Заказчик : **ТОО «Бизнес Сталь Строй»**

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

Подрядчик : **ТОО «EMBA TRADE (ЭМБА ТРЕЙД КЗ)»**

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

Стройка : **Строительство административного-бытового здания г.Шымкент, мкр. «Спортивный» (уровень ответственности зданий и сооружений – второй нормальный, технический сложность объекта-технический сложный объект**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство административного-бытового здания г.Шымкент, мкр. «Спортивный»**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№**

# Акт выполненных работ

**сентябрь 2019 (месяц, год)**

Составлен (а) в текущих ценах на 17.05.2019 г.

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 3 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | **Стены из газобетонных блоков** | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 37,584 | 27159 | 487,55 | 1835514 | 32951 | 1415573 | 337293 | 2379031 |
| | | | | | | 5723,01 | 117,33 | 383987 | 7952 | | 173224 | |
| 2 | 2 | С121-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 4,488 | 1330 | | 7315 | | 7315 | | 7901 |
| 3 | 3 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,21213 | 377718,33 | 2247,33 | 80137 | 477 | 35480 | 585 | 100943 |
| | | | | | | 33834 | 721,98 | 14180 | 153 | | 13329 | |
| 4 | 4 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 2,53392 | 44227,09 | 9139,73 | 112038 | 23235 | 32034 | 7477 | 137358 |
| | | | | | | 22403,5 | 2129,17 | 53739 | 5395 | | 42893 | |
| 5 | 5 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 2,53392 | 443237 | | 1123203 | | 1123203 | 12397 | 1213059 |
| 3 | 3 | С121-050201-0502 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 13 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,04512 | 232837 | | 11831 | | 11831 | 89853 | 12809 |
| 7 | 7 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,0213 | 578393,2 | 2259,2 | 12500 | 49 | 5054 | 949 | 20790 |
| | | | | | | 342435 | 972,19 | 7397 | 21 | | 3751 | |
| 8 | 8 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 13,2 | 27159 | 487,55 | 358499 | 3433 | 273480 | 1540 | 434354 |
| | | | | | | 5723,01 | 117,33 | 75583 | 1553 | | 71737 | |
| 9 | 9 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,02244 | 377718,33 | 2247,33 | 8473 | 50 | 3923 | 34419 | 10377 |
| | | | | | | 33834 | 721,98 | 1500 | 13 | | 1410 | |
| 10 | 10 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,59232 | 44227,09 | 9139,73 | 23197 | 5431 | 7495 | 791 | 39121 |
| | | | | | | 22403,5 | 2129,17 | 13270 | 1231 | | 10027 | |
| 11 | 11 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,59232 | 443237 | | 232553 | | 232553 | 2898 | 283530 |
| 12 | 12 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,00432 | 578393,2 | 2259,2 | 2500 | 10 | 1011 | 21004 | 4158 |
| | | | | | | 342435 | 972,19 | 1479 | 4 | | 1350 | |
| | | | | | | | | | | | 308 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 13 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 13,44 | 27159<br>5723,01 | 487,55<br>117,33 | 335017<br>73958 | 3553<br>1581 | 281507 | 73041<br>35045 | 473103 |
| 14 | 14 | С121-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 10,5438 | 1330 | | 17191 | | 17191 | | 18537 |
| 15 | 15 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,039 | 377718,33<br>33834 | 2247,33<br>721,98 | 23033<br>4312 | 155<br>50 | 21293 | 1375<br>4335<br>2432 | 32829 |
| 13 | 13 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,84744 | 44227,09<br>22403,5 | 9139,73<br>2129,17 | 37480<br>18983 | 7771<br>1804 | 10723 | 14345<br>4143 | 55971 |
| 17 | 17 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,84744 | 443237 | | 375342 | | 375342 | | 405394 |
| 18 | 18 | С121-050201-0502 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 13 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,02253 | 232837 | | 5930 | | 5930 | 30051 | 3405 |
| 19 | 19 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,00834 | 578393,2<br>342435 | 2259,2<br>972,19 | 5000<br>2959 | 20<br>8 | 2022 | 474<br>2700<br>313 | 8313 |
| 20 | 20 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 13,44 | 27159<br>5723,01 | 487,55<br>117,33 | 335017<br>73958 | 3553<br>1581 | 281507 | 73041<br>35045 | 473103 |
| 21 | 21 | С121-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 10,5438 | 1330 | | 17191 | | 17191 | | 18537 |
| 22 | 22 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,039 | 377718,33<br>33834 | 2247,33<br>721,98 | 23033<br>4312 | 155<br>50 | 21293 | 1375<br>4335<br>2432 | 32829 |
| 23 | 23 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,84744 | 44227,09<br>22403,5 | 9139,73<br>2129,17 | 37480<br>18983 | 7771<br>1804 | 10723 | 14345<br>4143 | 55971 |
| 24 | 24 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,84744 | 443237 | | 375342 | | 375342 | | 405394 |
| 25 | 25 | С121-050201-0502 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 13 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,02253 | 232837 | | 5930 | | 5930 | 30051 | 3405 |
| 23 | 23 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,00834 | 578393,2<br>342435 | 2259,2<br>972,19 | 5000<br>2959 | 20<br>8 | 2022 | 474<br>2700<br>313 | 8313 |
| 27 | 27 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 31,053 | 27159<br>5723,01 | 487,55<br>117,33 | 843450<br>177827 | 15141<br>3354 | 350482 | 138777<br>80978 | 1093205 |
| 28 | 28 | С121-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 5,31 | 1330 | | 9144 | | 9144 | | 9873 |
| 29 | 29 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,09993 | 377718,33<br>33834 | 2247,33<br>721,98 | 37757<br>3381 | 225<br>72 | 30851 | 732<br>3280<br>3523 | 47530 |
| 30 | 30 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 1,5312 | 44227,09<br>22403,5 | 9139,73<br>2129,17 | 39047<br>34973 | 14313<br>3324 | 19755 | 23427<br>7338 | 103113 |
| 31 | 31 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 1,5312 | 443237 | | 392028 | | 392028 | | 747391 |
| 32 | 32 | С121-050201-0502 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 13 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,03384 | 232837 | | 8895 | | 8895 | 55332 | 9307 |
| 33 | 33 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,01293 | 578393,2<br>342435 | 2259,2<br>972,19 | 7500<br>4438 | 29<br>13 | 3032 | 712<br>4050<br>924 | 12474 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 34 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 12,93 | 27159 | 487,55 | 351981 | 3319 | 271453 | 70433 | 453203 |
| | | | | | | 5723,01 | 117,33 | 74209 | 1525 | | 33793 | |
| 35 | 35 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,01833 | 377718,33 | 2247,33 | 3935 | 41 | 5337 | 1154 | 8735 |
