 | 315611 | 1784 | – | 54491 | |
| 30 | 120 | 1115-0203-0201 | Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР=72 % | м2 оштукатуриваемой поверхности | 314,12 | 1427,71 | 98,38 | 448472 | 30903 | 108566 | 240499 | 744089 |
| | | | | | | 983,71 | 79,66 | 309003 | 25023 | – | 55118 | |
| | **Раздел 9 Пробивка проемов** | | | | | | | | | | | |
| 31 | 127 | 1146-0101-0402 | Пробивка проема t=250мм. Усиление /прим/ НР=72 % К=2,000; | т | 0,10972 | 307244,29 | 36949,78 | 33711 | 4054 | 925 | 21664 | 59805 |
| | | | | | | 261861,32 | 12374,96 | 28731 | 1358 | – | 4430 | |
| 32 | 128 | 214-201-0102 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм К=2,000; | т | 0,10076 | 424901 | | 42813 | | 42813 | – | 46238 Казахстан |
| | | | | | | – | | – | | – | 3425 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 129 214-208-0102 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 40 мм, толщиной 4 мм К=2,000; | т | 0,00896 | 469545 | | 4207 | | 4207 | – | 4544 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 337 | |
| | **Раздел 10 Лестница ЛМ-1** | | | | | | | | | | |
| 34 | 144 1109-0302-0112 | Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж /Ст-1/ НР=72 % | т конструкций | 0,07696 | 34560,2 | 16545,68 | 2660 | 1273 | 714 | 744 | 3676 |
| | | | | | 8736,5 | 4709,05 | 672 | 362 | – | 272 | |
| 35 | 145 1109-0501-0202 | Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР=72 % | т | 0,07696 | 3625,73 | 497,18 | 279 | 38 | 22 | 158 | 472 |
| | | | | | 2843,15 | – | 219 | – | – | 35 | |
| 36 | 146 214-205-0103 | Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами 100 х 100 мм | т | 0,07696 | 459047 | | 35328 | | 35328 | – | 38154 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 2826 | |
| 37 | 147 1109-0302-0401 | Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /Косоуры Кр-1, Кр-2/прим/ НР=72 % | т конструкций | 0,18318 | 38011,75 | 13113,75 | 6963 | 2402 | 863 | 3188 | 10963 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 20187,68 | 3983,08 | 3698 | 730 | – | 812 | | |
| 38 | 148 | 1109-0501-0204 | Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР=72 % | т | 0,18318 | 15865,6 | 1889,94 | 2906 | 346 | 334 | 1603 | 4870 |
| | | | | | | 12153,49 | 5,37 | 2226 | 1 | – | 361 | |
| 39 | 149 | 214-203-0202 | Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 16П | т | 0,18318 | 470303 | | 86150 | | 86150 | – | 93042 Казахстан |
| | | | | | | – | | – | | – | 6892 | |
| 40 | 154 | 1106-0301-0408 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка /Зд-1, Зд-2/ НР=72 % | т | 0,0614 | 935149,64 | 1778,44 | 57418 | 109 | 51919 | 3915 | 66240 |
| | | | | | | 87777,2 | 759,34 | 5390 | 47 | – | 4907 | |
| 41 | 155 | 1106-0301-0409 | Детали закладные весом более 20 кг. Установка /Зд-3/ НР=72 % | т | 0,0273 | 32046,44 | 1778,44 | 875 | 49 | – | 610 | 1604 |
| | | | | | | 30268 | 759,34 | 826 | 21 | – | 119 | |
| 42 | 156 | 214-203-0203 | Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 22П | т | 0,0273 | 528698 | | 14433 | | 14433 | – | 15588 |
| | | | | | | – | | – | | – | 1155 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | 157 | 1109-0304-0101 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж /ОГ-1/ НР=72 % | т конструкций | 0,13957 | 91920,11 | 33106,66 | 12829 | 4621 | 1779 | 5761 | 20077 | |
| | | | | | | 46063,71 | 11264,11 | 6429 | 1572 | – | 1487 | | |
| 44 | 158 | 222-503-0201 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,13957 | 887579 | | 123879 | | 123879 | – | 133789 | Казахстан |
| | | | | | | – | | – | | – | 9910 | | |

**Итого** **19 749 438**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 474 887
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 472 131
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 174 268
- материалы, изделия и конструкции, тенге 13 315 199
- перевозка грузов, тенге 116 906
- накладные расходы, тенге 1 907 393
  в т.ч. зарплата, тенге 171 665
- сметная прибыль (8 %), тенге 1 462 922

