Утверждаю
приказом председателя агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищного-комунального хозяйства
от "02" ___05__ 2012 г.
№ 170

Заказчик: КГУ Управление строительства г. Алматы
Подрядчик: ТОО "КА Строй ЛТД"
Наименование строительства и его адрес: Строительства детского сада на 140 мест расположенный на закрепленном земельном участке в мкр. "Аккент" Алатауского района г.Алматы

СПРАВКА № 9
стоимости выполненных работ и затрат
2 декабря 2015 г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Номер | Дата | Наименование | Код | Наименование | Код |
| | | 81-ОБ | 29.05.2015г. | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| Наименование объектов пусковых комплексов, работ | Стоимость выполненных работ из графы I | | | | | | | | В т.ч. НДС | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начало года по отчетный месяц | В отчетном месяце без НДС | СМР (в сметных базовых ценах | Из них | | Стоимость прочих затрат, не входящих в | Дополнительные затраты | | | |
| | | | | В отчетном месяце | По монтажу оборудования | | На приобретение материалов | На дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Всего по стройке | 339 748 000 | 43 244 444 | | | | | | | 5 189 333 | 48 433 777 |

Заказчик:
И.О. Зам. Руководителя
КГУ Управления строительста г.Алматы
2015 г.
Токтарбаев М.А.

Подрядчик:
Директор
ТОО "КА Строй ЛТД"
Кисенбаев С.Е.

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Ка Строй ЛТД"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительства детского сада на 140 мест расположенный на закрепленном земельном участке в мкр. "Аккент" Алатауского района г.Алматы**
наименование, адрес