| | | | | | | 33834 | 721,98 | 1227 | 13 | | 347 | |
| 33 | 33 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,49488 | 44227,09 | 9139,73 | 21887 | 4538 | 3232 | 8377 | 32385 |
| | | | | | | 22403,5 | 2129,17 | 11087 | 1054 | | 2421 | |
| 37 | 37 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,49488 | 443237 | | 219334 | | 219334 | | 233913 |
| 38 | 38 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,00324 | 578393,2 | 2259,2 | 1875 | 7 | 758 | 1013 | 3119 |
| | | | | | | 17549 | | | | | | |
| | | | | | | 342435 | 972,19 | 1110 | 3 | | 231 | |
| 39 | 39 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 4,713 | 27159 | 487,55 | 128082 | 2299 | 98779 | 25330 | 133008 |
| | | | | | | 5723,01 | 117,33 | 27004 | 555 | | 12297 | |
| 40 | 40 | С121-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 2,5993 | 1330 | | 4237 | | 4237 | | 4573 |
| | | | | | | 339 | | | | | | |
| 41 | 41 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,01453 | 377718,33 | 2247,33 | 5500 | 33 | 4494 | 915 | 3927 |
| | | | | | | 33834 | 721,98 | 973 | 11 | | 513 | |
| 42 | 42 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,27704 | 44227,09 | 9139,73 | 12253 | 2540 | 3503 | 4390 | 18298 |
| | | | | | | 22403,5 | 2129,17 | 3207 | 590 | | 1355 | |
| 43 | 43 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,27704 | 443237 | | 122803 | | 122803 | | 132327 |
| 44 | 44 | С121-050201-0502 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 13 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,01504 | 232837 | | 3954 | | 3954 | | 4270 |
| | | | | | | 9824 | | | | | | |
| 45 | 45 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,0033 | 578393,2 | 2259,2 | 2083 | 8 | 842 | 1125 | 3435 |
| | | | | | | 313 | | | | | | |
| | | | | | | 342435 | 972,19 | 1233 | 3 | | 257 | |
| 43 | 43 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 2,773 | 27159 | 487,55 | 75393 | 1353 | 58145 | 15083 | 97718 |
| | | | | | | 5723,01 | 117,33 | 15895 | 327 | | 7238 | |
| 47 | 47 | С121-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 1,493 | 1330 | | 2438 | | 2438 | | 2334 |
| | | | | | | 195 | | | | | | |
| 48 | 48 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,0087 | 377718,33 | 2247,33 | 3283 | 20 | 2385 | 547 | 4139 |
| | | | | | | 33834 | 721,98 | 581 | 3 | | 307 | |
| 49 | 49 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,13852 | 44227,09 | 9139,73 | 3123 | 1270 | 1753 | 2345 | 9149 |
| | | | | | | 22403,5 | 2129,17 | 3103 | 295 | | 378 | |
| 50 | 50 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,13852 | 443237 | | 31401 | | 31401 | | 33313 |
| | | | | | | 4912 | | | | | | |
| 51 | 51 | С121-050201-0502 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 13 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00752 | 232837 | | 1977 | | 1977 | | 2135 |
| | | | | | | 158 | | | | | | |
| 52 | 52 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,0018 | 578393,2 | 2259,2 | 1042 | 4 | 421 | 533 | 1733 |
| | | | | | | 342435 | 972,19 | 313 | 2 | | 128 | |
| 53 | 53 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 3,304 | 27159 | 487,55 | 171210 | 3074 | 132040 | 34230 | 221908 |
| | | | | | | 5723,01 | 117,33 | 33097 | 742 | | 13438 | |
| 54 | 54 | С121-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 1,383 | 1330 | | 2743 | | 2743 | | 2933 |
| | | | | | | 219 | | | | | | |
| 55 | 55 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | | 0,0215 | 377718,33 | 2247,33 | 8121 | 48 | 3333 | 1351 | 10229 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | т металлических изделий | | | 33834 | 721,98 | 1437 | 13 | | 758 | |
| 53 | 53 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,38533 | 44227,09 | 9139,73 | 17043 | 3534 | 4873 | 3523 | 25452 | |
| | | | | | | 22403,5 | 2129,17 | 8333 | 820 | | 1885 | | |
| 57 | 57 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,38533 | 443237 | | 170817 | | 170817 | | 184483 | |
| 58 | 58 | С121-050201-0502 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 13 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,02253 | 232837 | | 5930 | | 5930 | 13335 | 3405 | |
| 59 | 59 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,00504 | 578393,2 | 2259,2 | 2917 | 11 | 1179 | 474 | 4851 | |
| | | | | | | 342435 | 972,19 | 1723 | 5 | | 1575 | | |
| 30 | 30 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 0,333 | 27159 | 487,55 | 17273 | 310 | 13321 | 359 | 22388 | |
| | | | | | | 5723,01 | 117,33 | 3342 | 75 | | 3453 | | |
| 31 | 31 | С121-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,1122 | 1330 | | 183 | | 183 | 1358 | 198 | |
| 32 | 32 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,00224 | 377718,33 | 2247,33 | 843 | 5 | 391 | 15 | 1033 | |
| | | | | | | 33834 | 721,98 | 150 | 2 | | 141 | | |
| 33 | 33 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,07184 | 44227,09 | 9139,73 | 3177 | 359 | 909 | 79 | 4745 | |
| | | | | | | 22403,5 | 2129,17 | 1309 | 153 | | 1213 | | |
| 34 | 34 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,07184 | 443237 | | 31844 | | 31844 | 351 | 34392 | |
| 35 | 35 | С121-050201-0502 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 13 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00188 | 232837 | | 494 | | 494 | 2548 | 534 | |
| 33 | 33 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,0009 | 578393,2 | 2259,2 | 521 | 2 | 211 | 40 | 833 | |
| | | | | | | 342435 | 972,19 | 308 | 1 | | 281 | | |
| 37 | 37 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 3,52 | 27159 | 487,55 | 95300 | 1713 | 73728 | 34 | 123908 | |
| | | | | | | 5723,01 | 117,33 | 20153 | 414 | | 19130 | | |
| 38 | 38 | С121-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 1,7952 | 1330 | | 2923 | | 2923 | 9178 | 3130 | |
| 39 | 39 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,003 | 377718,33 | 2247,33 | 2233 | 13 | 1852 | 234 | 2855 | |
| | | | | | | 33834 | 721,98 | 401 | 4 | | 377 | | |
| 70 | 70 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,12208 | 44227,09 | 9139,73 | 5399 | 1119 | 1545 | 211 | 8033 | |
| | | | | | | 22403,5 | 2129,17 | 2735 | 230 | | 2037 | | |
| 71 | 71 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,12208 | 443237 | | 54114 | | 54114 | 597 | 58443 | |
| 72 | 72 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,00144 | 578393,2 | 2259,2 | 833 | 3 | 337 | 4329 | 1383 | |
| | | | | | | 342435 | 972,19 | 493 | 1 | | 450 | | |
| 73 | 73 | Е11-080301-0303 Изм. и доп. вып. 13 | Стены железобетонных монолитных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее, при высоте этажа до 4 м | м3 | 1,32 | 27159 | 487,55 | 35850 | 344 | 27348 | 103 | 43435 | |