**Всего по смете** **19 749 438**

**Смета 2-1-2 Водопровод и канализация**

**Раздел 1 Хозяйственно-питьевой водопровод В1**

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 1116-0301-0206 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72 % | м трубопровода | 12 | 3340,88 | 49,67 | 40091 | 596 | 30938 | 6332 | 50137 |
| | | | | | | 713,06 | 19,87 | 8557 | 238 | – | 3714 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 2 1116-0301-0205 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=72 % | м трубопровода | 2,5 | 2942,97 | 28,19 | 7357 | 70 | 5900 | 1019 | 9046 |
| | | | | | 554,97 | 11,1 | 1387 | 28 | – | 670 | |
| 3 | 3 1116-0301-0204 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 % | м трубопровода | 17 | 2436,39 | 28,19 | 41419 | 479 | 31505 | 9431 | 54918 |
| | | | | | 554,97 | 11,1 | 9434 | 189 | – | 4068 | |
| 4 | 4 1116-0301-0203 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 % | м трубопровода | 29 | 2174,85 | 28,19 | 63071 | 818 | 46159 | 16088 | 85492 |
| | | | | | 554,97 | 11,1 | 16094 | 322 | – | 6333 | |
| 5 | 5 1116-0501-0201 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=72 % | м трубопровода | 68 | 1745,28 | 18,55 | 118679 | 1261 | 284 | 84342 | 219263 |
| | | | | | 1722,55 | 0,13 | 117133 | 9 | – | 16242 | |
| 6 | 6 241-201-0401 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм К=0,990; | м | 67,32 | 92 | | 6193 | | 6193 | – | 6688 Казахстан |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 7 1116-0501-0202 | | | | – | | – | | – | 495 | |
| | | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 % | м трубопровода | 22 | 1884,97 | 22,22 | 41469 | 489 | 73 | 40094 | 88088 |
| | | | | | 1859,41 | 0,22 | 40907 | 5 | – | 6525 | |
| 8 | 8 241-201-0402 | | | | | | | | | | |
| | | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм К=0,990; | м | 21,78 | 134 | | 2919 | | 2919 | – | 3153 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 234 | |
| 9 | 9 242-101-0601 | | | | | | | | | | |
| | | Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75 °С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50 | шт. | 1 | 21534 | | 21534 | | 21534 | – | 23257 |
| | | | | | – | | – | | – | 1723 | |
| 10 | 10 241-116-0307 | | | | | | | | | | |
| | | Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм | шт. | 2 | 1701 | | 3402 | | 3402 | – | 3674 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 272 | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 11 242-301-1202 | Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20 | шт. | 62 | 1040 | 64480 | 64480 | – | 69638 |
| | | | | | – | – | – | 5158 | |
| 12 | 12 242-301-1203 | Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25 | шт. | 12 | 1457 | 17484 | 17484 | – | 18883 |
| | | | | | – | – | – | 1399 | |
| 13 | 13 241-208-0301 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм | шт. | 49 | 464 | 22736 | 22736 | – | 24555 Казахстан |
| | | | | | – | – | – | 1819 | |
| 14 | 14 241-208-0302 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм | шт. | 119 | 495 | 58905 | 58905 | – | 63617 Казахстан |
| | | | | | – | – | – | 4712 | |
| 15 | 15 241-209-0101 | Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 20 мм | шт. | 297 | 663 | 196911 | 196911 | – | 212664 Казахстан |
| | | | | | – | – | – | 15753 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 16 241-209-0102 | Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 25 мм | шт. | 66 | 765 | | 50490 | | 50490 | – | 54529 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 4039 | |
| 17 | 17 241-211-1203 | Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 25х20 мм | шт. | 12 | 24 | | 288 | | 288 | – | 311 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 23 | |
| 18 | 18 261-301-0219 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 6,77 | 537 | | 3635 | | 3635 | – | 3926 |
| | | | | | – | | – | | – | 291 | |
| 19 | 19 241-221-0102 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм | шт. | 98 | 7 | | 686 | | 686 | – | 741 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 55 | |
| 20 | 20 241-221-0103 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм | шт. | 22 | 10 | | 220 | | 220 | – | 238 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 18 | |
| | **Раздел 3 Горячий водопровод Т3, Т4** | | | | | | | | | | |
| 21 | 39 1116-0501-0201 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=72 % | м трубопровода | 70 | 1752 | 18,55 | 122640 | 1299 | 763 | 86823 | 226220 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 40 241-205-1301 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм К=0,990; | м | 69,3 | 1722,55 | 0,13 | 120579 | 9 | – | 16757 | |
| | | | | | 163 | | 11296 | | 11296 | – | 12200 |
| | | | | | – | | – | | – | 904 | |