Объект **Общестроительные работы.Локальная смета 2-1-1**

Договор подряда номер **81-ОБ**
дата **29.05.2015 г.**

# А К Т № 24
## о приемке выполненных работ за декабрь 2015 г.

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество / Единица измерения | Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| | | | **Раздел: Полы** | | | | | | | | | | |
| 1 | 100 | Е0106-36-4 | **Железнение поверхности** | 72,15 | 57,48 | 0,23 | 4147 | 17 | 3893 | 0,29 | 21 | | |
| | | | | м2 | 51,3 | 0,09 | 3701 | 6 | 105 | 0 | 0 | | |
| 2 | 112 | Е0106-36-4 | **Железнение поверхности** | 4 | 57,48 | 0,23 | 230 | 1 | 216 | 0,29 | 1 | | |
| | | | | м2 | 51,3 | 0,09 | 205 | 0 | 105 | 0 | 0 | | |
| | | | **Итого по разделу: Полы** | | | | 4377 | | | | | | |
| | | | **Раздел: Окна** | | | | | | | | | | |
| 3 | 114 | Е0110-91-8#Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | **Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2** | 5,764 | 348,93 | 18,88 | 2011 | 109 | 1228 | 1,02 | 6 | | |
| | | | | м2 | 171,01 | 6,57 | 986 | 38 | 120 | 0,03 | 0 | | |
| | | | **Итого по разделу: Окна** | | | | 2011 | | | | | | |
| | | | **Раздел: Лестницы** | | | | | | | | | | |
| 4 | 139 | Е0115-68-2 | **Оштукатуривание лестничных маршей улучшенное с отделкой косоуров** | 3,5 | 574,95 | 6,14 | 2013 | 22 | 761 | 1,17 | 4 | | |
| | | | | м2 | 205,2 | 1,94 | 718 | 7 | 105 | 0,04 | 0 | | |
| 5 | 140 | Е0113-26-6 | **Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза** | 11,892 | 20,36 | 0,02 | 242 | 0 | 45 | 0,02 | 0 | | |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 49 | 0 | 90 | 0 | 0 | | |
| | | | **Итого по разделу: Лестницы** | | | | 2255 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Раздел: Отделочные работы | | | | | | | | |
| 6 | 141 | Е0115-69-3 | Отделка из сборных элементов и плит под окраску потолков | 104,16 | 13,77 | 0,35 | 1434 | 36 | 976 | 0,06 | 6 |
| | | | | м2 | 8,78 | 0,14 | 915 | 15 | 105 | 0 | 0 |
| 7 | 145 | Е0115-69-2 | Отделка из сборных элементов под окраску стен и перегородок | 91,08 | 77,31 | 0,65 | 7041 | 59 | 4457 | 0,29 | 27 |
| | | | | м2 | 46,35 | 0,25 | 4222 | 23 | 105 | 0 | 0 |
| 8 | 147 | Е0115-69-2 | Отделка из сборных элементов | 4,04 | 77,31 | 0,65 | 312 | 3 | 198 | 0,29 | 1 |
| | | | | м2 | 46,35 | 0,25 | 187 | 1 | 105 | 0 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Отделочные работы | | | | 8788 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Разные работы | | | | | | | | |
| 9 | 164 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки, В3,5 | 1,7 | 3951,97 | 66,01 | 6718 | 112 | 394 | 1,35 | 2 |
| | | | | м3 | 195,75 | 24,93 | 333 | 42 | 105 | 0,12 | 0 |
| 10 | 165 | Е0106-1-22 | Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов, В15 | 15,47 | 6315,69 | 353,46 | 97704 | 5468 | 11671 | 3,6 | 56 |
| | | | | м3 | 585 | 133,52 | 9050 | 2066 | 105 | 0,65 | 10 |
| 11 | 171 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности | 69,379 | 245,44 | 3,82 | 17028 | 265 | 3176 | 0,21 | 15 |
| | | | | м2 | 37,35 | 1,44 | 2591 | 100 | 118 | 0,01 | 0 |
| 12 | 172 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную, пазух в грунтах 2 группы | 44,376 | 134,1 | 0 | 5951 | 0 | 6724 | 0,97 | 43 |
| | | | | м3 | 134,1 | 0 | 5951 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 13 | 173 | Е0109-29-1 | Монтаж ограждения | 1,034 | 13711,47 | 5475,87 | 14182 | 5664 | 6137 | 28,9 | 30 |
| | | | | т | 5040 | 1552,87 | 5213 | 1606 | 90 | 5,46 | 6 |
| 14 | 174 | С12021-267 | Ограждение | 1,034 | 133700 | | 138286 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 15 | 175 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 96,384 | 20,36 | 0,02 | 1962 | 2 | 361 | 0,02 | 2 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 401 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 16 | 176 | Е0111-27-1 | Устройство покрытий на цементном растворе из бетонных плиток | 97 | 213,9 | 16,79 | 20748 | 1629 | 14064 | 0,73 | 70 |
| | | | | м2 | 111,6 | 6,28 | 10825 | 609 | 123 | 0,03 | 3 |
| 17 | 177 | С143003-40 | Плитка тротуарная | 98,94 | 780 | | 77173 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 18 | 178 | Е0115-5-5 | Облицовка плитами облицовочными толщиной 50 мм при числе плит в 1 м2 более 6 | 5,9 | 1890,3 | 32,76 | 11153 | 193 | 10113 | 8,4 | 50 |
| | | | | м2 | 1620 | 12,38 | 9558 | 73 | 105 | 0,06 | 0 |
| 19 | 179 | СПРАЙС лист ТОО "ПСП фирма "Сункар" | Плитка сплиттерная облицовочная 390х190х50 | 5,9 | 741,89 | | 4377 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 20 | 181 | Е0107-20-1 | Установка стальных крепежных элементов, уголок 100х63 | 0,1869 | 105208,57 | 2434,57 | 19663 | 455 | 8601 | 170 | 32 |
| | | | | т | 31950 | 920,25 | 5971 | 172 | 140 | 4,49 | 1 |
| 21 | 182 | Е0106-11-1 | Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой | 0,0142 | 172357,31 | 536,06 | 2447 | 8 | 711 | 289 | 4 |
| | | | | 1т | 47475 | 202,5 | 674 | 3 | 105 | 0,99 | 0 |
| 22 | 183 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки, В3,5 | 3,61 | 3951,97 | 66,01 | 14267 | 238 | 836 | 1,35 | 5 |
| | | | | м3 | 195,75 | 24,93 | 707 | 90 | 105 | 0,12 | 0 |
| 23 | 184 | Е0106-1-19ПРИМ | Устройство монолитных железобетонных лестниц и площадок, В15 | 8,49 | 6068,42 | 353,46 | 51521 | 3001 | 6766 | 3,64 | 31 |
| | | | | м3 | 625,5 | 133,52 | 5310 | 1134 | 105 | 0,65 | 6 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 189 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности | 148,32 | 245,44 | 3,82 | 36404 | 567 | 6789 | 0,21 | 31 |
| | | | | м2 | 37,35 | 1,44 | 5540 | 214 | 118 | 0,01 | 1 |
| 25 | 190 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную, пазух в грунтах 2 группы | 59,254 | 134,1 | 0 | 7946 | 0 | 8979 | 0,97 | 58 |
| | | | | м3 | 134,1 | 0 | 7946 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 26 | 191 | Е0109-29-1 | Монтаж ограждения | 1,893 | 13711,47 | 5475,87 | 25952 | 10364 | 11230 | 28,9 | 55 |
| | | | | т | 5040 | 1552,87 | 9539 | 2939 | 90 | 5,46 | 10 |
| 27 | 192 | С12021-267 | Ограждение | 1,893 | 133700 | | 253054 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 28 | 193 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 189,52 | 20,36 | 0,02 | 3858 | 4 | 710 | 0,02 | 4 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 788 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 29 | 194 | Е0111-27-1 | Устройство покрытий на цементном растворе из бетонных плиток | 65,62 | 213,9 | 16,79 | 14036 | 1102 | 9514 | 0,73 | 48 |
| | | | | м2 | 111,6 | 6,28 | 7323 | 412 | 123 | 0,03 | 2 |
| 30 | 195 | С143003-40 | Плитка тротуарная | 66,932 | 780 | | 52207 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 31 | 196 | Е0115-5-5 | Облицовка плитами облицовочными толщиной 50 мм при числе плит в 1 м2 более 6 | 20,4 | 1890,3 | 32,76 | 38562 | 668 | 34966 | 8,4 | 171 |
| | | | | м2 | 1620 | 12,38 | 33048 | 253 | 105 | 0,06 | 1 |
| 32 | 197 | СПРАЙС лист ТОО "ПСП фирма "Сункар" | Плитка сплиттерная облицовочная 390х190х50 | 20,4 | 741,89 | | 15135 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 33 | 199 | Е0107-20-1 | Установка стальных крепежных элементов, уголок 100х63 | 0,0388 | 105208,57 | 2434,57 | 4082 | 94 | 1786 | 170 | 7 |
| | | | | т | 31950 | 920,25 | 1240 | 36 | 140 | 4,49 | 0 |
| 34 | 200 | Е0106-11-1 | Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой | 0,019 | 172357,31 | 536,06 | 3275 | 10 | 951 | 289 | 5 |
| | | | | 1т | 47475 | 202,5 | 902 | 4 | 105 | 0,99 | 0 |
| 35 | 201 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки, В3,5 | 0,42 | 3951,97 | 66,01 | 1660 | 28 | 97 | 1,35 | 1 |
| | | | | м3 | 195,75 | 24,93 | 82 | 10 | 105 | 0,12 | 0 |
| 36 | 202 | Е0106-1-19ПРИМ | Устройство монолитных железобетонных лестниц и площадок, В15 | 5,51 | 6068,42 | 353,46 | 33437 | 1948 | 4391 | 3,64 | 20 |
| | | | | м3 | 625,5 | 133,52 | 3447 | 736 | 105 | 0,65 | 4 |
| 37 | 207 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности | 74,8 | 245,44 | 3,82 | 18359 | 286 | 3424 | 0,21 | 16 |
| | | | | м2 | 37,35 | 1,44 | 2794 | 108 | 118 | 0,01 | 1 |
| 38 | 208 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную, пазух в грунтах 2 группы | 24,072 | 134,1 | 0 | 3228 | 0 | 3648 | 0,97 | 23 |
| | | | | м3 | 134,1 | 0 | 3228 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 39 | 209 | Е0107-60-3 | Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида | 3,05 | 277,64 | 6,56 | 847 | 20 | 431 | 0,57 | 2 |
| | | | | м | 98,55 | 2,48 | 301 | 8 | 140 | 0,01 | 0 |
| 40 | 210 | С12021-96 | Ограждения | 0,0631 | 177400 | | 11194 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 41 | 211 | Е0113-26-6 К=2 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 130 | 40,72 | 0,04 | 5293 | 5 | 973 | 0,04 | 6 |
| | | | | м2 | 8,32 | 0 | 1082 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 42 | 212 | Е0111-27-1 | Устройство покрытий на цементном растворе из бетонных плиток | 27,4 | 213,9 | 16,79 | 5861 | 460 | 3973 | 0,73 | 20 |
| | | | | м2 | 111,6 | 6,28 | 3058 | 172 | 123 | 0,03 | 1 |
| 43 | 213 | С143003-40 | Плитка тротуарная | 27,948 | 780 | | 21799 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44 | 214 | Е0115-5-5 | Облицовка плитами облицовочными толщиной 50 мм при числе плит в 1 м2 более 6 | 0,8 | 1890,3 | 32,76 | 1512 | 26 | 1371 | 8,4 | 7 |
| | | | | м2 | 1620 | 12,38 | 1296 | 10 | 105 | 0,06 | 0 |
| 45 | 215 | СПРАЙС лист ТОО "ПСП фирма "Сункар" | Плитка сплиттерная облицовочная 390х190х50 | 0,8 | 741,89 | | 594 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 46 | 217 | Е0107-20-1 | Установка стальных крепежных элементов, уголок 100х63 | 0,0196 | 105208,57 | 2434,57 | 2062 | 48 | 902 | 170 | 3 |
| | | | | т | 31950 | 920,25 | 626 | 18 | 140 | 4,49 | 0 |
| 47 | 218 | Е0106-11-1 | Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой | 0,0015 | 172357,31 | 536,06 | 259 | 1 | 75 | 289 | 0 |
| | | | | 1т | 47475 | 202,5 | 71 | 0 | 105 | 0,99 | 0 |
| 48 | 219 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки, В3,5 | 0,84 | 3951,97 | 66,01 | 3320 | 55 | 195 | 1,35 | 1 |
| | | | | м3 | 195,75 | 24,93 | 164 | 21 | 105 | 0,12 | 0 |
| 49 | 220 | Е0106-1-19ПРИМ | Устройство монолитных железобетонных лестниц и площадок, В15 | 5,89 | 6068,42 | 353,46 | 35743 | 2082 | 4694 | 3,64 | 21 |
| | | | | м3 | 625,5 | 133,52 | 3684 | 786 | 105 | 0,65 | 4 |
| 50 | 225 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности | 38,234 | 245,44 | 3,82 | 9384 | 146 | 1750 | 0,21 | 8 |
| | | | | м2 | 37,35 | 1,44 | 1428 | 55 | 118 | 0,01 | 0 |
| 51 | 226 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную, пазух в грунтах 2 группы | 14,012 | 134,1 | 0 | 1879 | 0 | 2123 | 0,97 | 14 |
| | | | | м3 | 134,1 | 0 | 1879 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 52 | 227 | Е0107-60-3 | Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида | 8 | 277,64 | 6,56 | 2221 | 52 | 1132 | 0,57 | 5 |
| | | | | м | 98,55 | 2,48 | 788 | 20 | 140 | 0,01 | 0 |
| 53 | 228 | С12021-96 | Ограждения | 0,1626 | 177400 | | 28845 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 54 | 229 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 17,94 | 20,36 | 0,02 | 365 | 0 | 67 | 0,02 | 0 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 75 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 55 | 230 | Е0111-27-1 | Устройство покрытий на цементном растворе из бетонных плиток | 14,9 | 213,9 | 16,79 | 3187 | 250 | 2160 | 0,73 | 11 |
| | | | | м2 | 111,6 | 6,28 | 1663 | 94 | 123 | 0,03 | 0 |
| 56 | 231 | С143003-40 | Плитка тротуарная | 15,198 | 780 | | 11854 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 57 | 232 | Е0115-5-5 | Облицовка плитами облицовочными толщиной 50 мм при числе плит в 1 м2 более 6 | 8,5 | 1890,3 | 32,76 | 16068 | 278 | 14569 | 8,4 | 71 |
| | | | | м2 | 1620 | 12,38 | 13770 | 105 | 105 | 0,06 | 1 |
| 58 | 233 | СПРАЙС лист ТОО "ПСП фирма "Сункар" | Плитка сплиттерная облицовочная 390х190х50 | 8,5 | 741,89 | | 6306 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 59 | 235 | Е0107-20-1 | Установка стальных крепежных элементов, уголок 100х63 | 0,0836 | 105208,57 | 2434,57 | 8795 | 204 | 3847 | 170 | 14 |
| | | | | т | 31950 | 920,25 | 2671 | 77 | 140 | 4,49 | 0 |
| 60 | 236 | Е0106-11-1 | Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой | 0,0042 | 172357,31 | 536,06 | 724 | 2 | 210 | 289 | 1 |
| | | | | 1т | 47475 | 202,5 | 199 | 1 | 105 | 0,99 | 0 |
| 61 | 237 | Е0108-3-2 | Устройство щебеночного основания | 0,51 | 1679,27 | 100,89 | 856 | 51 | 97 | 0,85 | 0 |
| | | | | м3 | 123,75 | 38,25 | 63 | 20 | 118 | 0,18 | 0 |
| 62 | 238 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной отмостки | 1,02 | 4550,71 | 66,01 | 4642 | 67 | 236 | 1,35 | 1 |
| | | | | м3 | 195,75 | 24,93 | 200 | 25 | 105 | 0,12 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 239 | Е0106-11-10 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 0,0311 | 5239,08 | 327,33 | 163 | 10 | 66 | 11,6 | 0 |
| | | | | 1т | 1890 | 123,75 | 59 | 4 | 105 | 0,6 | 0 |
| 64 | 241 | Е0111-27-1 | Устройство покрытий на цементном растворе из бетонных плиток | 10,2 | 213,9 | 16,79 | 2182 | 171 | 1479 | 0,73 | 7 |
| | | | | м2 | 111,6 | 6,28 | 1138 | 64 | 123 | 0,03 | 0 |
| 65 | 242 | С143003-40 | Плитка тротуарная | 10,404 | 780 | | 8115 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 66 | 243 | Е0111-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 10,2 | 188,46 | 9,95 | 1922 | 101 | 702 | 0,36 | 4 |
| | | | | м2 | 52,2 | 3,74 | 532 | 38 | 123 | 0,02 | 0 |
| 67 | 244 | Е0111-11-2 | Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки | 10,2 | 25,07 | 0,67 | -256 | -7 | -11 | 0 | 0 |
| | | | | м2 | 0,63 | 0,25 | -6 | -3 | 123 | 0 | 0 |
| 68 | 266 | Е0108-12-3 | Установка металлических решеток приямков | 0,0775 | 174329,6 | 1941,97 | 13511 | 151 | 704 | 42,3 | 3 |
| | | | | т | 6975 | 726,75 | 541 | 56 | 118 | 3,55 | 0 |
| 69 | 267 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | 8,283 | 245,44 | 3,82 | 2033 | 32 | 379 | 0,21 | 2 |
| | | | | м2 | 37,35 | 1,44 | 309 | 12 | 118 | 0,01 | 0 |
| 70 | 268 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 9,36 | 20,36 | 0,02 | 191 | 0 | 35 | 0,02 | 0 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 39 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 71 | 269 | Е0115-5-5 | Облицовка плитами облицовочными толщиной 50 мм при числе плит в 1 м2 более 6 | 4,03 | 1890,3 | 32,76 | 7618 | 132 | 6907 | 8,4 | 34 |
| | | | | м2 | 1620 | 12,38 | 6529 | 50 | 105 | 0,06 | 0 |
| 72 | 270 | СПРАЙС лист ТОО "ПСП фирма "Сункар" | Плитка сплиттерная облицовочная 390х190х50 | 4,03 | 741,89 | | 2990 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 73 | 272 | Е0107-20-1 | Установка стальных крепежных элементов, уголок 100х63 | 0,1596 | 105208,57 | 2434,57 | 16791 | 389 | 7345 | 170 | 27 |
| | | | | т | 31950 | 920,25 | 5099 | 147 | 140 | 4,49 | 1 |
| 74 | 273 | Е0111-27-1 | Устройство покрытий на цементном растворе из бетонных, цементных или мозаичных плиток | 6,36 | 213,9 | 16,79 | 1360 | 107 | 922 | 0,73 | 5 |
| | | | | м2 | 111,6 | 6,28 | 710 | 40 | 123 | 0,03 | 0 |
| 75 | 274 | С143003-40 | Плитка тротуарная | 6,487 | 780 | | 5060 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 76 | 275 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки, В3,5 | 0,61 | 3951,97 | 66,01 | 2411 | 40 | 141 | 1,35 | 1 |
| | | | | м3 | 195,75 | 24,93 | 119 | 15 | 105 | 0,12 | 0 |
| 77 | 276 | Е0106-1-19ПРИМ | Устройство монолитных железобетонных лестниц и площадок, В15 | 6,6 | 6068,42 | 353,46 | 40052 | 2333 | 5260 | 3,64 | 24 |
| | | | | м3 | 625,5 | 133,52 | 4128 | 881 | 105 | 0,65 | 4 |
| 78 | 281 | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности | 5,84 | 245,44 | 3,82 | 1433 | 22 | 267 | 0,21 | 1 |
| | | | | м2 | 37,35 | 1,44 | 218 | 8 | 118 | 0,01 | 0 |
| 79 | 282 | Е0111-27-1 | Устройство покрытий на цементном растворе из бетонных плиток | 23 | 213,9 | 16,79 | 4920 | 386 | 3335 | 0,73 | 17 |
| | | | | м2 | 111,6 | 6,28 | 2567 | 144 | 123 | 0,03 | 1 |
| 80 | 283 | С143003-40 | Плитка тротуарная | 23,46 | 780 | | 18299 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 81 | 284 | Е0111-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 23 | 188,46 | 9,95 | 4335 | 229 | 1583 | 0,36 | 8 |
| | | | | м2 | 52,2 | 3,74 | 1201 | 86 | 123 | 0,02 | 0 |
| 82 | 285 | Е0107-60-3 | Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида | 5,8 | 277,64 | 6,56 | 1610 | 38 | 820 | 0,57 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м | 98,55 | 2,48 | 572 | 14 | 140 | 0,01 | 0 |
| 83 | 286 | С12021-96 | Ограждения | 0,15 | 177400 | | 26610 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 84 | 287 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза | 22,08 | 20,36 | 0,02 | 450 | 0 | 83 | 0,02 | 0 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 92 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Разные работы | | | | 1339783 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Стены | | | | | | | | |
| 85 | 325 | Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12 | Облицовка тамбуров влагостойкими гипсоволокнистыми листами с креплением на пристенный металлический каркас | 92,85 | 613,94 | 4,85 | 57004 | 450 | 21865 | 1,29 | 120 |
| | | | | м2 | 222,86 | 1,41 | 20693 | 131 | 105 | 0,01 | 1 |
| 86 | 326 | С11011-2191 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Листы гипсокартонные ГКЛВ, ГОСТ 6266-97, толщина 9,5 мм | 97,493 | 236 | | 23008 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 87 | 327 | Е0126-12-2 | Изоляция плоских поверхностей плитами | 4,643 | 167,6 | 50,15 | 778 | 233 | 514 | 0,53 | 2 |
| | | | | м2 | 92,03 | 18,68 | 427 | 87 | 100 | 0,09 | 0 |
| 88 | 328 | С11031-589 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Плиты теплоизоляционные минеральные ПТЭ-50 из ваты базальтовой энергетической на синтетическом связующем, толщина 40-100 мм | 4,643 | 4916 | | 22823 | | | | |
| | | | | мз | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: Стены | | | | 103613 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Перегородки | | | | | | | | |
| 89 | 364 | Е0110-10-1 | Устройство перегородок в санузлах | 36,564 | 2241,02 | 31,62 | 81941 | 1156 | 6793 | 0,89 | 33 |
| | | | | м2 | 142,88 | 11,95 | 5224 | 437 | 120 | 0,06 | 2 |
| 90 | 365 | С11011-819 | Петля накладная | 38 | 40 | | 1520 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 91 | 366 | С11011-821 | Ручка | 19 | 308 | | 5852 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 92 | 367 | Е0115-165-1 | Улучшенная окраска колером масляным разбеленным перегородок | 63,987 | 165,65 | 1,61 | 10599 | 103 | 5997 | 0,53 | 34 |
| | | | | м2 | 88,65 | 0,61 | 5672 | 39 | 105 | 0 | 0 |
| 93 | 368 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза) | 5,577 | 20,36 | 0,02 | 114 | 0 | 21 | 0,02 | 0 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 23 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 94 | 369 | Е0110-88-3 | Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой с изоляцией | 16,16 | 798,19 | 13,9 | 12899 | 225 | 6341 | 1,92 | 31 |
| | | | | м2 | 321,75 | 5,24 | 5199 | 85 | 120 | 0,03 | 0 |
| 95 | 370 | С11011-596ПРИМЕНИТЕЛЬНО | Гиперплита толщиной 12мм | 0,3394 | 53400 | | 18124 | | | | |
| | | | | 100м2 | | | | | | | |
| 96 | 371 | С11031-594 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Плиты теплоизоляционные минеральные ПТЭ-175 из ваты базальтовой энергетической на синтетическом связующем, толщина 40-100 мм | 0,8322 | 11040 | | 9187 | | | | |
| | | | | мз | | | | | | | |
| 97 | 372 | Е0115-71-1 | Натягивание сетки | 16,16 | 133,23 | 1,19 | 2153 | 19 | 649 | 0,22 | 4 |
| | | | | м2 | 37,8 | 0,45 | 611 | 7 | 105 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Итого по разделу: Перегородки | | | | 142389 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Двери | | | | | | | | |
| 98 | 545 | Е0109-44-4 | Монтаж дверных блоков из алюминиевых профилей с герметическими стеклопакетами | 55,065 | 3617,59 | 202,91 | 199203 | 11173 | 40450 | 3,81 | 210 |
| | | | | м2 | 765 | 51,2 | 42125 | 2819 | 90 | 0,17 | 10 |
| 99 | 551 | Е0110-18-1 | Установка приборов | 15 | 154,5 | 0,37 | 2318 | 6 | 2777 | 0,75 | 11 |
| | | | | шт | 154,13 | 0,14 | 2312 | 2 | 120 | 0 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Двери | | | | 201520 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Витражи | | | | | | | | |
| 100 | 568 | Е0109-44-4 | Монтаж витражей из алюминиевых многокамерных профилей с герметическими стеклопакетами | 45,49 | 3617,59 | 202,91 | 164566 | 9231 | 33416 | 3,81 | 173 |
| | | | | м2 | 765 | 51,2 | 34800 | 2329 | 90 | 0,17 | 8 |
| 101 | 572 | Е0110-18-1 | Установка дверных приборов накладных,доводчик для закрывания | 5 | 154,5 | 0,37 | 773 | 2 | 926 | 0,75 | 4 |
| | | | | шт | 154,13 | 0,14 | 771 | 1 | 120 | 0 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Витражи | | | | 165338 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Лестницы | | | | | | | | |
| 102 | 592 | Е0115-68-2 | Оштукатуривание лестничных улучшенное с отделкой косоуров | 8,139 | 574,95 | 6,14 | 4679 | 50 | 1770 | 1,17 | 10 |
| | | | | м2 | 205,2 | 1,94 | 1670 | 16 | 105 | 0,04 | 0 |
| 103 | 598 | Е0107-60-3 | Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида | 53,4 | 277,64 | 6,56 | 14826 | 350 | 7553 | 0,57 | 30 |
| | | | | м | 98,55 | 2,48 | 5263 | 132 | 140 | 0,01 | 1 |
| 104 | 599 | С12021-96 | Ограждения | 0,413 | 177400 | | 73266 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 105 | 600 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза | 195,966 | 20,36 | 0,02 | 3990 | 4 | 734 | 0,02 | 4 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 815 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 106 | 605 | Е0107-60-3 | Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида | 107,1 | 277,64 | 6,56 | 29735 | 703 | 15148 | 0,57 | 61 |
| | | | | м | 98,55 | 2,48 | 10555 | 266 | 140 | 0,01 | 1 |
| 107 | 606 | С12021-96 | Ограждения | 0,6815 | 177400 | | 120898 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 108 | 607 | Е0106-11-1 | Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой | 0,0054 | 172357,31 | 536,06 | 931 | 3 | 270 | 289 | 2 |
| | | | | 1т | 47475 | 202,5 | 256 | 1 | 105 | 0,99 | 0 |
| 109 | 608 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза | 397,421 | 20,36 | 0,02 | 8091 | 8 | 1488 | 0,02 | 8 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 1653 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Лестницы | | | | 256416 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Лифты | | | | | | | | |
| 110 | 609 | Е0106-22-1 | Устройство лифта, В25 | 2,24 | 10369,97 | 241,1 | 23229 | 540 | 3231 | 8,06 | 18 |
| | | | | м3 | 1282,5 | 91,08 | 2873 | 204 | 105 | 0,44 | 1 |
| 111 | 610 | С12041-4 Изм. и доп.вып.19 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм | 0,0029 | 55620 | | 161 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 112 | 611 | С12041-10 Изм. и доп.вып.19 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм | 0,0211 | 49180 | | 1038 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | т | | | | | | | |
| 113 | 612 | С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм | 0,1394 | 52400 | | 7305 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 114 | 613 | С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм | 0,0894 | 48300 | | 4318 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 115 | 614 | Е0106-11-7 | Установка закладных деталей весом до 4 кг | 0,0108 | 93997,62 | 304,24 | 1015 | 3 | 376 | 198 | 2 |
| | | | | 1т | 33075 | 114,75 | 357 | 1 | 105 | 0,56 | 0 |
| 116 | 615 | Е0109-24-1 | Монтаж каркаса шахты лифтов | 1,428 | 13864,97 | 4022,39 | 19796 | 5743 | 13058 | 56,5 | 81 |
| | | | | т | 9090 | 1071,86 | 12979 | 1530 | 90 | 3,81 | 5 |
| 117 | 616 | С12021-147 | М.конструкции шахты лифта | 1,428 | 103500 | | 147777 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 118 | 617 | ССН РК 8.02-04-2002 т.3 | Доплата на применение марки стали С245 | 1,428 | 1860 | | 2656 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 119 | 618 | Е0111-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | 4,585 | 188,46 | 9,95 | 864 | 46 | 315 | 0,36 | 2 |
| | | | | м2 | 52,2 | 3,74 | 239 | 17 | 123 | 0,02 | 0 |
| 120 | 619 | Е0111-11-2 К=6 | добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки | 4,585 | 150,43 | 4,02 | 690 | 18 | 30 | 0,03 | 0 |
| | | | | м2 | 3,78 | 1,5 | 17 | 7 | 123 | 0,01 | 0 |
| 121 | 620 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 109,748 | 20,36 | 0,02 | 2234 | 2 | 411 | 0,02 | 2 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 457 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Лифты | | | | 211083 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Террасы | | | | | | | | |
| 122 | 638 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | 163,036 | 20,36 | 0,02 | 3319 | 3 | 610 | 0,02 | 3 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 678 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 123 | 639 | Е0107-60-3 | Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида | 39,1 | 277,64 | 6,56 | 10856 | 256 | 5530 | 0,57 | 22 |
| | | | | м | 98,55 | 2,48 | 3853 | 97 | 140 | 0,01 | 0 |
| 124 | 640 | С12021-96 | Ограждения | 0,6303 | 177400 | | 111815 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 125 | 641 | Е0106-11-1 | Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой | 0,0132 | 172357,31 | 536,06 | 2275 | 7 | 661 | 289 | 4 |
| | | | | 1т | 47475 | 202,5 | 627 | 3 | 105 | 0,99 | 0 |
| 126 | 642 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, за 2 раза | 76,357 | 20,36 | 0,02 | 1555 | 2 | 286 | 0,02 | 2 |
| | | | | м2 | 4,16 | 0 | 318 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Террасы | | | | 129820 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Внутренняя отделка | | | | | | | | |
| 127 | 643 | Е0115-69-3 | Отделка из сборных элементов и плит под окраску потолков | 1804,62 | 13,77 | 0,35 | 24846 | 632 | 16902 | 0,06 | 108 |
| | | | | м2 | 8,78 | 0,14 | 15845 | 253 | 105 | 0 | 1 |
| 128 | 645 | Е0115-61-3 | Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым раствором по камню и бетону стен | 1440,65 | 168,08 | 4,07 | 242139 | 5857 | 206708 | 0,74 | 1066 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м2 | 135,68 | 0,97 | 195467 | 1397 | 105 | 0,05 | 74 |
| 129 | 648 | Е0115-64-3 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен | 359,41 | 358,58 | 3,43 | 128877 | 1233 | 28319 | 0,46 | 164 |
| | | | | м2 | 73,73 | 1,31 | 26499 | 471 | 105 | 0,01 | 2 |
| 130 | 652 | Е0115-61-3 | Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым раствором по камню и бетону стен | 46,18 | 168,08 | 4,07 | 7762 | 188 | 6626 | 0,74 | 34 |
| | | | | м2 | 135,68 | 0,97 | 6266 | 45 | 105 | 0,05 | 2 |
| 131 | 655 | Е0115-64-3 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен | 11,15 | 358,58 | 3,43 | 3998 | 38 | 879 | 0,46 | 5 |
| | | | | м2 | 73,73 | 1,31 | 822 | 15 | 105 | 0,01 | 0 |
| 132 | 657 | Е0115-64-3 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм колонн | 220,99 | 358,58 | 3,43 | 79243 | 758 | 17412 | 0,46 | 101 |
| | | | | м2 | 73,73 | 1,31 | 16294 | 289 | 105 | 0,01 | 1 |
| | | | Итого по разделу: Внутренняя отделка | | | | 486865 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Наружная отделка | | | | | | | | |
| 133 | 663 | Е0115-82-1#Изм. и доп. вып. 10, 12 | Устройство наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем по стенам из кирпича и ячеистого бетона с лесов | 1405,3 | 916,12 | 43,81 | 1287427 | 61561 | 631772 | 2,25 | 3165 |
| | | | | м2 | 396,91 | 31,25 | 557778 | 43910 | 105 | 0,14 | 202 |
| 134 | 666 | Е0115-83-1#Изм. и доп. вып. 10 | Установка цокольной планки при устройстве наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем с лесов и люлек | 139 | 116,65 | 1,38 | 16214 | 192 | 7518 | 0,31 | 43 |
| | | | | м | 51,51 | 0 | 7160 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 135 | 667 | Е0115-85-1#Изм. и доп. вып. 10, 12 | Обработка выступающих углов теплоизоляции при устройстве наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем с лесов | 890 | 121,92 | 0,21 | 108509 | 187 | 53295 | 0,33 | 291 |
| | | | | м | 57,03 | 0 | 50757 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 136 | 670 | Е0115-88-1#Изм. и доп. вып. 10 | Герметизация вертикальных швов герметиком при устройстве наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем с лесов | 810 | 16,67 | 0 | 13502 | 0 | 12018 | 0,09 | 73 |
| | | | | м шва | 14,13 | 0 | 11445 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 137 | 671 | Е0112-10-1 | Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали | 39 | 631,99 | 1,24 | 24648 | 48 | 7133 | 0,97 | 38 |
| | | | | м2 | 153,23 | 0,47 | 5976 | 18 | 119 | 0 | 0 |
| 138 | 672 | Е0115-82-3#Изм. и доп. вып. 10, 12 | Устройство наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем по перекрытию из бетона с лесов | 42,4 | 960,09 | 46,9 | 40708 | 1988 | 20881 | 2,51 | 107 |
| | | | | м2 | 437,79 | 31,25 | 18562 | 1325 | 105 | 0,14 | 6 |
| 139 | 675 | Е0115-88-3#Изм. и доп. вып. 10 | Герметизация горизонтальных швов герметиком при устройстве наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем с лесов | 80 | 14,4 | 0 | 1152 | 0 | 996 | 0,08 | 6 |
| | | | | м шва | 11,86 | 0 | 949 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 140 | 677 | Е0108-35-2 | Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ | 1249,72 | 150,62 | 0,62 | 188230 | 775 | 102209 | 0,43 | 544 |
| | | | | м2 | 69,08 | 0,23 | 86331 | 287 | 118 | 0 | 1 |
| | | | Итого по разделу: Наружная отделка | | | | 1680391 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | 4 734 650 | 144028 | | | 7785 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Накладные расходы : | | | | 1 360 927 | 69886 | | | 383 |
| | | | На общестроительные работы | | | | | | | | |
| | | | На металломонтажные работы | | | | 1 416 234 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 104 292 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 1 520 525 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | 6 255 176 | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 375 310 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,8 % | | | | 6 630 486 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 6 749 835 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 6 840 958 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 6 867 957 | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,55742 | | | | 6 935 455 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 17 736 867 | | | | |
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | 354 737 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 18 091 604 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | 2 170 992 | | | | |
| | | | | | | | 20 262 596 | | | | |