| | | | | | | 5723,01 | 117,33 | 7558 | 155 | | 7174 | | |
| 74 | 74 | С121-100502-1901 | Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл | шт. | 0,531 | 1330 | | 914 | | 914 | 3442 | 988 | |
| 75 | 75 | Е11-080201-0701 | Стены и другие конструкции. Армирование кладки | т металлических изделий | 0,00408 | 377718,33 | 2247,33 | 1541 | 9 | 1259 | 73 | 1941 | |
| | | | | | | 33834 | 721,98 | 273 | 3 | | 253 | | |
| 73 | 73 | Е11-090305-0305 Изм. и доп. вып. 13 | Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж | т конструкций | 0,03052 | 44227,09 | 9139,73 | 1350 | 280 | 383 | 144 | 2013 | |
| | | | | | | 22403,5 | 2129,17 | 384 | 35 | | 517 | | |
| | | | | | | | | | | | 149 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 77 | 77 | С121-050205-0702 | Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм | т | 0,03052 | 443237 | | 13529 | | 13529 | | 14311 |
| 78 | 78 | Е11-030301-0401 | Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м | т | 0,00033 | 578393,2 | 2259,2 | 208 | 1 | 84 | 1082 | 347 |
| | | | | | | 342435 | 972,19 | 123 | 0 | | 113 | |
| | | | **Итого по разделу: 7. Стены из газобетонных блоков** | | | | | | | | 23 | |
| | | | | | | | | | | | | **10771370** |
| | | | **Раздел: 8. Наружная отделка от отм. +0.000 до +38.700 /АР-5/** | | | | | | | | | |
| 79 | 79 | Е11-080701-0102 | Леса наружные инвентарные высотой до 13 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка | м2 вертикальной проекции | 4108,95 | 780,33 | 1,91 | 3207711 | 7837 | 1130428 | 1900233 | 5513579 |
| 80 | 80 | Е11-080701-0104 | Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 13 м к нормам 11-080701-0101, 11-080701-0102 | м2 вертикальной проекции | 2452,95 | 493,34 | 0,94 | 2039413 | 3843 | | 408335 | |
| | | | | | | 138,59 | 0,55 | 339958 | 1342 | 153895 | 172401 | 553348 |
| | | | | | | 75,31 | 0,27 | 184722 | 353 | | 40989 | |
| 81 | 81 | Е11-150213-0101 Изм. и доп. вып. 13 | Фасад здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов | м2 | 2792,37 | 2748,29 | 25,32 | 7375032 | 70718 | 770743 | 5481389 | 14208937 |
| | | | | | | 2443,98 | 3,49 | 3833300 | 18133 | | 1052513 | |
| 82 | 82 | СОО ТЕРМОТИ | Фасадная термопанель Teplovtil размерами 300х300мм | м2 | 2792,37 | 4371,43 | | 12207957 | | 12207957 | | 13184594 |
| 83 | 83 | С121-130207-0430 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 120 мм | 10 шт. | 3071,937 | 917 | | 2813933 | | 2813933 | 973337 | 3042324 |
| 84 | 84 | СОО ТЕРМОТИ | Герметик акриловый Makroflex /расход 0,24мл. на 1м2/ | шт | 370,2408 | 337,5 | | 427279 | | 427279 | 225357 | 431431 |
| 85 | 85 | Е11-150402-0201 Изм. и доп. вып. 4 | Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая | м2 окрашиваемой поверхности | 2792,37 | 359,9 | 3,35 | 1842871 | 9330 | 1334242 | 379000 | 2399320 |
| | | | | | | 138,04 | 1,3 | 439239 | 4481 | | 177750 | |
| 83 | 83 | Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 17 | Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию | м2 поверхности облицовки | 213,75 | 1703,54 | 34,34 | 334132 | 7403 | 41834 | 254754 | 338397 |
| | | | | | | 1473,05 | 13,74 | 314835 | 3577 | | 49511 | |
| 87 | 87 | СОО ТЕРМОТИ | Карниз КС-108 подкровельный | п.м | 300 | 2231,25 | | 339375 | | 339375 | | 722925 |
| 88 | 88 | СОО ТЕРМОТИ | Боковой наличник МС-124 | п.м | 855 | 1138,39 | | 973323 | | 973323 | 53550 | 1051192 |
| 89 | 89 | Е11-150109-0202 Изм. и доп. вып. 17 | Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя | м2 поверхности облицовки | 110,85 | 7191,91 | 39,57 | 797223 | 4387 | 410597 | 77833 | 1192241 |
| | | | | | | 3448,23 | 10,29 | 382239 | 1140 | | 303704 | |
| 90 | 90 | С121-030902-1301 | Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм | м | 277,125 | 230 | | 72053 | | 72053 | 88314 | 77817 |
| 91 | 91 | С121-130211-0802 | Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/ | шт. | 277,125 | 73 | | 20230 | | 20230 | 5734 | 21849 |
| 92 | 92 | С121-130205-0501 | Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90 | шт. | 281,559 | 118 | | 33224 | | 33224 | 1318 | 35882 |
| 93 | 93 | С121-130201-0315 | Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87 | кг | 29,2344 | 187 | | 5472 | | 5472 | 2358 | 5910 |
| 94 | 94 | Е11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство | м2 покрытия | 10,03 | 4483,39 | 132,33 | 45103 | 1334 | 33059 | 438 | 30197 |
| | | | | | | 1034,3 | 30,03 | 10710 | 304 | | 10335 | |
| 95 | 95 | Е11-110101-2702 Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство | м2 покрытия | 23,33 | 3897,58 | 74,75 | 103910 | 1993 | 39051 | 4459 | 143513 |
| | | | | | | 1232,78 | 34,29 | 32833 | 914 | | 31753 | |
| 93 | 93 | Е11-150212-0201 Изм. и доп. вып. 4 | Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала микрозернистого, размер зерна до 0,7 мм/Жидкий травертин/ | м2 отделываемой поверхности | 12,93 | 2383,29 | 7,33 | 30923 | 99 | 24305 | 10853 | 38817 |
| | | | | | | 480,13 | 3,31 | 3222 | 47 | | 5015 | |
| 97 | 97 | Е11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей /НА 2ШТ/. Устройство | м2 покрытия | 35,85 | 4483,39 | 132,33 | 130729 | 4755 | 117809 | 2875 | 214519 |
| | | | | | | 1034,3 | 30,03 | 38133 | 2152 | | 37899 | |
| 98 | 98 | Е11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17 | Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей /НА 7ШТ/. Устройство | м2 покрытия | 14,7 | 4483,39 | 132,33 | 35903 | 1950 | 48307 | 15890 | 87932 |
| | | | | | | 1034,3 | 30,03 | 15350 | 882 | | 15540 | |
| | | | | | | | | | | | 3513 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99 | 99 | Е11-150212-0201 Изм. и доп. вып. 4 | Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала микрозернистого, размер зерна до 0,7 мм/Жидкий травертин/ | м2 отделываемой поверхности | 214,33 | 2383,29 | 7,33 | 511525 | 1335 | 403970 | 82955 | 342038 |
| | | | | | | 480,13 | 3,31 | 102920 | 774 | | 47558 | |
| 100 | 100 | Е11-150402-0401 Изм. и доп. вып. 4 | Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловая | м2 | 20,74 | 308,59 | 3,05 | 12322 | 33 | 10119 | 1973 | 15733 |
| | | | | | | 117,33 | 1,47 | 2440 | 31 | | 1138 | |
| 101 | 101 | Е11-150212-0201 Изм. и доп. вып. 4 | Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала микрозернистого, размер зерна до 0,7 мм/Жидкий травертин/ | м2 отделываемой поверхности | 18,9 | 2383,29 | 7,33 | 45101 | 144 | 35882 | 7314 | 53308 |
| | | | | | | 480,13 | 3,31 | 9074 | 38 | | 4193 | |
| 102 | 102 | Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14 | Слои подстилающие бетонные. Устройство | м3 подстилающего слоя | 27,57 | 20804,33 | 8,13 | 573573 | 225 | 439720 | 97413 | 724338 |