| 23 | 41 1116-0501-0202 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=98 % | м трубопровода | 99 | 1892,61 | 22,22 | 187368 | 2200 | 1087 | 180422 | 397213 |
| | | | | | 1859,41 | 0,22 | 184082 | 22 | – | 29423 | |
| 24 | 42 241-205-1302 | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм К=0,990; | м | 98,01 | 268 | | 26267 | | 26267 | – | 28368 |
| | | | | | – | | – | | – | 2101 | |
| 25 | 43 1116-0501-0203 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР=72 % | м трубопровода | 40 | 2065,81 | 26,23 | 82632 | 1049 | 429 | 58441 | 152359 Казахстан |
| | | | | | 2028,86 | 0,34 | 81154 | 14 | – | 11286 | |
| 26 | 44 241-201-0701 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х1,9 мм К=0,990; | м | 39,6 | 139 | | 5504 | | 5504 | – | 5944 Казахстан |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | 45 1116-1101-0101 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=98 % | м трубопровода | 209 | – | 1,46 | – | 305 | – | 440 | 47087 | Казахстан |
| | | | | | 106,28 | | 22213 | | 86 | 21386 | | |
| | | | | | 104,41 | – | 21822 | – | – | 3488 | | |
| 28 | 46 241-209-1901 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм | шт. | 63 | 28 | | 1764 | | 1764 | – | 1905 | |
| | | | | | – | | – | | – | 141 | | |
| 29 | 47 241-209-1902 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм | шт. | 73 | 42 | | 3066 | | 3066 | – | 3311 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 245 | | |
| 30 | 48 241-209-2008 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32x25x32 мм | шт. | 26 | 79 | | 2054 | | 2054 | – | 2218 | |
| | | | | | – | | – | | – | 164 | | |
| 31 | 49 241-208-2501 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм | шт. | 70 | 16 | | 1120 | | 1120 | – | 1210 | |
| | | | | | – | | – | | – | 90 | | |
| 32 | 50 241-208-2502 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм | шт. | 21 | 31 | | 651 | | 651 | – | 703 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | – | | – | | – | 52 | | |
| 33 | 51 241-208-2503 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм | шт. | 13 | 49 | | 637 | | 637 | – | 688 | |
| | | | | | – | | – | | – | 51 | | |
| 34 | 52 241-210-1001 | Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм | шт. | 27 | 19 | | 513 | | 513 | – | 554 | Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 41 | | |
| 35 | 53 1116-0601-0101 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 % | шт. | 92 | 2613,32 | 114,44 | 240425 | 10528 | 25225 | 148550 | 420093 | |
| | | | | | 2224,7 | 17,9 | 204672 | 1647 | – | 31118 | | |
| 36 | 54 242-303-0102 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70 °С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 20 | шт. | 66 | 2009 | | 132594 | | 132594 | – | 143202 | |
| | | | | | – | | – | | – | 10608 | | |
| 37 | 55 242-303-0103 | Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70 °С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 25 | шт. | 26 | 2813 | | 73138 | | 73138 | – | 78989 | |
| | | | | | – | | – | | – | 5851 | | Казахстан |
| 38 | 56 1118-0701-0210 | Воздухоотводчики. Установка НР=72 % | шт. | 12 | 2932,21 | 399,88 | 35187 | 4799 | 812 | 22819 | 62646 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | 57 | 245-405-1502 | Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15 /прим DN 20/ | шт. | 12 | 2464,68 | 176,43 | 29576 | 2117 | – | 4640 | |
| | | | | | | 3259 | | 39108 | | 39108 | – | 42237 |
| | | | | | | – | | – | | – | 3129 | Казахстан |
| | | **Раздел 5 Канализация бытовая К1** | | | | | | | | | | |
| 40 | 73 | 1116-0501-0102 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР=98 % | м трубопровода | 61 | 966,41 | 4,38 | 58951 | 267 | 268 | 57331 | 125585 |
| | | | | | | 957,63 | 1,41 | 58415 | 86 | – | 9303 | |
| 41 | 74 | 241-203-0107 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм К=0,998; | м | 60,878 | 1094 | | 66601 | | 66601 | – | 71929 |
| | | | | | | – | | – | | – | 5328 | |
| 42 | 75 | 1116-0501-0101 | Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=98 % | м трубопровода | 42 | 1002,45 | 1,8 | 42103 | 76 | 83 | 41131 | 89893 |
| | | | | | | 998,67 | 0,62 | 41944 | 26 | – | 6659 | |
| 43 | 76 | 241-203-0101 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм К=0,998; | м | 41,916 | 270 | | 11317 | | 11317 | – | 12222 Казахстан |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | – | – | – | 905 | | |
| 44 | 77 241-208-2505 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм | шт. | 18 | 181 | 3258 | 3258 | – | 3519 | Казахстан |
| | | | | | – | – | – | 261 | | |
| 45 | 78 241-208-3603 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 27 | 281 | 7587 | 7587 | – | 8194 | Казахстан |
| | | | | | – | – | – | 607 | | |
| 46 | 79 241-209-2401 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 44 | 130 | 5720 | 5720 | – | 6178 | Казахстан |
| | | | | | – | – | – | 458 | | |