**ПРИНЯЛ**
**КГУ Управления строительства г.Алматы**

(подпись)

Алматы қаласы «ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

**ТЕХНАДЗОР**
**ТОО "ТВИК"**

Абишев А.Т.
(подпись)

**СДАЛ**
**Директор**
**ТОО "Ка Строй ЛТД"**

Кисенбаев С.Е.
(подпись)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Ка Строй ЛТД"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительства детского сада на 140 мест расположенный на закрепленном земельном участке в мкр. "Аккент" Алатауского района г.Алматы**
наименование, адрес

Объект **Приобретение и монтаж оборудования, мебели, инвентаря.Локальная смета 2-1-6**

Договор подряда номер **81-ОБ**
дата **29.05.2015 г.**

# А К Т № 25
## о приемке выполненных работ за декабрь 2015 г.

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество / Единица измерения | Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживающих машины: на един. | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **Раздел: Лифты** | | | | | | | | |
| **1** | **302** | **Прайс лист ТОО "Алматылифт"** | **Лифт малый грузовой для установки в шахту, грузоподъемность- 630 кг,количество остановок- 3** | **2 комплект** | **1850785,59** | | **3701571** | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 1850786 | | 3701571 | | | | |
| | | | ***Сметная стоимость оборудования*** | | | | ***3701571*** | | | | |
| | | | **Итого по разделу: Лифты** | | | | **3701571** | | | | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | **3 701 571** | **0** | | | **0** |
| | | | **- оборудования** | | | | **-** | **0** | | | **0** |
| | | | **Накладные расходы :** | | | | **3 701 571** | | | | |
| | | | **Всего накладных расходов:** | | | | | | | | |
| | | | **Итого с накладными** | | | | **-** | | | | |
| | | | **Ненормируемые и непредвиденные затраты :** | | | | **3 701 571** | | | | |
| | | | **Всего ненормируемые и непредвиденные затраты** | | | | | | | | |
| | | | **Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами** | | | | **-** | | | | |
| | | | **Итого с временными, 1,8 %** | | | | **3 701 571** | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %** | | | | **3 701 571** | | | | |
| | | | **Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %** | | | | **3 701 571** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Итого с затратами на выслугу лет, 1 %** | | | | **3 701 571** | | | | |
| | | | **Итого в текущих ценах, к = 2,55742** | | | | **9 466 469** | | | | |
| | | | **Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %** | | | | **189 329** | | | | |
| | | | **Всего с налогами, сборами, обязательными платежами** | | | | **9 655 798** | | | | |
| | | | **Налог на добавленную стоимость, 12 %** | | | | **1 158 696** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | **10 814 494** | | | | |

**ПРИНЯЛ**
**КГУ Управления строительства г.Алматы**

(подпись)

Алматы қаласы «ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

**ТЕХНАДЗОР**
**ТОО "ТВИК"**

Абишев А.Т.
(подпись)

**СДАЛ**
**Директор**
**ТОО "Ка Строй ЛТД"**

Кисенбаев С.
(подпись)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Ка Строй ЛТД"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительства детского сада на 140 мест расположенный на закрепленном земельном участке в мкр. "Аккент" Алатауского района г.Алматы**
наименование, адрес