| | | | | | | 3758,82 | 0 | 103331 | 0 | | 53379 | |
| 103 | 103 | Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2 | Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство | м2 покрытия | 229,75 | 1297,32 | 2,91 | 298128 | 339 | 255343 | 45743 | 371384 |
| | | | | | | 183,31 | 1,05 | 42113 | 241 | | 27510 | |
| | | | **Итого по разделу: 8. Наружная отделка от отм. +0,000 до +38,700 /АР-5/** | | | | | | | | | **45501581** |
| | | | **Раздел: 9. Отделочные работы /АР-23,24/** | | | | | | | | | |
| 104 | 104 | Е11-150203-0205 Изм. и доп. вып. 15 | Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 415,85 | 825,9 | 4,83 | 343450 | 2010 | 113314 | 180371 | 535727 |
| | | | | | | 540,34 | 1,53 | 224823 | 338 | | 41903 | |
| 105 | 105 | Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4 | Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 415,85 | 102,98 | 0,77 | 42822 | 319 | 3212 | 31559 | 80332 |
| | | | | | | 94,48 | 0,38 | 39291 | 158 | | 5951 | |
| 103 | 103 | Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 10 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе | м2 отделываемой поверхности | 983,1 | 1118,32 | 7,53 | 1099413 | 7403 | 415477 | 543119 | 1773938 |
| | | | | | | 388,13 | 2,41 | 373533 | 2333 | | 131403 | |
| 107 | 107 | Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4 | Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке | м2 окрашиваемой поверхности | 983,1 | 102,98 | 0,77 | 101235 | 755 | 7593 | 74308 | 189911 |
| | | | | | | 94,48 | 0,38 | 92887 | 373 | | 14037 | |
| | | | | м2 окрашиваемой поверхности | | 591,43 | 2,33 | 234135 | 935 | | 38303 | |
| | 110.1 | 2204-0802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0.2732 | 211478 | | | | 57733.74 | | |
| | | | | м2 оштукатуриваемой поверхности | | 1438,35 | 13,42 | 702392 | 8013 | | 103151 | |
| 112 | 112 | С122-050104-0101 | Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1138-2003 | | 2489,973 | 38 | | 94319 | | 94319 | | 102188 |
| 113 | 113 | С121-130503-0101 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 488,23 | 382 | | 183504 | | 183504 | | 201424 |
| | | | | м2 оштукатуриваемой поверхности | | 430,31 | 2,8 | 284323 | 1848 | | 14920 | |
| | 114.1 | 2102-0402-0203 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:3 ГОСТ 28013-98 | м3 | 3.9344 | 19401 | | | | 73914.1 | 47505 | |
| 115 | 115 | Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 10 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/ | м2 отделываемой поверхности | 190,39 | 1118,32 | 7,53 | 212913 | 1434 | 80432 | 105182 | 343543 |
| | 115.1 | 2205-0101-0302 | Смеси сухие шпаклевочные гипсовые М25 СТ РК 1138-2003 | кг | 798.1149 | 388,13 | 2,41 | 131019 | 458 | | 25448 | |
| | | | | | | 88 | | | | 70234.11 | | |
| 113 | 113 | Е11-150405-0101 Изм. и доп. вып. 4 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям | м2 окрашиваемой поверхности | 190,39 | 279,54 | 2,41 | 53222 | 459 | 21051 | 25550 | 85074 |
| | | | | | | 133,57 | 1,18 | 31713 | 225 | | 3302 | |
| | 113.1 | 2204-0802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,099 | 211478 | | | | 20933.91 | | |
| | | | | м2 оклеиваемой поверхности | | 319,52 | 0,35 | 248373 | 239 | | 41003 | |
| 118 | 118 | С122-070101-9902 | Текстильные обои ГОСТ 3810-2002 /Обои виниловые марка М-1, плотность 110-140 г/м2/ | | 778,23 | 330 | | 513352 | | 513352 | | 554744 |
| 119 | 119 | Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 17 | Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону | м2 поверхности облицовки | 244,82 | 3231,45 | 34,34 | 791125 | 8479 | 422013 | 291784 | 1139541 |
| | | | | | | 1473,05 | 13,74 | 330333 | 4097 | | 83333 | |
| | 119.2 | 2202-0101-0133 | Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 3141-91 | м2 | 244.82 | 1470 | | | | 359885.4 | | |
| 120 | 120 | Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4 | Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | м2 оштукатуриваемой поверхности | 4330,92 | 375,37 | 3,32 | 2923281 | 28349 | 588139 | 1859202 | 5138322 |
| | | | | | | 533,25 | 3,33 | 2309433 | 14539 | | 382839 | |
| | 120.1 | 2102-0402-0203 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:3 ГОСТ 28013-98 | м3 | 30,3134 | 19401 | | | | 588139.25 | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 121 | 121 | Е11-150203-0205 Изм. и доп. вып. 15 | Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/ | | 4330,92 | 825,9 | 4,83 | 3573905 | 20933 | 1214490 | 1878499 | 5891837 |
| | | | м2 отделываемой поверхности | | | 540,34 | 1,53 | 2341482 | 3342 | | 433432 | |
| | 122.1 | 2204-0802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 2,9883 | 591,43 | 2,33 | 2531433 | 10234 | | 422320 | |
| | | | м2 оштукатуриваемой поверхности | | | 211478 | | | | 331937,07 | | |
| 124 | 124 | С122-050104-0101 | Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1138-2003 | | | 1438,35 | 13,42 | 7730583 | 88223 | | 1138305 | |
| 125 | 125 | С121-130503-0101 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | | 27404,85 | 38 | | 1041384 | | 1041384 | | 1124395 |
| | | | | м2 | 5373,5 | 382 | | 2052377 | | 2052377 | | 2213891 |
| | | | м2 оштукатуриваемой поверхности | | | 430,31 | 2,8 | 3130234 | 20350 | | 134214 | |
| | 123.1 | 2102-0402-0203 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:3 ГОСТ 28013-98 | м3 | 43,3433 | 19401 | | | | 843788,43 | 523012 | |
| 127 | 127 | Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 10 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/ | | 2034,23 | 1118,32 | 7,53 | 2308494 | 15551 | 872393 | 1140412 | 3724819 |
| | 127.1 | 2205-0101-0302 | Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1138-2003 | кг | 8353,3779 | 388,13 | 2,41 | 1420547 | 4938 | | 275913 | |
| | | | м2 окрашиваемой поверхности | | | 88 | | | | 731497,23 | | |
| 128 | 128 | Е11-150405-0101 Изм. и доп. вып. 4 | Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям | | 2034,23 | 279,54 | 2,41 | 577050 | 4972 | 228242 | 277020 | 922395 |
| | 128.1 | 2204-0802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 1,0734 | 133,57 | 1,18 | 343833 | 2439 | | 38323 | |
| | | | м2 поверхности облицовки | | | 211478 | | | | 227003,7 | | |
| | 129.1 | 2205-0102-0101 | Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1138-2003 | кг | 9309,71 | 1473,05 | 13,74 | 3553385 | 40408 | | 854402 | |
| | | | | | | 40 | | | | 384388,4 | | |
| 130 | 130 | Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 17 | /ФАРТУК/ Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону | | 278,52 | 3231,45 | 34,34 | 900025 | 9347 | 480104 | 331949 | 1330531 |
| | | | м2 поверхности облицовки | | | 1473,05 | 13,74 | 410275 | 4331 | | 98558 | |