| 47 | 80 241-209-2506 | Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой | шт. | 41 | 514 | 21074 | 21074 | – | 22760 | Казахстан |
| | | | | | – | – | – | 1686 | | |
| 48 | 81 241-211-0421 | Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 50x100 мм /прим/ | шт. | 42 | 576 | 24192 | 24192 | – | 26127 | Казахстан |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | – | | – | | – | 1935 | |
| 49 | 82 241-213-0103 | Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 50 мм | шт. | 17 | 550 | | 9350 | | 9350 | – | 10098 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 748 | |
| 50 | 83 241-213-0107 | Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм | шт. | 23 | 2391 | | 54993 | | 54993 | – | 59392 |
| | | | | | – | | – | | – | 4399 | |
| 51 | 84 241-220-0204 | Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 26 | 642 | | 16692 | | 16692 | – | 18027 |
| | | | | | – | | – | | – | 1335 | |
| 52 | 85 241-216-0203 | Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм | шт. | 61 | 145 | | 8845 | | 8845 | – | 9553 |
| | | | | | – | | – | | – | 708 | |
| 53 | 86 241-216-0201 | Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм | шт. | 42 | 45 | | 1890 | | 1890 | – | 2041 |
| | | | | | – | | – | | – | 151 | |
| 54 | 87 1122-0801-0105 | Прочистка в приямке (лючке). Установка (примен.) на 100мм НР=99 % К=6,000; | т фасонных частей | 0,0834 | 1287259,69 | 653256,25 | 107357 | 54482 | 1561 | 67391 | 188728 |
| | | | | | 615284,16 | 200920,36 | 51315 | 16757 | – | 13980 | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | 88 214-101-0201 | Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм К=6,000; | т | 0,057 | 464522 | 26478 | 26478 | – | 28596 |
| | | | | | – | – | – | 2118 | |
| 56 | 89 214-201-0102 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм К=6,000; | т | 0,0264 | 424901 | 11217 | 11217 | – | 12114 |
| | | | | | – | – | – | 897 | |
| 57 | 90 241-213-0704 | Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм К=6,000; | шт. | 6 | 110 | 660 | 660 | – | 713 |
| | | | | | – | – | – | 53 | |
| 58 | 91 241-208-3603 | Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой К=6,000; | шт. | 12 | 281 | 3372 | 3372 | – | 3642 |
| | | | | | – | – | – | 270 | |
| 59 | 92 241-230-0202 | Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм К=6,000; | шт. | 6 | 365 | 2190 | 2190 | – | 2365 |
| | | | | | – | – | – | 175 | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60 | 93 241-203-0107 | Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм К=6,000; | м | 0,9 | 1094 | | 985 | | 985 | – | 1064 |
| | | | | | – | | – | | – | 79 | |
| 61 | 94 241-102-0231 | Гильзы из труб стальных электросварных прямошовных диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х8,0 мм | м | 0,8 | 18485 | | 14788 | | 14788 | – | 15971 |
| | | | | | – | | – | | – | 1183 | |
| | **Раздел 6 Санитарно-техническое оборудование** | | | | | | | | | | |
| 62 | 95 1117-0101-0106 | Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=98 % | комплект | 10 | 3553,83 | 123,92 | 35538 | 1239 | 2187 | 32048 | 72993 |
| | | | | | 3211,26 | 58,85 | 32113 | 589 | – | 5407 | |
| 63 | 96 244-101-0102 | Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм | комплект | 10 | 8000 | | 80000 | | 80000 | – | 86400 |
| | | | | | – | | – | | – | 6400 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | 97 | 244-104-0601 | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ | шт. | 10 | 785 | | 7850 | | 7850 | – | 8478 |
| | | | | | | – | | – | | – | 628 | |
| 65 | 98 | 244-104-0101 | Пьедестал для умывальника | шт. | 10 | 3977 | | 39770 | | 39770 | – | 42952 |
| | | | | | | – | | – | | – | 3182 | |
| 66 | 99 | 244-104-0403 | Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм x 70 мм | шт. | 10 | 10780 | | 107800 | | 107800 | – | 116424 |
| | | | | | | – | | – | | – | 8624 | |
| 67 | 100 | 1117-0301-0101 | Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР=98 % | комплект | 10 | 4379,67 | 245,87 | 43797 | 2459 | 5341 | 36431 | 86646 |
| | | | | | | 3599,73 | 117,73 | 35997 | 1177 | – | 6418 | |
| 68 | 101 | 244-101-0301 | Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм | комплект | 10 | 8879 | | 88790 | | 88790 | – | 95893 |
| | | | | | | – | | – | | – | 7103 | |
| 69 | 102 | 244-101-0601 | Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм | комплект | 10 | 8876 | | 88760 | | 88760 | – | 95861 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | – | | – | | – | 7101 | | |
| 70 | 103 244-104-0201 | Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза | шт. | 10 | 1372 | | 13720 | | 13720 | – | 14818 |
| | | | | | – | | – | | – | 1098 | |
| 71 | 104 241-220-0204 | Гофра сифон для унитаза диаметром 100 мм | шт. | 10 | 642 | | 6420 | | 6420 | – | 6934 |
| | | | | | – | | – | | – | 514 | Казахстан |