Объект **Покрытие.Локальная смета 7-2**

Договор подряда номер **81-ОБ**
дата **29.05.2015 г.**

# А К Т № 26
## о приемке выполненных работ за декабрь 2015 г.

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество / Единица измерения | Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживающих машины: на един. | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 1 | E0108-3-3 | **Устройство гравийного основания под фундаменты** | **1,5** | **1219,27** | **100,89** | **1829** | **151** | **287** | **0,85** | **1** |
| | | | | м3 | 123,75 | 38,25 | 186 | 57 | 118 | 0,18 | 0 |
| 2 | 2 | E0106-1-1 | **Устройство бетонной подготовки** | **3** | **5082,13** | **66,01** | **15246** | **198** | **695** | **1,35** | **4** |
| | | | | м3 | 195,75 | 24,93 | 587 | 75 | 105 | 0,12 | 0 |
| 3 | 3 | E0127-14-1 | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка** | **113,3** | **1178,76** | **68,13** | **133554** | **7719** | **5145** | **0,14** | **16** |
| | | | | м3 | 21,38 | 12,76 | 2422 | 1446 | 133 | 0,04 | 5 |
| 4 | 4 | E0127-14-2 | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **169,95** | **864,08** | **73,75** | **146851** | **12534** | **7470** | **0,14** | **24** |
| | | | | м3 | 21,38 | 11,67 | 3634 | 1983 | 133 | 0,04 | 7 |
| 5 | 5 | E0127-22-1 | **Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)+ (толщиной 19 см)** | **1133** | **267,24** | **33,28** | **302785** | **37708** | **24844** | **0,03** | **37** |
| | | | | м2 | 5 | 11,49 | 5665 | 13014 | 133 | 0,04 | 46 |
| 6 | 6 | E0127-26-3#K=4 | **При изменении толщины однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм,добавлять за каждый 1 см** | **1133** | **61,05** | **4,55** | **69172** | **5150** | **3020** | **0** | **3** |
| | | | | м2 | 0,4 | 1,6 | 453 | 1817 | 133 | 0,01 | 6 |
| 7 | 7 | E0127-53-6 | **Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 +(толщиной 7см)** | **1133** | **384,35** | **15,35** | **435465** | **17393** | **16576** | **0,03** | **38** |
| | | | | м2 | 5,94 | 5,06 | 6730 | 5733 | 133 | 0,02 | 20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 8 | Е0127-54-6 К=6 | Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 | 1133 | 270,86 | 0 | 306889 | 0 | 90 | 0 | 1 |
| | | | | м2 | 0,06 | 0 | 68 | 0 | 133 | 0 | 0 |
| 9 | 9 | Е0127-53-1 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ (5см) | 1133 | 443,77 | 15,35 | 502786 | 17393 | 16576 | 0,03 | 38 |
| | | | | м2 | 5,94 | 5,06 | 6730 | 5733 | 133 | 0,02 | 20 |
| 10 | 10 | Е0127-54-1#К=2 | Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 | 1133 | 105,07 | 0 | 119042 | 0 | 30 | 0 | 0 |
| | | | | м2 | 0,02 | 0 | 23 | 0 | 133 | 0 | 0 |
| 11 | 11 | Е0127-14-1 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 23,9 | 1178,76 | 68,13 | 28172 | 1628 | 1085 | 0,14 | 3 |
| | | | | м3 | 21,38 | 12,76 | 511 | 305 | 133 | 0,04 | 1 |
| 12 | 12 | Е0127-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы | 47,8 | 864,08 | 73,75 | 41303 | 3525 | 2101 | 0,14 | 7 |
| | | | | м3 | 21,38 | 11,67 | 1022 | 558 | 133 | 0,04 | 2 |
| 13 | 13 | С11011-1008 Изм. и доп.вып.19 | Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный /ПЦ-ДО/, марки 400 | 6,214 | 7580 | | 47102 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 14 | 14 | Е0127-57-2 | Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком толщиной 60мм | 478 | 99,96 | 42,08 | 47778 | 20114 | 45919 | 0,38 | 182 |
| | | | | м2 | 57,38 | 14,85 | 27428 | 7098 | 133 | 0,07 | 35 |
| 15 | 15 | С143003-33 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Плиты тротуарные из тяжелого бетона В30-35 /ГОСТ 17608-91/, толщина 60 мм | 478 | 600 | | 286800 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 16 | 16 | Е0127-14-2 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы | 106,7 | 864,08 | 73,75 | 92198 | 7870 | 4690 | 0,14 | 15 |
| | | | | м3 | 21,38 | 11,67 | 2281 | 1245 | 133 | 0,04 | 4 |
| 17 | 17 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 т.ч. п-3.9 К=0,86 т.ч. п-3.9 К=0,33 | Установка бетонного поребрика при других видах покрытий сечением 100х200 мм | 792 | 392,09 | 6,63 | 310533 | 5252 | 116330 | 0,7 | 553 |
| | | | | м | 108,68 | 1,76 | 86075 | 1391 | 133 | 0,01 | 5 |
| 18 | 18 | С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Камни бетонные бортовые БР100х20х8 | 12,672 | 26700 | | 338342 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 19 | Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | Установка бортовых бетонных камней | 539 | 435,64 | 6,63 | 234810 | 3574 | 79169 | 0,7 | 376 |
| | | | | м | 108,68 | 1,76 | 58579 | 947 | 133 | 0,01 | 3 |
| 20 | 20 | С143019-81 | Камни бортовые марки БР 300.30.15 | 179,667 | 3130 | | 562357 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | 4 023 014 | 140208 | | | 1300 |
| | | | | | | | 202 394 | 41402 | | | 155 |
| | | | Накладные расходы : | | | | | | | | |
| | | | На общестроительные работы | | | | 324 027 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 324 027 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 4 347 041 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 260 823 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 4 607 864 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,8 % | | | | 4 690 806 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 4 754 132 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 4 772 895 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 4 819 803 | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,55742 | | | | 12 326 257 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 246 525 | | | | |
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | 12 572 782 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 1 508 734 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | 14 081 516 | | | | |

**ПРИНЯЛ**
**КГУ Управления строительства г.Алматы**

(подпись)

**ТЕХНАДЗОР**
**ТОО "ТВИК"**

Абишев А.Т.
(подпись)

**СДАЛ**
**Директор**
**ТОО "Ка Строй ЛТД"**

Кисенбаев С.Е.
(подпись)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Ка Строй ЛТД"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительства детского сада на 140 мест расположенный на закрепленном земельном участке в мкр. "Аккент" Алатауского района г.Алматы**
наименование, адрес

Объект **Внутриплощадочные электрические сети 0,4 КВ наружного освещения прот.240,0М.Локальная смета 4-2**

Договор подряда номер **81-ОБ**
дата **29.05.2015 г.**

**А К Т № 27**
**о приемке выполненных работ за декабрь 2015 г.**

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество / Единица измерения | Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | рабочих, обслуживающих машины | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 1 | Е0101-164-2 | Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | 64,82 | 218,93 | 0 | 14191 | 0 | 16036 | 1,54 | 100 |
| | | | | м3 | 218,93 | 0 | 14191 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 2 | 2 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | 38,952 | 134,1 | 0 | 5223 | 0 | 5902 | 0,97 | 38 |
| | | | | м3 | 134,1 | 0 | 5223 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 3 | 3 | Е0101-17-8 | Погрузка лишнего грунта | 25,868 | 32,23 | 30,77 | 834 | 796 | 245 | 0,01 | 0 |
| | | | | м3 | 1,42 | 8,34 | 37 | 216 | 97 | 0,03 | 1 |
| 4 | 4 | Е010333-А30-1 | Отвозка лишнего грунта на 30 км | 49,667 | 176,4 | 176,4 | 8761 | 8761 | 1752 | 0 | 0 |
| | | | | т | 0 | 35,28 | 0 | 1752 | 100 | 0,74 | 37 |
| 5 | 5 | Е0101-20-2 | Работа на отвале 2-3 группы грунтов | 25,868 | 3,77 | 3,24 | 97 | 84 | 40 | 0 | 0 |
| | | | | м3 | 0,48 | 1,12 | 12 | 29 | 97 | 0 | 0 |
| 6 | 6 | Е0134-103-1 | Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий | 0,076 | 21603,38 | 0 | 1642 | 0 | 1738 | 133 | 10 |
| | | | | кан.-км | 20790 | 0 | 1580 | 0 | 110 | 0 | 0 |
| 7 | 7 | СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ST NETwOrKs" | Труба двустенная диам.90 мм | 76 | 240,9 | | 18308 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 8 | 8 | Ц0108-141-1 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг | 184 | 26,4 | 3,1 | 4858 | 570 | 3426 | 0,11 | 20 |
| | | | | м | 19,1 | 0,5 | 3514 | 92 | 95 | 0 | 1 |
| 9 | 9 | Ц0108-148-1 | Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг | 211 | 27,7 | 2,1 | 5845 | 443 | 4049 | 0,1 | 21 |
| | | | | м | 19,7 | 0,5 | 4157 | 106 | 95 | 0 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 10 | С151601-541 Изм. и доп. вып. 20 | Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х4 мм2 | 0,2652 | 93127 | | 24697 | | | | |
| | | | | 1000м | | | | | | | |
| 11 | 11 | С151601-937ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002 | Кабели силовые, АВВГнг 5Х6-1 ГОСТ 16442-80 | 0,0102 | 50517 | | 515 | | | | |
| | | | | км | | | | | | | |
| 12 | 12 | С151601-365 Изм. и доп. вып. 20 | Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2 | 0,0204 | 22872 | | 467 | | | | |
| | | | | 1000м | | | | | | | |
| 13 | 13 | С151601-380 Изм. и доп. вып. 20 | Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 | 0,1071 | 46226 | | 4951 | | | | |
| | | | | 1000м | | | | | | | |
| 14 | 14 | Ц0108-142-1 | Устройство постели при одном кабеле в траншее | 240 | 36,7 | 27,8 | 8808 | 6672 | 3580 | 0,06 | 14 |
| | | | | м | 8,8 | 6,9 | 2112 | 1656 | 95 | 0,04 | 10 |
| 15 | 15 | Ц0108-143-1 | Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее | 240 | 32,4 | 23,7 | 7776 | 5688 | 3306 | 0,06 | 14 |
| | | | | м | 8,6 | 5,9 | 2064 | 1416 | 95 | 0,03 | 8 |
| 16 | 16 | С143008-92 | Песок природный | 21,6 | 990 | | 21384 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 17 | 17 | С143006-6 Изм. и доп.вып.19 | Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-75 | 1,993 | 9004 | | 17945 | | | | |
| | | | | 1000шт | | | | | | | |
| 18 | 18 | Ц0108-409-1 | Прокладка труб в опоре, диаметр до 25 мм | 100 | 108,6 | 48,9 | 10860 | 4890 | 4921 | 0,22 | 22 |
| | | | | м | 39,6 | 12,2 | 3960 | 1220 | 95 | 0,07 | 7 |
| 19 | 19 | С130804-29 | Труба гофрированная, диаметр 20 мм | 100 | 86,2 | | 8620 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 20 | 20 | Ц0108-530-4 | Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А | 1 | 782,9 | 17,9 | 783 | 18 | 370 | 3 | 3 |
| | | | | шт | 387 | 2,3 | 387 | 2 | 95 | 0,01 | 0 |
| 21 | 21 | СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ" | Пускатель магнитный ПМЛ-122002 | 1 | 1571,06 | | 1571 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 22 | 22 | Ц0111-31-1 | Монтаж реле | 1 | 68,91 | 0 | 69 | 0 | 57 | 0,5 | 1 |
| | | | | шт | 63 | 0 | 63 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 23 | 23 | СПРАЙС-ЛИСТ АО "AlAgEuM ElECTriC" | Фотореле ФР 602 | 1 | 300,25 | | 300 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 24 | 24 | Ц0108-361-2 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006 | Предохранитель на опоре | 12 | 891,48 | 669,62 | 10698 | 8035 | 3697 | 0,99 | 12 |
| | | | | шт | 184,04 | 140,25 | 2208 | 1683 | 95 | 0,81 | 10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | 25 | СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "GEnErAl ElECTriCAl TECHnOlOgiEs" | Основание предохранителя ППН-33 | 12 | 113,12 | | 1357 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 26 | 26 | СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "GEnErAl ElECTriCAl TECHnOlOgiEs" | Плавкая вставка ППН-33 | 12 | 113,12 | | 1357 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 27 | 27 | СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "GEnErAl ElECTriCAl TECHnOlOgiEs" | Предохранитель ППНИ-33 | 12 | 141,74 | | 1701 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 28 | 28 | Ц0108-545-5 | Колодка силовых зажимов, с количеством зажимов до 4 | 12 | 688,6 | 22,6 | 8263 | 271 | 3982 | 2 | 24 |
| | | | | шт | 347 | 2,3 | 4164 | 28 | 95 | 0,01 | 0 |
| 29 | 29 | Ц0108-397-1 | Профиль монтажный | 10 | 170,1 | 15,3 | 1701 | 153 | 180 | 0,09 | 1 |
| | | | | м | 15,8 | 3,2 | 158 | 32 | 95 | 0,02 | 0 |
| 30 | 30 | Е0101-165-6 | Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы | 20,28 | 218,93 | 0 | 4440 | 0 | 5017 | 1,54 | 31 |
| | | | | м3 | 218,93 | 0 | 4440 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 31 | 31 | Е0101-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы | 15,28 | 134,1 | 0 | 2049 | 0 | 2315 | 0,97 | 15 |
| | | | | м3 | 134,1 | 0 | 2049 | 0 | 113 | 0 | 0 |
| 32 | 32 | Е0101-17-8 | Погрузка лишнего грунта | 5 | 32,23 | 30,77 | 161 | 154 | 47 | 0,01 | 0 |
| | | | | м3 | 1,42 | 8,34 | 7 | 42 | 97 | 0,03 | 0 |
| 33 | 33 | Е010333-А30-1 | Отвозка лишнего грунта автомобилями-самосвалами на 30 км | 9,6 | 176,4 | 176,4 | 1693 | 1693 | 339 | 0 | 0 |
| | | | | т | 0 | 35,28 | 0 | 339 | 100 | 0,74 | 7 |
| 34 | 34 | Е0101-20-1 | Работа на отвале 2 группы грунтов | 5 | 3,07 | 2,66 | 15 | 13 | 6 | 0 | 0 |
| | | | | м3 | 0,39 | 0,93 | 2 | 5 | 97 | 0 | 0 |
| 35 | 35 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов под опоры, бетон В15 | 5 | 6436,01 | 98,32 | 32180 | 492 | 3845 | 4,41 | 22 |
| | | | | м3 | 695,25 | 37,15 | 3476 | 186 | 105 | 0,18 | 1 |
| 36 | 36 | Е0133-11-1 | Установка стальных опор | 1,2 | 11551,28 | 7151,4 | 13862 | 8582 | 7388 | 26 | 31 |
| | | | | 1т | 4342,5 | 1521,12 | 5211 | 1825 | 105 | 5,9 | 7 |
| 37 | 37 | СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Светотехника Плюс" | Опора металлическая для наружного освещения высотой 8 м с кронштейном | 12 | 21994,83 | | 263938 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 38 | 38 | Ц0108-595-2 | Светильник наружного освещения С лампой | 12 | 758,3 | 283 | 9100 | 3396 | 5951 | 2,48 | 30 |
| | | | | шт | 441 | 81 | 5292 | 972 | 95 | 0,47 | 6 |
| 39 | 39 | С151703-5 | Светильники тип РКУ02-250-004 | 12 | 6550 | | 78600 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 40 | 40 | С151706-94 | Лампы ртутные дуговые высокого давления /ТУ 16535.820-79/, тип ДРЛ-250-ХЛ1 | 13 | 971 | | 12623 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | 612 243 | 50714 | | | 410 |
| | | | | | | | 64 307 | 11601 | | | 95 |
| | | | Накладные расходы : | | | | | | | | |
| | | | На монтажные работы | | | | 33 519 | | | | |
| | | | На общестроительные работы | | | | 37 284 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | На металломонтажные работы | | | | 7 388 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 78 191 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 690 434 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 41 426 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 731 860 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,8 % | | | | 745 033 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 755 091 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 758 071 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 765 521 | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,55742 | | | | 1 957 758 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 39 155 | | | | |
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | 1 996 913 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 239 630 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | 2 236 543 | | | | |