| | 130.2 | 2202-0101-0133 | Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 3141-91 | м2 | 278,52 | 1470 | | | | 409424,4 | | |
| 131 | 131 | Е11-150301-0107 Изм. и доп. вып. 10 | Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности | | 8530,91 | 402,72 | 0,7 | 3447375 | 3004 | 703248 | 2190703 | 3089452 |
| | | | | м2 | | | | | | | 452013 | |
| 133 | 133 | Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 13 | Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное | | 131,4 | 1553,39 | 35,04 | 250733 | 5355 | 12913 | 187878 | 473733 |
| | | | | кг | | | | | | | 2502 | |
| 135 | 135 | С121-130503-0101 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | | 131,44 | 382 | | 31370 | | 31370 | | 33304 |
| | | | | м2 | | | | | | | 4934 | |
| 133 | 133 | Е11-150203-0501 | Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | | 254,55 | 552,23 | 5,51 | 140570 | 1403 | 29331 | 88198 | 247039 |
| | | | м2 оштукатуриваемой поверхности | | | 430,31 | 2,8 | 109535 | 712 | | 18301 | |
| | 133.1 | 2102-0402-0203 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:3 ГОСТ 28013-98 | м3 | 1,5273 | 19401 | | | | 29331,15 | | |
| 137 | 137 | Е11-150401-0201 Изм. и доп. вып. 4 | Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке | | 415,99 | 102,98 | 0,77 | 42837 | 319 | 3213 | 31570 | 80359 |
| | | | м2 окрашиваемой поверхности | | | 94,48 | 0,38 | 39304 | 158 | | 5953 | |
| | 137.1 | 2204-0201-9909 | Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ | кг | 2,08 | 128 | | | | 233,23 | | |
| 138 | 138 | Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4 | Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором | | 180,43 | 375,37 | 3,32 | 121932 | 1194 | 24508 | 77439 | 215353 |
| | | | м2 оштукатуриваемой поверхности | | | 533,25 | 3,33 | 93230 | 303 | | 15952 | |
| | 138.1 | 2102-0402-0203 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:3 ГОСТ 28013-98 | м3 | 1,2332 | 19401 | | | | 24507,73 | | |
| | | | м2 отделываемой поверхности | | | 540,34 | 1,53 | 97534 | 277 | | 18185 | |
| | 139.1 | 2205-0101-0302 | Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1138-2003 | кг | 504,3857 | 88 | | | | 44385,94 | | |
| | | | м2 окрашиваемой поверхности | | | 591,43 | 2,33 | 103729 | 423 | | 17597 | |
| | 140.1 | 2204-0802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | т | 0,1245 | 211478 | | | | 23332,39 | | |
| | | | м2 оштукатуриваемой поверхности | | | 1438,35 | 13,42 | 113790 | 1333 | | 17350 | |
| 142 | 142 | С122-050104-0101 | Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1138-2003 | | 414,018 | 38 | | 15733 | | 15733 | | 13991 |
| 143 | 143 | С121-130503-0101 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | | 87,3744 | 382 | | 33492 | | 33492 | | 33171 |
| | | | | м2 | | | | | | | 2379 | |
| | | | м2 оштукатуриваемой поверхности | | | 430,31 | 2,8 | 33418 | 217 | | 5584 | |
| | 144.1 | 2102-0402-0203 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:3 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,433 | 19401 | | | | 9040,09 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 145 | 145 | Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 10 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/ | м2 отделываемой поверхности | 158,84 | 1118,32 | 7,53 | 177333 | 1197 | 37129 | 87752 | 283313 |
| | 145.1 | 2205-0101-0302 | Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1138-2003 | кг | 335,8573 | 388,13<br>88 | 2,41 | 109308 | 382 | 58595,44 | 21231 | |
| 143 | 143 | Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 10 | Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе /алинекс/ | м2 отделываемой поверхности | 158,84 | 1118,32 | 7,53 | 177333 | 1197 | 37129 | 87752 | 283313 |
| | 143.1 | 2205-0101-0302 | Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1138-2003 | кг | 335,8573 | 388,13<br>88 | 2,41 | 109308 | 382 | 58595,44 | 21231 | |
| | 147.1 | 2204-0802-0101 | Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 | м2 окрашиваемой поверхности<br>т | 0,0823 | 133,57<br>211478 | 1,18 | 23457 | 188 | 17437,41 | 5257 | |
| | 148.1 | 2204-0301-9901 | Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90 | м2 окрашиваемой поверхности<br>кг | 17,322 | 293,57<br>88 | 0,78 | 104521 | 275 | 1550,74 | 20098 | |
| 149 | 149 | Е11-150203-0701 Изм. и доп. вып. 15 | Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 3 мм | м2 оштукатуриваемой поверхности | 192,093 | 2171,01<br>1975,15 | 21,35<br>3,78 | 417042<br>379418 | 4159<br>1303 | 33434 | 304577<br>57730 | 779349 |
| 150 | 150 | Е11-100402-0301 Изм. и доп. вып. 17 | Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство | м2 перегородок (за вычетом проемов) | 433,53 | 3840,58<br>1234,35 | 28,03<br>11,04 | 1791859<br>573040 | 13073<br>5151 | 1202743 | 523072<br>185194 | 2500125 |
| | 150.3 | 2103-0902-0103 | Профиль направляющий ПН-4 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 75 мм х 40 мм | м | 585,3728 | 173 | | | | 103078,41 | | |
| | | | **Итого по разделу: 9. Отделочные работы /АР-23,24/** | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел: 10. КРОВЛЯ /АР-13/** | | | | | | | | | **88027943** |
| 151 | 151 | Е11-120101-1701 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/20мм/. Устройство | | 442,33 | 371,18 | 102,92 | 293905 | 45523 | 150735 | 103121 | 432027 |
| | 151.3 | 2110-0401-0303 | Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93 | м2 | 19,4338 | 132 | | | | 3153,14 | | |
| 152 | 152 | Е11-120101-1702 К=5 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 | м2 стяжки | 442,33 | 87,37<br>4,21 | 7,59<br>2,01 | 38783<br>1833 | 3359<br>887 | 33531 | 2530<br>3305 | 44318 |
| | 152.1 | 2102-0401-2803 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98 | м3 | 2,253 | 14873 | | | | 33530,79 | | |
| 153 | 153 | Е11-120101-1401 | Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном | м2 кровли | 130,71 | 32337,01<br>143,83 | 1473,1<br>5,12 | 4239904<br>33339 | 192549<br>2233 | 3333245 | 455208<br>17505 | 5103121 |
| | 154.1 | 2110-0501-0101 | Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30393-2000 | кг | 103,1334 | 443 | | | | 47350,21 | | |
| 153 | 153 | С121-100403-1703 | Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,5 (ГПП) ГОСТ 30547-97 | м2 | | | | | | | 38418 | |
| 157 | 157 | Е11-120101-0408 | | м2 | 508,714 | 1013 | | 515327 | | 515327 | | 553553 |
| | | | Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,5 (ГПП) ГОСТ 30547-97 | | | | | | | | 3443 | |
| | 157.2 | 2110-0501-1407 | Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство | | 111,3135 | 1013 | | 113034 | | 113034 | | 122110 |
| | 157.3 | 2105-0104-0302 | | м2 покрытия | 51,12 | 3033,71 | 14,09 | 153770 | 720 | 100449 | 51323 | 224741 |