| 72 | 105 1117-0501-0101 | Мойки на одно отделение. Установка НР=72 % | комплект | 6 | 2994,05 | 92,92 | 17964 | 558 | 1993 | 11290 | 31594 |
| | | | | | 2569,01 | 44,53 | 15414 | 267 | – | 2340 | |
| 73 | 106 244-102-0501 | Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500x600x160 мм | шт. | 6 | 4598 | | 27588 | | 27588 | – | 29795 |
| | | | | | – | | – | | – | 2207 | Казахстан |
| 74 | 107 244-104-0601 | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ | шт. | 6 | 785 | | 4710 | | 4710 | – | 5087 |
| | | | | | – | | – | | – | 377 | Казахстан |
| 75 | 108 244-104-0406 | Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором | шт. | 6 | 8762 | | 52572 | | 52572 | – | 56778 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 | 109 | 1117-0101-0112 | Трапы диаметром 100 мм. Установка НР=72 % | | | – | | – | | – | 4206 | | Казахстан |
| | | | | комплект | 1 | 22198,98 | 103,14 | 22199 | 103 | 20795 | 972 | 25025 | |
| | | | | | | 1300,97 | 48,99 | 1301 | 49 | – | 1854 | | Казахстан |
| 77 | 110 | 1117-0201-0101 | Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка НР=72 % | | | | | | | | | | |
| | | | | шт. | 10 | 9339,51 | 39,05 | 93395 | 391 | 82959 | 7362 | 108818 | |
| | | | | | | 1004,55 | 17,9 | 10046 | 179 | – | 8061 | | Казахстан |
| 78 | 115 | 1117-0101-0102 | Ванны купальные стальные. Установка НР=72 % | | | | | | | | | | |
| | | | | комплект | 8 | 3923,97 | 483,29 | 31392 | 3866 | 1835 | 19787 | 55273 | |
| | | | | | | 3211,26 | 224,06 | 25690 | 1792 | – | 4094 | | Казахстан |
| 79 | 116 | 244-102-0203 | Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм | | | | | | | | | | |
| | | | | шт. | 8 | 30995 | | 247960 | | 247960 | – | 267797 | |
| | | | | | | – | | – | | – | 19837 | | |
| 80 | 117 | 244-104-0502 | Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором | | | | | | | | | | |
| | | | | шт. | 8 | 8748 | | 69984 | | 69984 | – | 75583 | |
| | | | | | | – | | – | | – | 5599 | | Казахстан |
| | **Раздел 7 Бассейн** | | | | | | | | | | | | |
| 81 | 118 | 290-000-0001(пл)КП | Отделка внутренней чаши бассейна(Пленка ПВХ Мозайка 1,65х25м) | | | | | | | | | | |
| | | | | к-т | 1 | 856254 | | 856254 | | 856254 | – | 924754 | Казахстан |
| | | | | | | – | | – | | – | 68500 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 82 | 119 | 580-000-0001(пл)(об)КП | Оборудование для фильтрации (Фильтр Roma MEC -500-VT 10м3/час, насос,песок, кварц) | к-т | 1 | 371820 | 371820 | – | – | 371820 | Казахстан |
| | | | | | | – | – | 371820 | – | | |
| 83 | 120 | 580-000-0002(пл)(об)КП | Закладное оборудование для фильтрации (Скриммер, форсунки, донный слив,автодолив) | к-т | 1 | 140596 | 140596 | – | – | 140596 | Казахстан |
| | | | | | | – | – | 140596 | – | | |
| 84 | 121 | 580-000-0003(пл)(об)КП | Обогрев воды бассейна (эл. обогреватель 9 кВт пластиковый) | шт | 1 | 162643 | 162643 | – | – | 162643 | |
| | | | | | | – | – | 162643 | – | | |
| 85 | 122 | 580-000-0004(пл)(об)КП | Автоматика (пульт управления насосом фильтр PAU F и обогрев, кабели) | к-т | 1 | 97586 | 97586 | – | – | 97586 | Казахстан |
| | | | | | | – | – | 97586 | – | | |
| 86 | 123 | 290-000-0002(пл)КП | Фитинги | к-т | 1 | 418400 | 418400 | 418400 | – | 451872 | Казахстан |
| | | | | | | – | – | – | 33472 | | |
| 87 | 124 | 290-000-0003(пл)КП | Лестница 5 ступеней | к-т | 1 | 153182 | 153182 | 153182 | – | 165437 | Казахстан |
| | | | | | | – | – | – | 12255 | | |
| 88 | 125 | 290-000-0004(пл)КП | Монтаж обрудования, запуск бассейна | к-т | 1 | 353286 | 353286 | 353286 | – | 381549 | Казахстан |
| | | | | | | – | – | – | 28263 | | |
| 89 | 126 | 290-000-0005(пл)КП | Материалы для запуска бассейна | к-т | 1 | 83239 | 83239 | 83239 | – | 89898 | |
| | | | | | | – | – | – | 6659 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 90 | 127 | 290-000-0006(пл)КП | Доставка | к-т | 1 | 17857 | 17857 | 17857 | – | 19286 | Казахстан |
| | | | | | | – | – | – | 1429 | | |
| 91 | 128 | 580-000-0005(пл)(об)КП | Электрическая печь Club размер 505x430x700 мм | шт | 1 | 560214 | 560214 | – | – | 560214 | Казахстан |
| | | | | | | – | – | 560214 | – | | |
| 92 | 129 | 580-000-0006(пл)(об)КП | Пульт управления С-150 | шт | 1 | 205111 | 205111 | – | – | 205111 | |
| | | | | | | – | – | 205111 | – | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Итого** | **8 192 591** | Казахстан |
| в том числе | | |
| - зарплата рабочих-строителей, тенге | 1 107 632 | |
| - затраты на эксплуатацию машин, тенге | 87 334 | Казахстан |
| - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | 25 522 | |
| - материалы, изделия и конструкции, тенге | 4 017 229 | |
| - оборудование, тенге | 1 537 970 | Казахстан |
| - накладные расходы, тенге | 949 490 | |
| в т.ч. зарплата, тенге | 85 455 | |
| - сметная прибыль (8 %), тенге | 492 938 | Казахстан |
| **Всего по смете** | **8 192 591** | |