**ПРИНЯЛ**
**КГУ Управления строительства г.Алматы**

(подпись)

**ТЕХНАДЗОР**
**ТОО "ТВИК"**

Абишев А.Т.
(подпись)

**СДАЛ**
**Директор**
**ТОО "Ка Строй ЛТД"**

Кисенбаев С.Е.
(подпись)

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Ка Строй ЛТД"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительства детского сада на 140 мест расположенный на закрепленном земельном участке в мкр. "Аккент" Алатауского района г.Алматы**
наименование, адрес

Объект **Отопление и вентиляция.Локальная смета 2-1-3**

Договор подряда номер **81-ОБ**
дата **29.05.2015 г.**

# А К Т № 28
## о приемке выполненных работ за декабрь 2015 г.

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество / Единица измерения | Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един. | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **Раздел: Отопление** | | | | | | | | |
| **1** | **1** | **Ц0111-350-3** | **Приборы и средства автоматизации, монтируемые на трубопроводе - автоматический балансировочный клапан; наружный диаметр трубопровода до 50 мм** | **2** | **530,56** | **1,58** | **1061** | **3** | **859** | **3** | **6** |
| | | | | **шт** | **477** | **0** | **954** | **0** | **90** | **0** | **0** |
| **2** | **3** | **Ц0111-350-2** | **Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - автоматический балансировочный клапан; наружный диаметр трубопровода до 32 мм** | **2** | **266,57** | **0** | **533** | **0** | **397** | **1** | **2** |
| | | | | **шт** | **220,5** | **0** | **441** | **0** | **90** | **0** | **0** |
| **3** | **5** | **Ц0111-350-1** | **Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - автоматический балансировочный клапан; наружный диаметр трубопровода до 20 мм** | **1** | **193,78** | **0** | **194** | **0** | **148** | **1** | **1** |
| | | | | **шт** | **164,25** | **0** | **164** | **0** | **90** | **0** | **0** |
| **4** | **7** | **Ц0111-350-2** | **Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - регулятор перепада давления; наружный диаметр трубопровода до 32 мм** | **3** | **266,57** | **0** | **800** | **0** | **595** | **1** | **3** |
| | | | | **шт** | **220,5** | **0** | **662** | **0** | **90** | **0** | **0** |
| **5** | **9** | **Ц0111-350-2** | **Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - регулятор перепада давления; наружный диаметр трубопровода до 25 мм** | **1** | **266,57** | **0** | **267** | **0** | **198** | **1** | **1** |
| | | | | **шт** | **220,5** | **0** | **221** | **0** | **90** | **0** | **0** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 11 | Ц0111-350-2 | Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - регулятор перепада давления; наружный диаметр трубопровода до 15 мм | 1 | 266,57 | 0 | 267 | 0 | 198 | 1 | 1 |
| | | | | шт | 220,5 | 0 | 221 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 7 | 13 | Ц0111-350-1 | Приборы и средства автоматизации, монтируемые на трубопроводе - регулирующий клапан угловой; наружный диаметр трубопровода до 20 мм | 116 | 193,78 | 0 | 22478 | 0 | 17148 | 1 | 116 |
| | | | | шт | 164,25 | 0 | 19053 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 8 | 16 | Е0118-6-1 | Установка чугунных радиаторов | 151,55 | 181,44 | 35,77 | 27497 | 5421 | 24268 | 0,7 | 106 |
| | | | | 1квт | 111,7 | 13,4 | 16929 | 2031 | 128 | 0,07 | 10 |
| 9 | 18 | Е0118-22-5 | Установка вентилей пробно-спускных | 71 | 28,81 | 0 | 2045 | 0 | 2106 | 0,12 | 9 |
| | | | | комплект | 23,18 | 0 | 1645 | 0 | 128 | 0 | 0 |
| 10 | 21 | Ц0111-350-1 | Приборы и средства автоматизации, монтируемые на трубопроводе - балансировочный клапан; наружный диаметр трубопровода до 20 мм | 12 | 193,78 | 0 | 2325 | 0 | 1774 | 1 | 12 |
| | | | | шт | 164,25 | 0 | 1971 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 11 | 23 | Ц0111-350-1 | Приборы и средства автоматизации, монтируемые на трубопроводе - клапан запорный угловой; наружный диаметр трубопровода до 20 мм | 116 | 193,78 | 0 | 22478 | 0 | 17148 | 1 | 116 |
| | | | | шт | 164,25 | 0 | 19053 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 12 | 25 | Е0116-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм | 174,16 | 266,48 | 3,96 | 46410 | 690 | 11969 | 0,3 | 52 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 9091 | 259 | 128 | 0,01 | 1 |
| 13 | 26 | Е0116-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм | 87,5 | 264,48 | 3,96 | 23142 | 347 | 6013 | 0,3 | 26 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 4568 | 130 | 128 | 0,01 | 1 |
| 14 | 27 | Е0116-6-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм | 82,5 | 343,48 | 3,96 | 28337 | 327 | 5670 | 0,3 | 25 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 4307 | 123 | 128 | 0,01 | 1 |
| 15 | 28 | Е0116-6-4 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм | 77,5 | 422,48 | 3,96 | 32742 | 307 | 5326 | 0,3 | 23 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 4046 | 115 | 128 | 0,01 | 1 |
| 16 | 29 | Е0116-6-5 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм | 30 | 472,48 | 3,96 | 14174 | 119 | 2062 | 0,3 | 9 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 1566 | 45 | 128 | 0,01 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Отопление | | | | 224752 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | 224 750 | 7211 | | | 507 |
| | | | | | | | 84 889 | 2703 | | | 13 |
| | | | Накладные расходы : | | | | | | | | |
| | | | На монтажные работы | | | | 38 465 | | | | |
| | | | На сантехнические работы | | | | 57 414 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 95 879 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 320 629 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 19 238 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 339 867 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,8 % | | | | 345 985 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 350 656 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 352 040 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 355 500 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Итого в текущих ценах, к = 2,55742** | | | | **909 163** | | | | |
| | | | **Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %** | | | | **18 183** | | | | |
| | | | **Всего с налогами, сборами, обязательными платежами** | | | | **927 346** | | | | |
| | | | **Налог на добавленную стоимость, 12 %** | | | | **111 282** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | **1 038 628** | | | | |

**ПРИНЯЛ**
**КГУ Управления строительства г.Алматы**

(подпись)

Алматы қаласы «ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

**ТЕХНАДЗОР**
**ТОО "ТВИК"**

Абишев А.Т.
(подпись)

**СДАЛ**
**Директор**
**ТОО "Ка Строй ЛТД"**

Кисенбаев С.Е.
(подпись)

Ка-Строй ЛТД
Для документов
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Алматинская обл. Карасайский р-н
Республика Казахстан

Утверждаю
приказом председателя агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищного-комунального хозяйства
от "02" ___05__ 2012 г.
№ 170

Заказчик: КГУ Управление строительства г. Алматы
Подрядчик: ТОО "КА Строй ЛТД"
Наименование строительства и его адрес: Строительства детского сада на 140 мест расположенный на закрепленном земельном участке в мкр. "Аккент" Алатауского района г.Алматы

СПРАВКА № 10
стоимости выполненных работ и затрат
21 декабря 2015 г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Номер | Дата | Наименование | Код | Наименование | Код |
| | | 81-ОБ | 29.05.2015г. | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| Наименование объектов пусковых комплексов, работ | Стоимость выполненных работ из графы I | | | | | | | | В т.ч. НДС | Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | С начало года по отчетный месяц | В отчетном месяце без НДС | СМР (в сметных базовых ценах | Из них | | Стоимость прочих затрат, не входящих в | Дополнительные затраты | | | |
| | | | | В отчетном месяце | По монтажу оборудования | | На приобретение материалов | На дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Всего по стройке | 344 968 000 | 4 660 714 | | | | | | | 559 286 | 5 220 000 |

Заказчик:
Зам. Руководителя _____ Рахимов А.Б.
КГУ Управления строительства г.Алматы
2015 г.

Подрядчик: _____ Кисенбаев С.Е.
Директор
ТОО "КА Строй ЛТД"

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Ка Строй ЛТД"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительства детского сада на 140 мест расположенный на закрепленном земельном участке в мкр. "Аккент" Алатауского района г.Алматы**
наименование, адрес