| | 157.4 | 2105-0103-2402 | Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,2914 | 1087,37<br>340077 | 3,31 | 55302 | 185 | 99093 | 13347 | |
| 158 | 158 | С121-100403-1807 | Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/30мм/. Устройство | м2 стяжки | 3 | 371,18 | 102,92 | 2014 | 309 | 1022 | 399 | 2930 |
| 159 | 159 | С121-100403-1703 | Песок природный ГОСТ 8733-2014 | м3 | 0,0918 | 227,45<br>2838 | 25,94 | 382 | 78 | 233,28 | 217 | |
| 131 | 131 | Е11-120101-1701 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0459 | 14873 | | | | 382,81 | | |
| | | | Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство | м2 кровли | 3 | 357,59<br>143,83 | 14,71<br>5,12 | 1073<br>432 | 44<br>15 | 597 | 411<br>119 | 1303 |
| | 131.1 | 2101-0401-0101 | | | | | | | | | | |
| | 131.2 | 2102-0401-2804 | Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30393-2000 | кг | 0,72 | 443 | | | | 321,12 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 131.3 | 2110-0401-0303 | **Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эластомерного класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклоткань, кровля/пленка, марка СКП-5,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97** | | | | | | | | | |
| 132 | 132 | **Е11-120101-1702 К=15** | | м2 | 3,45 | 944 | | 3257 | | 3257 | | 3517 |
| | 132.1 | 2102-0401-2803 | | м2 | | | | | | | 231 | |
| 133 | 133 | **Е11-120101-0212** | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/30мм/. Устройство** | | | | | | | | 280 | |
| | | | Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93 | м2 | 11,88<br>0.5227 | 371,18<br>132 | 102,92 | 7974 | 1223 | 4049<br>84.38 | 2739 | 11303 |
| 135 | 135 | **С121-100403-1703** | **Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701** | | | | | | | | | |
| 133 | 133 | **Е11-120101-1701** | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98 | м3 | 11,88<br>0.1818 | 233,02<br>14873 | 22,78 | 3125 | 271 | 2704<br>2703.92 | 204 | 3595 |
| | 133.2 | 2102-0401-2804 | **Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном**<br>Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 3,34<br>3.4733 | 32337,01<br>25833 | 1473,1 | 109108 | 4920 | 92839<br>89837.72 | 11332 | 130399 |
| | 133.3 | 2110-0401-0303 | **Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство** | | | | | | | | | |
| 137 | 137 | **Е11-120101-1702 К=15** | | м2 кровли | 11,88 | 357,59<br>143,83 | 14,71<br>5,12 | 4248<br>1709 | 175<br>31 | 2334 | 1328<br>470 | 3347 |
| | 137.1 | 2102-0401-2803 | Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30393-2000 | кг | 2.8512 | 443 | | | | 1271.34 | | |
| 138 | 138 | **Е11-120101-1401** | **Кровли. Ограждение перилами** | м ограждения | 97 | 100,95<br>39,92 | 24,05<br>3,38 | 9792<br>3782 | 2333<br>319 | 377 | 3809<br>1328 | 17929 |
| | 139.1 | 2110-0501-0101 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 3435-73 | м2<br>т | 0.0013 | 52,33<br>503480 | 0,53 | 438 | 5 | 810.13 | 140 | |
| 173 | 173 | **С121-030801-0301** | **Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73** | т конструкций | 0,08873 | 52145,4<br>733202 | 483,23 | 4832<br>37742 | 45 | 37742 | 710 | 73131 |
| 174 | 174 | **Е11-130301-1403 К=2** | **Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 25 мм ГОСТ 5333-80** | м2 | 2,1 | 1039 | | 2182 | | 2182 | | 2353 |
| 175 | 175 | **Е11-090301-0102 Изм. и доп. вып. 13** | | м2 окрашиваемой поверхности | | 131,54 | 0,51 | 353 | 1 | | 175 | |
| | | | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0.7382 | 458 | | | | 338.09 | 84 | |
| 173 | 173 | **С121-030405-0701** | **Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж** | т конструкций | 0,5239 | 58858,03<br>52145,4 | 2388,08<br>483,23 | 30833<br>27319 | 1408<br>253 | 2108 | 19025<br>3989 | 53849 |
| 177 | 177 | **С121-050308-0122** | **Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73** | т | 0,5239 | 733202 | | 399842 | | 399842 | | 431829 |
| | 178.1 | 2204-0201-0313 | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | м2 окрашиваемой поверхности<br>кг | 4.1477 | 131,54<br>458 | 0,51 | 1998 | 8 | 1899.35 | 31987<br>471 | |
| 179 | 179 | **Е11-090301-0102 Изм. и доп. вып. 13** | **Ограждения металлические без поручня. Установка** | м ограждения | 108 | 392,39<br>537,43 | 80,42<br>33,8 | 74778<br>58042 | 8383<br>3350 | 8051 | 72797<br>11803 | 159381 |
| 180 | 180 | **С121-030405-0701** | **Ограждения трехрельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, крепление сварное, высотой до 1200 мм** | м | 108 | 11370 | | 1227930 | | 1227930 | | 1323197 |
| 181 | 181 | **Е11-150403-1002 Изм. и доп. вып. 17** | **Держатели, фланцы, крышки,заглушки** | шт. | 813 | 500 | | 408000 | | 408000 | 98237 | 440340 |
| 182 | 182 | **Е11-070519-0104** | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | т конструкций | | 37425,5 | 8413,1 | 133534 | 30710 | | 32340<br>30871 | |
| 183 | 183 | **С121-030208-0702** | | т | 3,34893 | 553259 | | 2018820 | | 2018820 | | 2180323 |
| 184 | 184 | **С121-090404-0201** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | м2 | 105,81984 | 158,37 | 3,44 | 13790 | 334 | 10883 | 131503<br>3832 | 22304 |
| | | | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 3435-73 | т | 0.019 | 52,33<br>503480 | 0,53 | 5540 | 57 | 9590.07 | 1352 | |
| | | | | т конструкций | | 37425,5 | 8413,1 | 133534 | 30710 | | 30871 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 183 | 183 | С21-030801-0301 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 3,34893 | 553259 | | 2018820 | | 2018820 | | 2180323 |
| 187 | 187 | Е11-130301-1403 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 105,81984 | 158,37<br>52,33 | 3,44<br>0,53 | 13790<br>5540 | 334<br>57 | 10883 | 131503<br>3832<br>1352 | 22304 |
| | 187.1 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 3435-73 | т | 0,019 | 503480 | | | | 9590,07 | | |
| 188 | 188 | Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 13 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж | т конструкций | 1,98792 | 74121,2<br>37425,5 | 23558,59<br>8413,1 | 147347<br>74399 | 52793<br>13731 | 20152 | 32879<br>13818 | 227044 |
| 189 | 189 | С21-030801-0301 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 1,98792 | 553259 | | 1099835 | | 1099835 | | 1187821 |
| 190 | 190 | Е11-130301-1403 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 57,34938 | 158,37<br>52,33 | 3,44<br>0,53 | 9147<br>3018 | 198<br>31 | 5931 | 87987<br>2104<br>900 | 12151 |
| 191 | 191 | Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 13 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж | т конструкций | 1,98792 | 74121,2<br>37425,5 | 23558,59<br>8413,1 | 147347<br>74399 | 52793<br>13731 | 20152 | 32879<br>13818 | 227044 |