**Смета 2-1-3 Отопление и вентиляция**

Казахстан

**Раздел 1 Отопление**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 7 | 242-207-3701 | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 68 | 953 | 64804 | 64804 | – | 69988 | Казахстан |
| | | | | | | – | – | – | 5184 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 8 242-207-3702 | | | | | | | | | | |
| | | Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 8 | 1492 | | 11936 | | 11936 | – | 12891 |
| | | | | | – | | – | | – | 955 | Казахстан |
| 3 | 9 1116-0301-0101 | | | | | | | | | | |
| | | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР=98 % | м трубопровода | 165 | 1604,77 | 25,36 | 264787 | 4184 | 177479 | 83039 | 375652 |
| | | | | | 503,78 | 9,76 | 83124 | 1610 | – | 27826 | Казахстан |
| 4 | 10 1116-0301-0102 | | | | | | | | | | |
| | | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=98 % | м трубопровода | 490 | 1729 | 25,36 | 847210 | 12426 | 587931 | 246601 | 1181316 |
| | | | | | 503,78 | 9,76 | 246852 | 4782 | – | 87505 | |
| 5 | 11 1116-0301-0103 | | | | | | | | | | |
| | | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР=98 % | м трубопровода | 45 | 1426,31 | 25,36 | 64184 | 1141 | 40373 | 22647 | 93777 |
| | | | | | 503,78 | 9,76 | 22670 | 439 | – | 6946 | Казахстан |
| 6 | 12 1116-0301-0104 | | | | | | | | | | |
| | | Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР=98 % | м трубопровода | 35 | 2019,85 | 25,36 | 70695 | 888 | 52175 | 17615 | 95375 |
| | | | | | 503,78 | 9,76 | 17632 | 342 | – | 7065 | Казахстан |

**Раздел 3 Вентиляция**

**3.1 ВЕ1**

Казахстан

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 32 | 1120-0101-0302 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР=98 % | м2 поверхности воздуховодов | 62,72 | 7227,94 | 71,2 | 453336 | 4466 | 303665 | 144061 | 645189 |
| | | | | | | 2315,14 | 28,62 | 145206 | 1795 | – | 47792 | |
| 8 | 33 | 1120-0101-0302 | Отводы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /размеры 200х120 мм/ НР=98 % | м2 поверхности воздуховодов | 4,23 | 7227,94 | 71,2 | 30574 | 301 | 20480 | 9716 | 43513 |
| | | | | | | 2315,14 | 28,62 | 9793 | 121 | – | 3223 | |

**3.2 ВЕ2**

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 35 | 1120-0101-0302 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР=98 % | м2 поверхности воздуховодов | 76,8 | 7227,94 | 71,2 | 555106 | 5468 | 371835 | 176401 | 790028 | |
| | | | | | | 2315,14 | 28,62 | 177803 | 2198 | – | 58521 | | |
| 10 | 36 | 1120-0101-0302 | Отводы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /размеры 200х120 мм/ НР=98 % | м2 поверхности воздуховодов | 5,64 | 7227,94 | 71,2 | 40766 | 402 | 27307 | 12954 | 58018 | Казахстан |
| | | | | | | 2315,14 | 28,62 | 13057 | 161 | – | 4298 | | |