Объект **Отопление и вентиляция.Локальная смета 2-1-3**

Договор подряда номер **81-ОБ**
дата **29.05.2015 г.**

# А К Т № 29
## о приемке выполненных работ за декабрь 2015 г.

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество / Единица измерения | Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| | | | **Раздел: Отопление** | | | | | | | | | | |
| 1 | 25 | E0116-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм | 125,84 / м | 266,48 / 52,2 | 3,96 / 1,49 | 33534 / 6569 | 498 / 188 | 8648 / 128 | 0,3 / 0,01 | 37 / 1 | | |
| 2 | 30 | E0116-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм | 1155 / м | 10,99 / 10,69 | 0 / 0 | 12693 / 12347 | 0 / 0 | 15804 / 128 | 0,05 / 0 | 58 / 0 | | |
| 3 | 31 | C130810-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 25 / кг | 200 | | 5000 | | | | | | |
| 4 | 32 | E0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6 | Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FIEX | 600 / м | 72,96 / 38,59 | 16,85 / 4,33 | 43778 / 23154 | 10110 / 2598 | 25752 / 100 | 0,21 / 0,03 | 127 / 15 | | |
| 5 | 39 | E0115-172-4 | Масляная окраска труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2, трубопроводов не изолированных | 360 / м2 | 148,4 / 108 | 0,07 / 0,02 | 53423 / 38880 | 25 / 7 | 40832 / 105 | 0,65 / 0 | 233 / 0 | | |
| | | | **Итого по разделу: Отопление** | | | | 148428 | | | | | | |
| | | | **Раздел: Теплоснабжение П1, П2** | | | | | | | | | | |
| 6 | 40 | E0118-21-1 | Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром до 25 мм | 4 / 1фильтр | 192,46 / 134,42 | 52,42 / 18,54 | 770 / 538 | 210 / 74 | 783 / 128 | 0,77 / 0,09 | 3 / 0 | | |
| 7 | 42 | E0116-15-1 | Установка шаровых на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм | 8 / 1шт | 473,47 / 254,25 | 39,24 / 15,75 | 3788 / 2034 | 314 / 126 | 2765 / 128 | 1,47 / 0,07 | 12 / 1 | | |
| 8 | 44 | E0116-20-2 | Установка кранов шаровых со штуцером для подсоединения гибкого шланга, диам. 25 мм | 4 / 1кран | 64,57 / 54 | 1,57 / 0 | 258 / 216 | 6 / 0 | 276 / 128 | 0,3 / 0 | 1 / 0 | | |
| 9 | 46 | E0116-15-1 | Установка клапанов обратных, на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм | 2 / 1шт | 473,47 / 254,25 | 39,24 / 15,75 | 947 / 509 | 78 / 31 | 691 / 128 | 1,47 / 0,07 | 3 / 0 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 48 | Ц0111-30-1 | Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях | 2 | 64,86 | 0 | 130 | 0 | 89 | 0,29 | 1 |
| | | | | шт | 49,5 | 0 | 99 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 11 | 50 | Е0118-22-4 | Установка термометров в оправе прямых или угловых | 8 | 64,62 | 0 | 517 | 0 | 570 | 0,32 | 3 |
| | | | | комплект | 55,62 | 0 | 445 | 0 | 128 | 0 | 0 |
| 12 | 52 | Е0118-22-2 | Установка манометров с трехходовым латунным краном | 8 | 859,96 | 1,62 | 6880 | 13 | 427 | 0,23 | 2 |
| | | | | комплект | 41,72 | 0 | 334 | 0 | 128 | 0 | 0 |
| 13 | 53 | Ц0112-698-3 | Расширитель для установки термомера и манометра | 8 | 1123,1 | 93,1 | 8985 | 745 | 4164 | 3 | 24 |
| | | | | шт | 576 | 2,3 | 4608 | 18 | 90 | 0,01 | 0 |
| 14 | 54 | Е0118-13-1 | Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т | 2 | 3150,83 | 123,78 | 6302 | 248 | 5968 | 13,39 | 27 |
| | | | | 1насос | 2285,06 | 46,35 | 4570 | 93 | 128 | 0,23 | 0 |
| 15 | 57 | Ц0108-481-20 | Присоединение к электрической сети | 2 | 456,2 | 24,2 | 912 | 48 | 458 | 1 | 2 |
| | | | | шт | 239 | 2,3 | 478 | 5 | 95 | 0,01 | 0 |
| 16 | 58 | Е0116-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм | 22 | 264,48 | 3,96 | 5819 | 87 | 1512 | 0,3 | 7 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 1148 | 33 | 128 | 0,01 | 0 |
| 17 | 59 | Е0116-6-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм | 10 | 343,48 | 3,96 | 3435 | 40 | 687 | 0,3 | 3 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 522 | 15 | 128 | 0,01 | 0 |
| 18 | 60 | Е0116-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм | 32 | 10,99 | 0 | 352 | 0 | 438 | 0,05 | 2 |
| | | | | м | 10,69 | 0 | 342 | 0 | 128 | 0 | 0 |
| 19 | 62 | Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6 | Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FIEX | 32 | 72,96 | 16,85 | 2335 | 539 | 1373 | 0,21 | 7 |
| | | | | м | 38,59 | 4,33 | 1235 | 139 | 100 | 0,03 | 1 |
| 20 | 66 | Е0115-172-4 | Масляная окраска трубопроводов, количество окрасок 2 | 3 | 148,4 | 0,07 | 445 | 0 | 340 | 0,65 | 2 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 324 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Теплоснабжение П1, П2 | | | | 41873 | | | | |
| | | | Раздел: Теплый пол | | | | | | | | |
| 21 | 67 | Е0118-13-1 | Установка модуля подмешивания | 4 | 2759,83 | 123,78 | 11039 | 495 | 11937 | 13,39 | 54 |
| | | | | шт | 2285,06 | 46,35 | 9140 | 185 | 128 | 0,23 | 1 |
| 22 | 69 | Ц0111-168-1 | Шкаф | 4 | 1174,59 | 90,88 | 4698 | 364 | 2665 | 5 | 20 |
| | | | | шт | 722,25 | 18 | 2889 | 72 | 90 | 0,1 | 0 |
| 23 | 71 | Ц0111-31-1 | Приборы, устанавливаемые на конструкциях, массой до 5 кг, термостат | 4 | 68,91 | 0 | 276 | 0 | 227 | 0,5 | 2 |
| | | | | шт | 63 | 0 | 252 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 24 | 73 | Ц0111-31-1 | Приборы, устанавливаемые на конструкциях, массой до 5 кг, сервопривод | 4 | 68,91 | 0 | 276 | 0 | 227 | 0,5 | 2 |
| | | | | шт | 63 | 0 | 252 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 25 | 75 | Е0116-31-4 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, РДС РК 8.02-03-2002 | Прокладка трубопроводов для подпольного отопления | 700 | 109,77 | 3,65 | 76839 | 2555 | 87037 | 0,54 | 378 |
| | | | | м | 96,12 | 1,02 | 67284 | 714 | 128 | 0 | 0 |
| 26 | 77 | Е0116-6-1 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм | 140 | 266,48 | 3,96 | 37307 | 554 | 9621 | 0,3 | 42 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 7308 | 209 | 128 | 0,01 | 1 |
| 27 | 78 | Е0116-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм | 40 | 264,48 | 3,96 | 10579 | 158 | 2749 | 0,3 | 12 |
| | | | | м | 52,2 | 1,49 | 2088 | 60 | 128 | 0,01 | 0 |
| 28 | 79 | Е0116-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм | 180 | 10,99 | 0 | 1978 | 0 | 2463 | 0,05 | 9 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 80 | Е0118-3-1 | Установка коллектора | м | 10,69 | 0 | 1924 | 0 | 128 | 0 | 0 |
| | | | | 4 | 2378,57 | 460,21 | 9514 | 1841 | 8828 | 8,74 | 35 |
| 30 | 83 | Е0116-15-1 | Установка шаровых на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм | шт | 1552,73 | 171,5 | 6211 | 686 | 128 | 0,84 | 3 |
| | | | | 16 | 473,47 | 39,24 | 7576 | 628 | 5530 | 1,47 | 24 |
| 31 | 86 | Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6 | Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FIEX | 1шт | 254,25 | 15,75 | 4068 | 252 | 128 | 0,07 | 1 |
| | | | | 180 | 72,96 | 16,85 | 13134 | 3033 | 7726 | 0,21 | 38 |
| 32 | 90 | Е0115-172-4 | Масляная окраска труб и радиаторов, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2, трубопроводов не изолированных | м | 38,59 | 4,33 | 6946 | 779 | 100 | 0,03 | 5 |
| | | | | 12 | 148,4 | 0,07 | 1781 | 1 | 1361 | 0,65 | 8 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 1296 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Теплый пол | | | | 174997 | | | | |
| | | | Раздел: Вентиляция | | | | | | | | |
| 33 | 91 | Е0120-42-1 | Установка камер приточных | 1 | 9346,91 | 1057,91 | 9347 | 1058 | 9580 | 42,1 | 42 |
| | | | | шт | 7087,5 | 396,9 | 7088 | 397 | 128 | 1,93 | 2 |
| 34 | 93 | Ц0108-572-3 | Установка щита управления с автоматикой | 1 | 1299,3 | 68,3 | 1299 | 68 | 314 | 2 | 2 |
| | | | | шт | 317 | 13,5 | 317 | 14 | 95 | 0,08 | 0 |
| 35 | 95 | Ц0108-483-15 | Присоединение приточной установки к электрической сети | 1 | 2012,5 | 47,5 | 2013 | 48 | 1379 | 7 | 7 |
| | | | | шт | 1445 | 6,8 | 1445 | 7 | 95 | 0,04 | 0 |
| 36 | 96 | Е0120-28-5 | Установка дверей герметических утепленных размером 1250x500 мм | 1 | 5068,98 | 127,82 | 5069 | 128 | 565 | 2,1 | 2 |
| | | | | шт | 394,54 | 47,25 | 395 | 47 | 128 | 0,23 | 0 |
| 37 | 97 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 7 | 241,85 | 16,96 | 1693 | 119 | 1736 | 1,12 | 8 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 1306 | 50 | 128 | 0,03 | 0 |
| 38 | 99 | Е0120-3-11 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 3,6 | 1115,92 | 8,82 | 4017 | 32 | 731 | 0,96 | 3 |
| | | | | м2 | 155,22 | 3,31 | 559 | 12 | 128 | 0,02 | 0 |
| 39 | 100 | Е0120-3-10 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 9,9 | 1174,73 | 9,61 | 11630 | 95 | 2665 | 1,28 | 13 |
| | | | | м2 | 206,72 | 3,59 | 2047 | 36 | 128 | 0,02 | 0 |
| 40 | 101 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 0,9 | 1169,91 | 13,82 | 1053 | 12 | 305 | 1,62 | 1 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 234 | 5 | 128 | 0,03 | 0 |
| 41 | 102 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 0,8 | 1169,91 | 13,82 | 936 | 11 | 271 | 1,62 | 1 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 208 | 4 | 128 | 0,03 | 0 |
| 42 | 105 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 22 | 258,32 | 92,82 | 5683 | 2042 | 2985 | 0,59 | 13 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 2218 | 767 | 100 | 0,17 | 4 |
| 43 | 107 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,6525 | 148,4 | 0,07 | 97 | 0 | 74 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 70 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 44 | 108 | Е0120-42-1 | Установка камер приточных | 1 | 9346,91 | 1057,91 | 9347 | 1058 | 9580 | 42,1 | 42 |
| | | | | шт | 7087,5 | 396,9 | 7088 | 397 | 128 | 1,93 | 2 |
| 45 | 110 | Ц0108-572-3 | Установка щита управления с автоматикой | 1 | 1299,3 | 68,3 | 1299 | 68 | 314 | 2 | 2 |
| | | | | шт | 317 | 13,5 | 317 | 14 | 95 | 0,08 | 0 |
| 46 | 112 | Ц0108-483-15 | Присоединение приточной установки к электрической сети | 1 | 2012,5 | 47,5 | 2013 | 48 | 1379 | 7 | 7 |
| | | | | шт | 1445 | 6,8 | 1445 | 7 | 95 | 0,04 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | 113 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 48 | 115 | Е0120-3-11 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 1,1 | 1115,92 | 8,82 | 1228 | 10 | 223 | 0,96 | 1 |
| | | | | м2 | 155,22 | 3,31 | 171 | 4 | 128 | 0,02 | 0 |
| 49 | 116 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 0,3 | 1169,91 | 13,82 | 351 | 4 | 102 | 1,62 | 0 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 78 | 2 | 128 | 0,03 | 0 |
| 50 | 117 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 700 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 11,1 | 1169,91 | 13,82 | 12986 | 153 | 3766 | 1,62 | 18 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 2885 | 57 | 128 | 0,03 | 0 |
| 51 | 118 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 0,25 | 1169,91 | 13,82 | 292 | 3 | 85 | 1,62 | 0 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 65 | 1 | 128 | 0,03 | 0 |
| 52 | 121 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 22 | 258,32 | 92,82 | 5683 | 2042 | 2985 | 0,59 | 13 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 2218 | 767 | 100 | 0,17 | 4 |
| 53 | 123 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,783 | 148,4 | 0,07 | 116 | 0 | 89 | 0,65 | 1 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 85 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 54 | 124 | Е0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных массой до 0,12 т | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 55 | 126 | Е0120-27-1 | Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых | 1 | 279,15 | 18,6 | 279 | 19 | 178 | 0,81 | 1 |
| | | | | шт | 132,3 | 7,09 | 132 | 7 | 128 | 0,03 | 0 |
| 56 | 128 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 57 | 130 | Е0120-3-11 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 1,9 | 1115,92 | 8,82 | 2120 | 17 | 386 | 0,96 | 2 |
| | | | | м2 | 155,22 | 3,31 | 295 | 6 | 128 | 0,02 | 0 |
| 58 | 131 | Е0120-3-10 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 17,3 | 1174,73 | 9,61 | 20323 | 166 | 4657 | 1,28 | 22 |
| | | | | м2 | 206,72 | 3,59 | 3576 | 62 | 128 | 0,02 | 0 |
| 59 | 132 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 1,75 | 1144,51 | 11,11 | 2003 | 19 | 544 | 1,48 | 3 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 418 | 7 | 128 | 0,02 | 0 |
| 60 | 133 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 8 | 1169,91 | 13,82 | 9359 | 111 | 2714 | 1,62 | 13 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 2079 | 41 | 128 | 0,03 | 0 |
| 61 | 136 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 30 | 258,32 | 92,82 | 7750 | 2785 | 4070 | 0,59 | 18 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 3024 | 1046 | 100 | 0,17 | 5 |
| 62 | 138 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 1,436 | 148,4 | 0,07 | 213 | 0 | 163 | 0,65 | 1 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 155 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 63 | 139 | Е0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | 141 | Е0120-25-2 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 200 мм | 1 | 309,93 | 9,66 | 310 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 65 | 143 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 5 | 241,85 | 16,96 | 1209 | 85 | 1240 | 1,12 | 6 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 933 | 35 | 128 | 0,03 | 0 |
| 66 | 145 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 8,75 | 1144,51 | 11,11 | 10014 | 97 | 2719 | 1,48 | 13 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 2088 | 36 | 128 | 0,02 | 0 |
| 67 | 146 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 1,6 | 1169,91 | 13,82 | 1872 | 22 | 543 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 416 | 8 | 128 | 0,03 | 0 |
| 68 | 147 | Е0120-3-4 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм | 2,524 | 1234,91 | 13,82 | 3117 | 35 | 856 | 1,62 | 4 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 656 | 13 | 128 | 0,03 | 0 |
| 69 | 150 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 14 | 258,32 | 92,82 | 3617 | 1299 | 1900 | 0,59 | 8 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1411 | 488 | 100 | 0,17 | 2 |
| 70 | 152 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,87 | 148,4 | 0,07 | 129 | 0 | 99 | 0,65 | 1 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 94 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 71 | 153 | Е0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 72 | 155 | Е0120-25-2 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 200 мм | 1 | 309,93 | 9,66 | 310 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 73 | 157 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 4 | 241,85 | 16,96 | 967 | 68 | 992 | 1,12 | 4 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 747 | 28 | 128 | 0,03 | 0 |
| 74 | 159 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 6,6 | 1169,91 | 13,82 | 7721 | 91 | 2239 | 1,62 | 11 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 1715 | 34 | 128 | 0,03 | 0 |
| 75 | 160 | Е0120-3-4 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм | 3,281 | 1234,91 | 13,82 | 4052 | 45 | 1113 | 1,62 | 5 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 853 | 17 | 128 | 0,03 | 0 |
| 76 | 163 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 26 | 258,32 | 92,82 | 6716 | 2413 | 3528 | 0,59 | 15 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 2621 | 907 | 100 | 0,17 | 4 |
| 77 | 165 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 1,088 | 148,4 | 0,07 | 161 | 0 | 123 | 0,65 | 1 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 117 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 78 | 166 | Е0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 79 | 168 | Е0120-25-2 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 200 мм | 1 | 309,93 | 9,66 | 310 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 80 | 170 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 2 | 241,85 | 16,96 | 484 | 34 | 496 | 1,12 | 2 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 373 | 14 | 128 | 0,03 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 81 | 172 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 9,3 | 1169,91 | 13,82 | 10880 | 129 | 3155 | 1,62 | 15 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 2417 | 48 | 128 | 0,03 | 0 |
| 82 | 173 | Е0120-3-1 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 1,767 | 1151,91 | 13,82 | 2035 | 24 | 599 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 459 | 9 | 128 | 0,03 | 0 |
| 83 | 176 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 12 | 258,32 | 92,82 | 3100 | 1114 | 1628 | 0,59 | 7 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1210 | 419 | 100 | 0,17 | 2 |
| 84 | 178 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,696 | 148,4 | 0,07 | 103 | 0 | 79 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 75 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 85 | 179 | Е0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 86 | 181 | Е0120-25-2 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 200 мм | 1 | 309,93 | 9,66 | 310 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 87 | 183 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 4 | 241,85 | 16,96 | 967 | 68 | 992 | 1,12 | 4 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 747 | 28 | 128 | 0,03 | 0 |
| 88 | 185 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 4,25 | 1169,91 | 13,82 | 4972 | 59 | 1442 | 1,62 | 7 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 1104 | 22 | 128 | 0,03 | 0 |
| 89 | 186 | Е0120-3-1 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,019 | 1151,91 | 13,82 | 2326 | 28 | 685 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 525 | 10 | 128 | 0,03 | 0 |
| 90 | 189 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 14 | 258,32 | 92,82 | 3617 | 1299 | 1900 | 0,59 | 8 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1411 | 488 | 100 | 0,17 | 2 |
| 91 | 191 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,3915 | 148,4 | 0,07 | 58 | 0 | 44 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 42 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 92 | 192 | Е0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 93 | 194 | Е0120-25-2 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 200 мм | 1 | 309,93 | 9,66 | 310 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 94 | 196 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 4 | 241,85 | 16,96 | 967 | 68 | 992 | 1,12 | 4 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 747 | 28 | 128 | 0,03 | 0 |
| 95 | 198 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 3,75 | 1169,91 | 13,82 | 4387 | 52 | 1272 | 1,62 | 6 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 975 | 19 | 128 | 0,03 | 0 |
| 96 | 199 | Е0120-3-1 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,019 | 1151,91 | 13,82 | 2326 | 28 | 685 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 525 | 10 | 128 | 0,03 | 0 |
| 97 | 202 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 14 | 258,32 | 92,82 | 3617 | 1299 | 1900 | 0,59 | 8 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1411 | 488 | 100 | 0,17 | 2 |
| 98 | 204 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,3915 | 148,4 | 0,07 | 58 | 0 | 44 | 0,65 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99 | 205 | Е0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | м2 | 108 | 0,02 | 42 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| | | | | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 100 | 207 | Е0120-25-1 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 125 мм | 1 | 3759,93 | 9,66 | 3760 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 101 | 209 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 102 | 211 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 5 | 1169,91 | 13,82 | 5850 | 69 | 1696 | 1,62 | 8 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 1299 | 26 | 128 | 0,03 | 0 |
| 103 | 212 | Е0120-3-1 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 125 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 1,64 | 1151,91 | 13,82 | 1889 | 23 | 556 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 426 | 8 | 128 | 0,03 | 0 |
| 104 | 215 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 12 | 258,32 | 92,82 | 3100 | 1114 | 1628 | 0,59 | 7 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1210 | 419 | 100 | 0,17 | 2 |
| 105 | 217 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,609 | 148,4 | 0,07 | 90 | 0 | 69 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 66 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 106 | 218 | Е0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 107 | 220 | Е0120-25-2 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 200 мм | 1 | 309,93 | 9,66 | 310 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 108 | 222 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 4 | 241,85 | 16,96 | 967 | 68 | 992 | 1,12 | 4 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 747 | 28 | 128 | 0,03 | 0 |
| 109 | 224 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 500 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 4 | 1169,91 | 13,82 | 4680 | 55 | 1357 | 1,62 | 6 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 1040 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 110 | 225 | Е0120-3-4 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм | 2,524 | 1234,91 | 13,82 | 3117 | 35 | 856 | 1,62 | 4 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 656 | 13 | 128 | 0,03 | 0 |
| 111 | 228 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 14 | 258,32 | 92,82 | 3617 | 1299 | 1900 | 0,59 | 8 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1411 | 488 | 100 | 0,17 | 2 |
| 112 | 230 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,5655 | 148,4 | 0,07 | 84 | 0 | 64 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 61 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 113 | 231 | Е0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 114 | 233 | Е0120-25-2 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 200 мм | 1 | 309,93 | 9,66 | 310 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 115 | 235 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 4 | 241,85 | 16,96 | 967 | 68 | 992 | 1,12 | 4 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 747 | 28 | 128 | 0,03 | 0 |
| 116 | 237 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 6,4 | 1169,91 | 13,82 | 7487 | 88 | 2171 | 1,62 | 10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 1663 | 33 | 128 | 0,03 | 0 |
| 117 | 238 | E0120-3-1 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 3,534 | 1151,91 | 13,82 | 4070 | 49 | 1199 | 1,62 | 6 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 918 | 18 | 128 | 0,03 | 0 |
| 118 | 241 | E0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 16 | 258,32 | 92,82 | 4133 | 1485 | 2171 | 0,59 | 9 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1613 | 558 | 100 | 0,17 | 3 |
| 119 | 243 | E0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,87 | 148,4 | 0,07 | 129 | 0 | 99 | 0,65 | 1 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 94 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 120 | 244 | E0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 121 | 246 | E0120-25-2 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 200 мм | 1 | 309,93 | 9,66 | 310 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 122 | 248 | E0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 4 | 241,85 | 16,96 | 967 | 68 | 992 | 1,12 | 4 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 747 | 28 | 128 | 0,03 | 0 |
| 123 | 250 | E0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 4,25 | 1169,91 | 13,82 | 4972 | 59 | 1442 | 1,62 | 7 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 1104 | 22 | 128 | 0,03 | 0 |
| 124 | 251 | E0120-3-1 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,017 | 1151,91 | 13,82 | 2323 | 28 | 684 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 524 | 10 | 128 | 0,03 | 0 |
| 125 | 254 | E0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 14 | 258,32 | 92,82 | 3617 | 1299 | 1900 | 0,59 | 8 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1411 | 488 | 100 | 0,17 | 2 |
| 126 | 256 | E0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,522 | 148,4 | 0,07 | 77 | 0 | 59 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 56 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 127 | 257 | E0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 128 | 259 | E0120-25-2 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 200 мм | 1 | 309,93 | 9,66 | 310 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 129 | 261 | E0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 4 | 241,85 | 16,96 | 967 | 68 | 992 | 1,12 | 4 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 747 | 28 | 128 | 0,03 | 0 |
| 130 | 263 | E0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 3 | 1169,91 | 13,82 | 3510 | 41 | 1018 | 1,62 | 5 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 780 | 16 | 128 | 0,03 | 0 |
| 131 | 264 | E0120-3-1 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,019 | 1151,91 | 13,82 | 2326 | 28 | 685 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 525 | 10 | 128 | 0,03 | 0 |
| 132 | 267 | E0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 12 | 258,32 | 92,82 | 3100 | 1114 | 1628 | 0,59 | 7 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1210 | 419 | 100 | 0,17 | 2 |
| 133 | 269 | E0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,435 | 148,4 | 0,07 | 65 | 0 | 49 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 47 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 134 | 270 | E0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 135 | 272 | Е0120-25-2 | Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения диаметром 200 мм | 1 | 309,93 | 9,66 | 310 | 10 | 245 | 1,14 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 4,72 | 187 | 5 | 128 | 0,02 | 0 |
| 136 | 274 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 6 | 241,85 | 16,96 | 1451 | 102 | 1488 | 1,12 | 7 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 1120 | 43 | 128 | 0,03 | 0 |
| 137 | 276 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 7,9 | 1169,91 | 13,82 | 9242 | 109 | 2680 | 1,62 | 13 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 2053 | 41 | 128 | 0,03 | 0 |
| 138 | 277 | Е0120-3-4 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм | 2,017 | 1234,91 | 13,82 | 2491 | 28 | 684 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 524 | 10 | 128 | 0,03 | 0 |
| 139 | 280 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 20 | 258,32 | 92,82 | 5166 | 1856 | 2714 | 0,59 | 12 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 2016 | 698 | 100 | 0,17 | 3 |
| 140 | 282 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,87 | 148,4 | 0,07 | 129 | 0 | 99 | 0,65 | 1 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 94 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 141 | 283 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 16 | 241,85 | 16,96 | 3870 | 271 | 3967 | 1,12 | 18 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 2986 | 113 | 128 | 0,03 | 1 |
| 142 | 285 | Е0120-3-10 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 43,2 | 1174,73 | 9,61 | 50748 | 415 | 11630 | 1,28 | 55 |
| | | | | м2 | 206,72 | 3,59 | 8930 | 155 | 128 | 0,02 | 1 |
| 143 | 287 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 48 | 258,32 | 92,82 | 12400 | 4455 | 6513 | 0,59 | 28 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 4838 | 1674 | 100 | 0,17 | 8 |
| 144 | 289 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 1,74 | 148,4 | 0,07 | 258 | 0 | 197 | 0,65 | 1 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 188 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 145 | 290 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 146 | 292 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 7,68 | 1144,51 | 11,11 | 8790 | 85 | 2387 | 1,48 | 11 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 1833 | 32 | 128 | 0,02 | 0 |
| 147 | 294 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 148 | 296 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,261 | 148,4 | 0,07 | 39 | 0 | 30 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 28 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 149 | 297 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 4,8 | 1169,91 | 13,82 | 5616 | 66 | 1628 | 1,62 | 8 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 1247 | 25 | 128 | 0,03 | 0 |
| 150 | 299 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 8 | 258,32 | 92,82 | 2067 | 743 | 1085 | 0,59 | 5 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 806 | 279 | 100 | 0,17 | 1 |
| 151 | 301 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,522 | 148,4 | 0,07 | 77 | 0 | 59 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 56 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 152 | 302 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 153 | 304 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| | | | | 3,84 | 1144,51 | 11,11 | 4395 | 43 | 1193 | 1,48 | 6 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 916 | 16 | 128 | 0,02 | 0 |
| 154 | 305 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 0,2 | 1169,91 | 13,82 | 234 | 3 | 68 | 1,62 | 0 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 52 | 1 | 128 | 0,03 | 0 |
| 155 | 307 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 156 | 309 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,3045 | 148,4 | 0,07 | 45 | 0 | 35 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 33 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 157 | 310 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 158 | 312 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 4,8 | 1144,51 | 11,11 | 5494 | 53 | 1492 | 1,48 | 7 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 1145 | 20 | 128 | 0,02 | 0 |
| 159 | 314 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 160 | 316 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,3045 | 148,4 | 0,07 | 45 | 0 | 35 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 33 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 161 | 317 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 3,4 | 1169,91 | 13,82 | 3978 | 47 | 1154 | 1,62 | 5 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 884 | 18 | 128 | 0,03 | 0 |
| 162 | 319 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 4 | 258,32 | 92,82 | 1033 | 371 | 543 | 0,59 | 2 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 403 | 140 | 100 | 0,17 | 1 |
| 163 | 321 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,348 | 148,4 | 0,07 | 52 | 0 | 39 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 38 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 164 | 322 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 165 | 324 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 3,84 | 1144,51 | 11,11 | 4395 | 43 | 1193 | 1,48 | 6 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 916 | 16 | 128 | 0,02 | 0 |
| 166 | 326 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 167 | 328 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,261 | 148,4 | 0,07 | 39 | 0 | 30 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 28 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 168 | 329 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,6 | 1169,91 | 13,82 | 3042 | 36 | 882 | 1,62 | 4 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 676 | 13 | 128 | 0,03 | 0 |
| 169 | 331 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 4 | 258,32 | 92,82 | 1033 | 371 | 543 | 0,59 | 2 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 403 | 140 | 100 | 0,17 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 170 | 333 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,261 | 148,4 | 0,07 | 39 | 0 | 30 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 28 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 171 | 334 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 1 | 241,85 | 16,96 | 242 | 17 | 248 | 1,12 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 187 | 7 | 128 | 0,03 | 0 |
| 172 | 336 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,5 | 1169,91 | 13,82 | 2925 | 35 | 848 | 1,62 | 4 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 650 | 13 | 128 | 0,03 | 0 |
| 173 | 338 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 174 | 340 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,2175 | 148,4 | 0,07 | 32 | 0 | 25 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 23 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 175 | 341 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 12 | 241,85 | 16,96 | 2902 | 203 | 2976 | 1,12 | 13 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 2240 | 85 | 128 | 0,03 | 0 |
| 176 | 343 | Е0120-3-10 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 25,2 | 1174,73 | 9,61 | 29603 | 242 | 6784 | 1,28 | 32 |
| | | | | м2 | 206,72 | 3,59 | 5209 | 90 | 128 | 0,02 | 0 |
| 177 | 345 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 36 | 258,32 | 92,82 | 9300 | 3342 | 4884 | 0,59 | 21 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 3629 | 1256 | 100 | 0,17 | 6 |
| 178 | 347 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,783 | 148,4 | 0,07 | 116 | 0 | 89 | 0,65 | 1 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 85 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 179 | 348 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 180 | 350 | Е0120-3-10 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 4,9 | 1174,73 | 9,61 | 5756 | 47 | 1319 | 1,28 | 6 |
| | | | | м2 | 206,72 | 3,59 | 1013 | 18 | 128 | 0,02 | 0 |
| 181 | 352 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 10 | 258,32 | 92,82 | 2583 | 928 | 1357 | 0,59 | 6 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1008 | 349 | 100 | 0,17 | 2 |
| 182 | 354 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,1305 | 148,4 | 0,07 | 19 | 0 | 15 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 14 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 183 | 355 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 184 | 357 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,24 | 1144,51 | 11,11 | 2564 | 25 | 696 | 1,48 | 3 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 534 | 9 | 128 | 0,02 | 0 |
| 185 | 359 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 4 | 258,32 | 92,82 | 1033 | 371 | 543 | 0,59 | 2 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 403 | 140 | 100 | 0,17 | 1 |
| 186 | 361 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,1305 | 148,4 | 0,07 | 19 | 0 | 15 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 14 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 187 | 362 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 1,6 | 1169,91 | 13,82 | 1872 | 22 | 543 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 416 | 8 | 128 | 0,03 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 188 | 364 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 4 | 258,32 | 92,82 | 1033 | 371 | 543 | 0,59 | 2 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 403 | 140 | 100 | 0,17 | 1 |
| 189 | 366 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,174 | 148,4 | 0,07 | 26 | 0 | 20 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 19 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 190 | 367 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 191 | 369 | Е0120-3-10 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 8,4 | 1174,73 | 9,61 | 9868 | 81 | 2261 | 1,28 | 11 |
| | | | | м2 | 206,72 | 3,59 | 1736 | 30 | 128 | 0,02 | 0 |
| 192 | 370 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 0,25 | 1169,91 | 13,82 | 292 | 3 | 85 | 1,62 | 0 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 65 | 1 | 128 | 0,03 | 0 |
| 193 | 372 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 14 | 258,32 | 92,82 | 3617 | 1299 | 1900 | 0,59 | 8 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 1411 | 488 | 100 | 0,17 | 2 |
| 194 | 374 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,3045 | 148,4 | 0,07 | 45 | 0 | 35 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 33 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 195 | 375 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 2 | 241,85 | 16,96 | 484 | 34 | 496 | 1,12 | 2 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 373 | 14 | 128 | 0,03 | 0 |
| 196 | 377 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,24 | 1144,51 | 11,11 | 2564 | 25 | 696 | 1,48 | 3 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 534 | 9 | 128 | 0,02 | 0 |
| 197 | 379 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 4 | 258,32 | 92,82 | 1033 | 371 | 543 | 0,59 | 2 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 403 | 140 | 100 | 0,17 | 1 |
| 198 | 381 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,1305 | 148,4 | 0,07 | 19 | 0 | 15 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 14 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 199 | 382 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 1 | 241,85 | 16,96 | 242 | 17 | 248 | 1,12 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 187 | 7 | 128 | 0,03 | 0 |
| 200 | 384 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,4 | 1169,91 | 13,82 | 2808 | 33 | 814 | 1,62 | 4 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 624 | 12 | 128 | 0,03 | 0 |
| 201 | 386 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 202 | 388 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,261 | 148,4 | 0,07 | 39 | 0 | 30 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 28 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 203 | 389 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,6 | 1169,91 | 13,82 | 3042 | 36 | 882 | 1,62 | 4 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 676 | 13 | 128 | 0,03 | 0 |
| 204 | 391 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 205 | 393 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,261 | 148,4 | 0,07 | 39 | 0 | 30 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 28 | 0 | 105 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 206 | 394 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 1 | 241,85 | 16,96 | 242 | 17 | 248 | 1,12 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 187 | 7 | 128 | 0,03 | 0 |
| 207 | 396 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 3,75 | 1169,91 | 13,82 | 4387 | 52 | 1272 | 1,62 | 6 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 975 | 19 | 128 | 0,03 | 0 |
| 208 | 398 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 4 | 258,32 | 92,82 | 1033 | 371 | 543 | 0,59 | 2 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 403 | 140 | 100 | 0,17 | 1 |
| 209 | 400 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,3045 | 148,4 | 0,07 | 45 | 0 | 35 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 33 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 210 | 401 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 1 | 241,85 | 16,96 | 242 | 17 | 248 | 1,12 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 187 | 7 | 128 | 0,03 | 0 |
| 211 | 403 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 1,25 | 1169,91 | 13,82 | 1462 | 17 | 424 | 1,62 | 2 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 325 | 6 | 128 | 0,03 | 0 |
| 212 | 405 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 4 | 258,32 | 92,82 | 1033 | 371 | 543 | 0,59 | 2 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 403 | 140 | 100 | 0,17 | 1 |
| 213 | 407 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,1305 | 148,4 | 0,07 | 19 | 0 | 15 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 14 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 214 | 408 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 1 | 241,85 | 16,96 | 242 | 17 | 248 | 1,12 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 187 | 7 | 128 | 0,03 | 0 |
| 215 | 410 | Е0120-11-1 | Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 | 1 | 798,85 | 16,96 | 799 | 17 | 248 | 1,12 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 187 | 7 | 128 | 0,03 | 0 |
| 216 | 411 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 700 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 1,75 | 1144,51 | 11,11 | 2003 | 19 | 544 | 1,48 | 3 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 418 | 7 | 128 | 0,02 | 0 |
| 217 | 413 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 218 | 415 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,1305 | 148,4 | 0,07 | 19 | 0 | 15 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 14 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 219 | 416 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 1 | 241,85 | 16,96 | 242 | 17 | 248 | 1,12 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 187 | 7 | 128 | 0,03 | 0 |
| 220 | 418 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 4,4 | 1144,51 | 11,11 | 5036 | 49 | 1367 | 1,48 | 7 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 1050 | 18 | 128 | 0,02 | 0 |
| 221 | 420 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 222 | 422 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,261 | 148,4 | 0,07 | 39 | 0 | 30 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 28 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 223 | 423 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 2 | 241,85 | 16,96 | 484 | 34 | 496 | 1,12 | 2 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 373 | 14 | 128 | 0,03 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 224 | 425 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,56 | 1144,51 | 11,11 | 2930 | 28 | 796 | 1,48 | 4 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 611 | 11 | 128 | 0,02 | 0 |
| 225 | 427 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 226 | 429 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,174 | 148,4 | 0,07 | 26 | 0 | 20 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 19 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 227 | 430 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 1 | 241,85 | 16,96 | 242 | 17 | 248 | 1,12 | 1 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 187 | 7 | 128 | 0,03 | 0 |
| 228 | 432 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 1,8 | 1169,91 | 13,82 | 2106 | 25 | 611 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 468 | 9 | 128 | 0,03 | 0 |
| 229 | 434 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 4 | 258,32 | 92,82 | 1033 | 371 | 543 | 0,59 | 2 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 403 | 140 | 100 | 0,17 | 1 |
| 230 | 436 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,1305 | 148,4 | 0,07 | 19 | 0 | 15 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 14 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 231 | 437 | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих | 3 | 241,85 | 16,96 | 726 | 51 | 744 | 1,12 | 3 |
| | | | | шт | 186,64 | 7,09 | 560 | 21 | 128 | 0,03 | 0 |
| 232 | 439 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 2,56 | 1144,51 | 11,11 | 2930 | 28 | 796 | 1,48 | 4 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 611 | 11 | 128 | 0,02 | 0 |
| 233 | 441 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 6 | 258,32 | 92,82 | 1550 | 557 | 814 | 0,59 | 4 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 605 | 209 | 100 | 0,17 | 1 |
| 234 | 443 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,174 | 148,4 | 0,07 | 26 | 0 | 20 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 19 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 235 | 444 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 1,6 | 1169,91 | 13,82 | 1872 | 22 | 543 | 1,62 | 3 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 416 | 8 | 128 | 0,03 | 0 |
| 236 | 446 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 4 | 258,32 | 92,82 | 1033 | 371 | 543 | 0,59 | 2 |
| | | | | м2 | 100,8 | 34,88 | 403 | 140 | 100 | 0,17 | 1 |
| 237 | 448 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | 0,174 | 148,4 | 0,07 | 26 | 0 | 20 | 0,65 | 0 |
| | | | | м2 | 108 | 0,02 | 19 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| 238 | 449 | Е0120-32-1 | Установка вентиляторов канальных | 1 | 712,67 | 29,9 | 713 | 30 | 889 | 3,83 | 4 |
| | | | | шт | 682,76 | 11,81 | 683 | 12 | 128 | 0,05 | 0 |
| 239 | 452 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 11,6 | 1144,51 | 11,11 | 13276 | 129 | 3605 | 1,48 | 17 |
| | | | | м2 | 238,61 | 4,16 | 2768 | 48 | 128 | 0,02 | 0 |
| 240 | 453 | Е0120-3-4 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм | 0,626 | 1234,91 | 13,82 | 773 | 9 | 212 | 1,62 | 1 |
| | | | | м2 | 259,88 | 5,18 | 163 | 3 | 128 | 0,03 | 0 |
| 241 | 456 | Е0126-12-1 | Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /воздуховодов | 4 | 258,32 | 92,82 | 1033 | 371 | 543 | 0,59 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 242 | 458 | Е0115-172-4 | Масляная окраска креплений | м2 | 100,8 | 34,88 | 403 | 140 | 100 | 0,17 | 1 |
| | | | | 0,7395 | 148,4 | 0,07 | 110 | 0 | 84 | 0,65 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Вентиляция | м2 | 108 | 0,02 | 80 | 0 | 105 | 0 | 0 |
| | | | | | | | 555979 | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | | | | | |
| | | | | | | | 921 285 | 74278 | | | 2208 |
| | | | Накладные расходы : | | | | 380 282 | 25751 | | | 125 |
| | | | На монтажные работы | | | | | | | | |
| | | | На общестроительные работы | | | | 11 216 | | | | |
| | | | На сантехнические работы | | | | 142 471 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 324 407 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 478 094 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | 1 399 379 | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 83 962 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,8 % | | | | 1 483 341 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 1 510 041 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 1 530 427 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 1 536 467 | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,55742 | | | | 1 551 567 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 3 968 007 | | | | |
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | 79 360 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 4 047 367 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | 485 684 | | | | |
| | | | | | | | 4 533 051 | | | | |