**3.3 П1**

Казахстан

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 37 | 1120-2501-0105 | Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 63 тыс м3/час. Установка НР=98 % | камера | 1 | 336745,03 | 26065,99 | 336745 | 26066 | 24498 | 289842 | 676714 | |
| | | | | | | 286181,12 | 9575,77 | 286181 | 9576 | – | 50127 | | Казахстан |
| 12 | 38 | 580-000-0001(пл)(об) | Приточная установка RW-L-80-50-3-B/1-C/L3-D/9, L=5100 м3/ч, Р=200Па | к-т | 1 | 1776454 | | 1776454 | | – | – | 1776454 | |
| | | | | | | – | | – | | 1776454 | – | | |
| 13 | 40 | 1120-0101-0310 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР=98 % | м2 поверхности воздуховодов | 17,8 | 7605,42 | 56,48 | 135376 | 1005 | 101725 | 32385 | 181182 | |
| | | | | | | 1834,07 | 22,46 | 32646 | 400 | – | 13421 | | Казахстан |
| 14 | 41 | 1120-0101-0312 | Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка НР=98 % | м2 поверхности воздуховодов | 5,2 | 6849,33 | 47,58 | 35617 | 247 | 29569 | 5763 | 44690 | |
| | | | | | | 1115,48 | 15,6 | 5800 | 81 | – | 3310 | | Казахстан |
| 15 | 42 | 1120-0101-0310 | Переходы и отводы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /переходы размером 500x300/400x250 мм, отводы 500x300 мм, 400x250 мм/ НР=98 % | м2 поверхности воздуховодов | 3,693 | 7605,13 | 56,19 | 28086 | 208 | 21105 | 6719 | 37589 | |
| | | | | | | 1834,07 | 22,46 | 6773 | 83 | – | 2784 | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 43 1120-0101-0312 | Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /размером 800x500/500x300 мм/ НР=98 % | м2 поверхности воздуховодов | 0,889 | 6849,18 | 47,43 | 6089 | 42 | 5055 | 986 | 7641 |
| | | | | | 1115,48 | 15,6 | 992 | 14 | – | 566 | |
| | **3.4 В1** | | | | | | | | | | |

| | |
|---|---|
| **Итого** | **6 090 017** |
| в том числе | |
| - зарплата рабочих-строителей, тенге | 1 048 529 |
| - затраты на эксплуатацию машин, тенге | 56 844 |
| - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | 21 602 |
| - материалы, изделия и конструкции, тенге | 1 839 937 |
| - оборудование, тенге | 1 776 454 |
| - накладные расходы, тенге | 1 048 729 |
| в т.ч. зарплата, тенге | 94 385 |
| - сметная прибыль (8 %), тенге | 319 523 |
| **Всего по смете** | **6 090 017** |