**ПРИНЯЛ**
**КГУ Управления строительства г.Алматы**

(подпись)

Алматы қаласы «Құрылыс басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесі ТЕКСЕРІЛГЕН

**ТЕХНАДЗОР**
**ТОО "ТВИК"**

Абишев А.Т.
(подпись)

**СДАЛ**
**Директор**
**ТОО "Ка Строй ЛТД"**

Киссенбаев С.Е.
(подпись)

Казакстан Республикасы Алматы обл. Карасай ауд. Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Ка-Строй ЛТД Для документов Товарищество с ограниченной ответственностью Алматинская обл. Карасайский р-н Республика Казахстан

Заказчик **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Ка Строй ЛТД"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительства детского сада на 140 мест расположенный на закрепленном земельном участке в мкр. "Аккент" Алатауского района г.Алматы**
наименование, адрес

Объект **Связь и сигнализация.Локальная смета 2-1-5**

Договор подряда номер **81-ОБ**
дата **29.05.2015 г.**

# А К Т № 30
## о приемке выполненных работ за декабрь 2015 г.

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

| Номер п/п | Номер позиции по смете | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат | Количество / Единица измерения | Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един. | всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **Раздел: Пожарная сигнализация** | | | | | | | | |
| 1 | 20 | Ц0108-397-1 | **Кабельный канал** | 15 | 170,1 | 15,3 | 2552 | 230 | 271 | 0,09 | 1 |
| | | | | м | 15,8 | 3,2 | 237 | 48 | 95 | 0,02 | 0 |
| 2 | 21 | СПРАЙС ТОО "Алма-Арсенал" | **Кабельный канал 15х10** | 15 | 17,46 | | 262 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 3 | 22 | Ц0108-148-1 | **Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг** | 15 | 27,7 | 2,1 | 416 | 32 | 288 | 0,1 | 2 |
| | | | | м | 19,7 | 0,5 | 296 | 8 | 95 | 0 | 0 |
| 4 | 23 | Ц0110-55-5 | **Прокладка кабеля по стенам и потолкам открыто, масса 1 м до 1 кг** | 735 | 72,1 | 0 | 52994 | 0 | 40219 | 0,38 | 279 |
| | | | | м | 60,8 | 0 | 44688 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| 5 | 24 | СПРАЙС ТОО "Алма-Арсенал" | **Кабель КСПВ, количество жил и сеч.4х0,5 мм2** | 750 | 8,73 | | 6549 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 6 | 25 | Ц0110-671-3 | **Провод двух- и трехжильный для систем ОПС с разделительным основанием по стенам и потолкам** | 400 | 73,7 | 1,3 | 29480 | 520 | 21204 | 0,33 | 132 |
| | | | | м | 58,7 | 0,2 | 23480 | 80 | 90 | 0 | 0 |
| 7 | 26 | С151607-248 | **Провода с медными жилами, плоские, без разделительного основания для неподвижной скрытой проводки, марка ПВС, число жил и сечение 2х1,5 мм2** | 0,4 | 17400 | | 6960 | | | | |
| | | | | 1000м | | | | | | | |
| 8 | 27 | С130804-87 | **Трубка ПХВ д 16мм /монтаж гильз для защиты кабеля при проходе через стены учтен при монтаже кабеля/** | 25,5 | 158 | | 4029 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| | | | **Итого по разделу: Пожарная сигнализация** | | | | 103240 | | | | |
| | | | **Раздел: Охранная сигнализация** | | | | | | | | |
| 9 | 39 | Ц0108-148-1 | **Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг** | 175,924 | 27,7 | 2,1 | 4873 | 369 | 3376 | 0,1 | 18 |
| | | | | м | 19,7 | 0,5 | 3466 | 88 | 95 | 0 | 1 |
| 10 | 40 | СПРАЙС ТОО "Алма-Арсенал" | **Кабель КСВВ, количество жил и сеч.2х0,5 мм2** | 179,443 | 4,57 | | 819 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 41 | Е0121-3-1 | Прокладка труб ПВХ диам. до 25 мм в готовые борозды | м<br>168,163 | 36,51 | 0 | 6140 | 0 | 4782 | 0,16 | 27 |
| 12 | 42 | С130804-87 | Трубка ПХВ д 16мм | м<br>169,844 | 26,33<br>158 | 0 | 4428<br>26835 | 0 | 108 | 0 | 0 |
| 13 | 43 | Ц0110-55-5 | Прокладка кабеля по стенам и потолкам, масса 1 м до 1 кг | м<br>0,1294 | 72,1 | 0 | 9 | 0 | 7 | 0,38 | 0 |
| 14 | 44 | СПРАЙС ТОО "Алма-Арсенал" | Кабель КСВВ, количество жил и сеч.4х0,5 мм2 | м<br>0,1294 | 60,8<br>8,73 | 0 | 8<br>1 | 0 | 90 | 0 | 0 |
| | | | Итого по разделу: Охранная сигнализация | м | | | 38678 | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | 141 918 | 1151 | | | 459 |
| | | | Накладные расходы : | | | | 76 603 | 224 | | | 1 |
| | | | На монтажные работы | | | | | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 70 147 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 70 147 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | 212 065 | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 12 724 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,8 % | | | | 224 789 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 228 835 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 231 924 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 232 839 | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,55742 | | | | 235 127 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 601 321 | | | | |
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | 12 026 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 613 347 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | 73 602 | | | | |
| | | | | | | | 686 949 | | | | |

ПРИНЯЛ
КГУ Управления строительства г.Алматы

Алматы қаласы «ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

(подпись)

ТЕХНАДЗОР
ТОО "ТВИК"

Абишев А.Т.
(подпись)

СДАЛ
Директор
ТОО "Ка Строй ЛТД"

Киясоаев С.Е.
(подпись)

Казакстан Республикасы Алматы обл. Карасай ауд. Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Ка-Строй ЛТД Для документов Товарищество с ограниченной ответственностью Алматинская обл. Карасайский р-н Республика Казахстан