**Смета 2-1-4 Электроснабжение**

**Раздел 3 Установочные изделия**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 15 1121-0202-0201 | Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72 % | шт. | 22 | 270,73 | 0,27 | 5956 | 6 | 743 | 3751 | 10484 |
| | | | | | 236,69 | 0,13 | 5207 | 3 | – | 777 | |
| 2 | 16 247-212-0102 | Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 | шт. | 15 | 401 | | 6015 | | 6015 | – | 6496 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | – | | – | | – | 481 | |
| 3 | 17 247-214-0120 | Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 | шт. | 7 | 636 | | 4452 | | 4452 | – | 4808 |
| | | | | | – | | – | | – | 356 | |
| 4 | 18 247-202-0104 | Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм, IP55 | шт. | 25 | 829 | | 20725 | | 20725 | – | 22383 |
| | | | | | – | | – | | – | 1658 | |
| 5 | 19 1310-0902-1212 | Коробка. Монтаж оборудования НР=72 % | шт. | 11 | 329,91 | – | 3629 | – | 418 | 2312 | 6416 |
| | | | | | 291,87 | – | 3211 | – | – | 475 | |
| 6 | 20 247-202-0701 | Коробка уравнивания потенциалов для открытой установки КУП IP54 /прим/ | шт. | 11 | 479 | | 5269 | | 5269 | – | 5691 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 422 | |
| | **Раздел 4 Кабели и провода** | | | | | | | | | | |
| 7 | 21 1308-0206-2201 | Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 % | м | 1510 | 88,83 | 0,86 | 134133 | 1299 | 28192 | 75712 | 226633 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 69,3 | 0,34 | 104643 | 513 | – | 16788 | |
| 8 | 22 1308-0206-2202 | Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 % | м | 156 | 104,58 | 1,72 | 16314 | 268 | 3073 | 9419 | 27792 |
| | | | | | 83,16 | 0,7 | 12973 | 109 | – | 2059 | |
| 9 | 23 1308-0206-2203 | Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 % | м | 270 | 122,91 | 3,45 | 33186 | 932 | 6059 | 19130 | 56501 |
| | | | | | 97,02 | 1,39 | 26195 | 375 | – | 4185 | |
| 10 | 24 243-107-0905 | Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66 | км | 0,27 | 2268189 | | 612411 | | 612411 | – | 661404 Казахстан |
| | | | | | – | | – | | – | 48993 | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 25 | 243-107-0502 | Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,71 | 364508 | 258801 | 258801 | – | 279505 Казахстан |
| | | | | | | – | – | – | 20704 | |
| 12 | 26 | 243-107-0501 | Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 | км | 0,77 | 233523 | 179813 | 179813 | – | 194198 Казахстан |
| | | | | | | – | – | – | 14385 | |
| 13 | 27 | 243-602-0105 | Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки РКГМ 6 мм2 /прим/ | км | 0,016 | 242101 | 3874 | 3874 | – | 4184 Казахстан |
| | | | | | | – | – | – | 310 | |
| 14 | 28 | 243-142-0107 | Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2 | км | 0,03 | 99903 | 2997 | 2997 | – | 3237 Казахстан |
| | | | | | | – | – | – | 240 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | 29 | 243-142-0109 | Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2 | км | 0,1 | 158098 | | 15810 | | 15810 | – | 17075 | Казахстан |
| | | | | | | – | | – | | – | 1265 | | |
| 16 | 30 | 243-602-0104 | Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки ПуГВнг(А)-LS 4 мм2 /прим/ | км | 0,04 | 180643 | | 7226 | | 7226 | – | 7804 | Казахстан |
| | | | | | | – | | – | | – | 578 | | |
| | | **Раздел 5 Электромонтажные материалы** | | | | | | | | | | | |
| 17 | 31 | 1121-0101-0205 | Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР=72 % | м | 1800 | 253,38 | 2,9 | 456084 | 5220 | 9018 | 318311 | 836347 | |
| | | | | | | 245,47 | 0,14 | 441846 | 252 | – | 61952 | | |
| 18 | 32 | 241-207-0302 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм | м | 1800 | 32 | | 57600 | | 57600 | – | 62208 | |
| | | | | | | – | | – | | – | 4608 | | |
| 19 | 33 | 1308-0206-2104 | Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка НР=72 % | ввод | 6 | 2087,25 | – | 12524 | – | 4208 | 5988 | 19993 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1386 | – | 8316 | – | – | 1481 | |
| | | **Раздел 6 Металлоизделия** | | | | | | | | | |
| 20 | 34 | 1308-0208-0103 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР=72 % | шт. | 6 | 3010,09 | 112,88 | 18061 | 677 | 11562 | 4311 | 24162 |
| | | | | | | 970,2 | 27,82 | 5821 | 167 | – | 1790 | |
| 21 | 35 | 1308-0208-0204 | Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола НР=72 % | м | 20 | 423,46 | 52,94 | 8469 | 1059 | 3252 | 3229 | 12634 |
| | | | | | | 207,9 | 16,34 | 4158 | 327 | – | 936 | |
| 22 | 36 | 1308-0208-0202 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 % | м | 6 | 864,6 | 24,37 | 5188 | 146 | 3877 | 871 | 6544 |
| | | | | | | 194,04 | 7,65 | 1164 | 46 | – | 485 | |

| | |
|---|---|
| **Итого** | **2 496 499** |
| в том числе | |
| - зарплата рабочих-строителей, тенге | 613 534 |
| - затраты на эксплуатацию машин, тенге | 9 607 |
| - в т.ч. зарплата машинистов, тенге | 1 792 |
| - материалы, изделия и конструкции, тенге | 1 245 395 |
| - накладные расходы, тенге | 443 034 |
| в т.ч. зарплата, тенге | 39 873 |
| - сметная прибыль (8 %), тенге | 184 928 |
| **Всего по смете** | **2 496 499** |
| **Всего по акту** | 36 528 545 |

| | |
|---|---|
| Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8 | 398 569 |
| **Непредвиденные работы и затраты (2 %)** | **738 542** |
| **в текущих ценах с 20.09.21 г.** | 37 665 656,74 |
| **в текущих и прогнозных ценах на 2022 г, (Иинф = 1,050)** | 39 548 939,58 |
| **Итого по акту с понижающим коэффициентом к=0,95000000205** | 37 571 492,68 |
| **Налог на добавленную стоимость, НДС 12%** | 4 508 579,12 |
| **Итого по акту с учетом скидочного коэффициента** | **42 080 071,80** |

**Сдал (Подрядчик)**

**Товарищество с ограниченной ответственностью "Промжилстройкомплекс" , БИН/ИИН 970240004044**

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

**Директор** **Овцынов В.В.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

**Принял (Заказчик)**

**ГУ "Отдел строительства г. Павлодара", БИН 060140013382**

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

**Заведующий производственного сектора** **Абдыгаликов Б.Ж.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

**Авторский надзор**

**ТОО "АрхПроект-А", БИН 130340014760**

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

**Директор** **Уахитова Д.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

**Техназдор**

**ТОО "Аймереке" , БИН/ИИН930540000893, ат. № KZ47VJE00048433, KZ65VJE00050868, KZ65VJE00040737**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентиф.номер, № аттестата или приказа, подпись)

**Эксперт технического надзора** **Ноженко В.А.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)