| 192 | 192 | С21-030801-0301 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 1,98792 | 553259 | | 1099835 | | 1099835 | | 1187821 |
| 193 | 193 | Е11-130301-1403 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 57,34938 | 158,37<br>52,33 | 3,44<br>0,53 | 9147<br>3018 | 198<br>31 | 5931 | 87987<br>2104<br>900 | 12151 |
| 194 | 194 | Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 13 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж | т конструкций | 1,82448 | 74121,2<br>37425,5 | 23558,59<br>8413,1 | 135233<br>38282 | 48453<br>15355 | 18495 | 57710<br>15435 | 208378 |
| 195 | 195 | С21-030801-0301 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 1,82448 | 553259 | | 1009410 | | 1009410 | | 1090133 |
| 193 | 193 | Е11-130301-1403 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 52,90992 | 158,37<br>52,33 | 3,44<br>0,53 | 8395<br>2770 | 182<br>28 | 5443 | 80753<br>1931<br>823 | 11152 |
| 197 | 197 | Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 13 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж | т конструкций | 1,82448 | 74121,2<br>37425,5 | 23558,59<br>8413,1 | 135233<br>38282 | 48453<br>15355 | 18495 | 57710<br>15435 | 208378 |
| 199 | 199 | Е11-130301-1403 К=2 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т конструкций | 0,8505 | 91839,9<br>498088 | 1911,91 | 78135<br>423324 | 1323 | 423324 | 11103<br>450 | 457514 |
| 200 | 200 | Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 13 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | м2 | 24,3345 | 79,34<br>23,18 | 1,72<br>0,27 | 1957<br>343 | 42<br>7 | 1239 | 193 | 2599 |
| | 202.1 | 2204-0705-0404 | Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 3435-73 | т | 0,0022 | 503480 | | | | 1117,33 | | |
| 203 | 203 | Е11-090301-0101 Изм. и доп. вып. 13 | Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 | шт. | 84 | 500 | | 42000 | | 42000 | 3330 | 45330 |
| 204 | 204 | С21-030801-0101 | Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж | т конструкций | 1,53324 | 74121,2 | 23558,59 | 115839 | 41517 | 15847 | 49443 | 178541 |
| 205 | 205 | Е11-130301-1403 | Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 | т | 1,53324 | 582138 | | 910021 | | 910021 | 72802 | 982823 |
| 203 | 203 | С21-090404-0201 | м2 окрашиваемой поверхности | | | 735,51 | 0,51 | 53585 | 33 | | 8471 | |
| | | | Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 17,2193 | 458 | | | | 7883,59 | | |
| 207 | 207 | Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 13 | **Итого по разделу: 10. КРОВЛЯ /АР-13/** | | | | | | | | | **23182571** |
| | | | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 3 мм х 30 мм | 10 шт. | 37,392 | | | | | | | |
| | 209.1 | 2204-0201-0313 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 3-20х3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 394,98 | 142 | | 98387 | | 98387 | 7895 | 103582 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | м трубопровода | 1029 | 1529,38 | 19,77 | 1573727 | 20342 | 0 | 1522481 | 3343905 |
| 210 | 210 | Е11-130501-0201 Изм. и доп. вып. 13 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 3 мм х 30 мм | 10 шт. | 78,3153 | 1509,31 | 0,13 | 1553385 | 137 | | 247397 | |
| | | | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 3-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 1018,71 | 221 | | 225135 | | 225135 | | 243143 |
| | 210.1 | 2113-0207-0405 | | м трубопровода | | 1347,18 | 0,23 | 8233 | 1 | | 18011 | |
| 212 | 212 | Е11-130501-0202 Изм. и доп. вып. 13 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 3 мм х 30 мм | 10 шт. | 0,3075 | | | | | | 1314 | |
| | | | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 3-32x5,4/32x4,4/ PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 4,95 | 373 | | 1831 | | 1831 | | 2010 |
| | 212.1 | 2113-0207-0405 | | | | | | | | | 149 | |
| 213 | 213 | С123-010301-0103 | Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб | | 10 | 1847,93 | 27,34 | 18480 | 273 | 0 | 17843 | 39228 |
| 214 | 214 | Е11-130501-0203 Изм. и доп. вып. 13 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 3 мм х 30 мм | 10 шт. | 0,513 | | | | | | | |
| | | | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 3-40x3,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | -- | 9,9 | 321 | | 3148 | | 3148 | --- | 3340 |
| 213 | 213 | Е11-130501-0204 Изм. и доп. вып. 13 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 3 мм х 30 мм | 10 шт. | 0,3375 | | | | | | | |
| | | | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 3-50x8,3/50x8,4/ PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | -- | 14,85 | 955 | | 14182 | | 14182 | --- | 15313 |
| 218 | 218 | Е11-130501-0205 Изм. и доп. вып. 13 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 3-33x10,5 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | м | 15,133 | 1533 | | 23203 | | 23203 | | 25030 |
| | 218.1 | 2113-0207-0405 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка | | | | | | | | 1853 | |
| 219 | 219 | С123-010301-0103 п. | | м трубопровода | 115 | 3054,39 | 33,34 | 351255 | 4179 | 280500 | 33917 | 451325 |
| 220 | 220 | Е11-130501-0203 Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 35 мм. Прокладка | | | 578,92 | 14,84 | 33573 | 1707 | | 33454 | |
| 221 | 221 | С123-010301-0107 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=35 мм | м трубопровода | 10 | 4385,53 | 48,22 | 43853 | 482 | 33430 | 3993 | 54920 |
| | | | | м | 10 | 394,31 | 19,53 | 3943 | 193 | | 4038 | |
| | | | | | | 3309 | | | | 33090 | | |
| | | | Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка | | 50 | 4939,97 | 48,22 | 243998 | 2411 | 209872 | 34979 | 304533 |
| | | | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм | м | 50 | 4157 | | | | 207850 | | |
| | 222.1 | 2301-1303-0203 | Вентиль полипропиленовый PP-R DN 20 СТ РК ГОСТ/прим. Р 52134-2010 | | 504 | 333 | | 320544 | | 320544 | | 343188 |
| 223 | 223 | Е11-130301-0207 Изм. и доп. вып. 3 | | шт. | | | | | | | 25344 | |
| | | | Вентиль полипропиленовый PP-R DN 33 СТ РК ГОСТ/прим. Р 52134-2010 | | 2 | 550 | | 1100 | | 1100 | | 1188 |
| | 223.1 | 2301-1303-0207 | | шт. | | | | | | | 88 | |
| 224 | 224 | Е11-130301-0208 Изм. и доп. вып. 3 | Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 2", для воды Т до +150°С, PN 25, DN 50 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005 | | 1 | 9798 | | 9798 | | 9798 | | 10582 |
| | | | | шт. | | | | | | | 784 | |
| | 224.1 | 2301-1303-0208 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | | 3 | 4008,43 | 291,45 | 12025 | 874 | 1535 | 9539 | 23321 |
| | | | Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80, типа Belgicast ГОСТ 5732-2002 | | 3 | 33314 | | 199842 | | 199842 | | 215829 |
| 223 | 223 | С123-020401-4303 прим. | | шт. | | | | | | | 15987 | |
| 227 | 227 | С123-040905-1203 | | шт. | | | | | | | 291 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 33 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | 1 | 433 | | 433 | | 433 | 471 |
| 229 | 229 | С123-040102-1404 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 3 | 89 | | 534 | | 534 | 577 |
| 230 | 230 | С123-020401-2401 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 8 | 95 | | 730 | | 730 | 821 |
| 231 | 231 | С123-020401-2403 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 33x40x33 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 388 | | 388 | | 388 | 419 |
| 232 | 232 | С123-020401-2503 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 532 | 15 | | 7980 | | 7980 | 8318 |
| 233 | 233 | С123-020401-2510 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 3 | 111 | | 333 | | 333 | 330 |
| 234 | 234 | С123-020401-2519 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 3 | 188 | | 534 | | 534 | 309 |
| 235 | 235 | С123-020401-1201 | Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 33x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1 | 173 | | 173 | | 173 | 187 |
| 233 | 233 | С123-020401-1204 | АДАПТЕР ППР С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ DN 33 | шт. | 2 | 173 | | 343 | | 343 | 374 |
| 237 | 237 | С123-020401-1205 | Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка | кран | 24 | 23503,42 | 118,53 | 333082 | 2845 | 304357 | 29245 | 718553 |
| | | | Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5731-2005 | шт. | 24 | 1203,3 | 40,11 | 28879 | 933 | 144120 | 53223 |
| 241 | 241 | С123-020401-1115 | Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише | шт. | 24 | 3005 | | | | | |
| 242 | 242 | С123-020401-1115 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 3 мм х 30 мм | 10 шт. | 9,3 | 29324,54 | 28,49 | 703789 | 384 | 359448 | 43031 | 803598 |
| | | | Шкаф пожарный ШПК-320 ВОБ/ВОК | шт. | 24 | 1819,05 | 11,77 | 43357 | 282 | 359448 | 59748 |
| 243 | 243 | Е11-130701-0101 Изм. и доп. вып. 17 | Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 | шт. | 48 | 27477 | | | | | |
| | 243.1 | 2304-0702-0302 | | | | 5433 | | 230784 | | 230784 | 281347 |
| 244 | 244 | Е11-131401-0102 Изм. и доп. вып. 9 | Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка | кран | 72 | 20913,03 | 0 | 1505953 | 0 | 1477077 | 28302 | 1353999 |
| | | | Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 13, DN 15 ГОСТ 5731-2005 | шт. | 72 | 401,1 | 0 | 28879 | 0 | | 122741 |
| | 244.1 | 2113-0207-0405 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 702 | 835 | | | | 30120 | | |
| | 244.2 | 2308-0307-0112 | | | | 8 | | 5313 | | 5313 | 3035 |
| 245 | 245 | С123-080305-0104 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 1029 | 10 | | 10290 | | 10290 | 449 | 11113 |
| 243 | 243 | Е11-130701-0102 Изм. и доп. вып. 17 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 5 | 14 | | 70 | | 70 | 823 | 73 |
| | 243.1 | 2304-0501-0221 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 10 | 23 | | 230 | | 230 | 3 | 281 |
| 247 | 247 | С123-020401-3502 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | | 15 | 45 | | 375 | | 375 | 21 | 729 |
| 249 | 249 | С123-020401-3504 | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 33 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 13 | 194 | | 3104 | | 3104 | 248 | 3352 |
| 251 | 251 | С123-020401-3503 | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51393-2003 | м2 | | 44,78 | 0,27 | 35 | 0 | | 15 | |
| 252 | 252 | С123-020401-3507 | **Итого по разделу: 11. Водопровод хозяйственно-питьевой В1** | т | 0,0001 | 491397 | | | | 34,13 | | **11320333** |
| | 253.1 | 2204-0201-0313 | | | | | | | | | | |
| 257 | 257 | Е11-130301-0403 | Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка | квт | 209,9 | 1133,38 | 13,49 | 238589 | 3431 | 91384 | 141723 | 410741 |
| | | | Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 153 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005 | | 1147 | 383,39 | 5,3 | 143444 | 1175 | | 30425 | |
| | | | | | | 1785 | | 2047395 | | 2047395 | | 2211187 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 257.1 | 2204-0101-0502 | | секция | | | | | | | | |
| | | | **Краны воздушные типа "Маевского". Установка** | | **217** | **283,94** | **0** | **32237** | **0** | **23344** | **133792** | |
| | | | | **комплект** | | **177,98** | **0** | **38323** | **0** | | **37850** | **108123** |
| | | | Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005 | шт. | 217 | 91 | | | | 19747 | **8009** | |
| **258** | **258** | **Е11-180301-0104 Изм. и доп. вып. 11** | **Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды и пара, PN 13, DN 15 ГОСТ 5731-2005** | **шт.** | **3** | **835** | | **5010** | | **5010** | | **5411** |
| **259** | **259** | **С123-051001-0289** | **Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15** | **шт.** | **4** | **3259** | | **13033** | | **13033** | **401** | **14079** |
| **230** | **230** | **Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17** | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **331** | **1433,81** | **18,24** | **904737** | **11512** | **342332** | **1043** | **1247045** |
| | | | | | | **397,09** | **7,09** | **250533** | **4471** | | **249934** | |
| | 230.1 | 2304-0905-1804 | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм | м | 331 | 1010 | | | | 337310 | **92374** | |
| **231** | **231** | **С123-040501-0221 ФПРИМ.** | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** | **м трубопровода** | **2831,2** | **1571,32** | **18,24** | **4495872** | **52200** | **3307521** | **1133297** | **3079503** |
| | | | | | | **397,09** | **7,09** | **1133151** | **20275** | | **450334** | |
| **234** | **234** | **С123-051207-0902** | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм | м | 2831,2 | 1147 | | | | 3281793,4 | | |
| | | | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** | м | **100** | **1294,99** | **18,24** | **129499** | **1824** | **87933** | **39309** | **182337** |
| | | | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм | | 100 | 870 | | | | 87000 | | |
| | 235.1 | 2301-1303-0101 | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | м | **38** | **2871,43** | **39,57** | **195259** | **2391** | **141314** | **51200** | **233173** |
| | | | Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм | | 38 | 2049 | | | | 139332 | | |
| | 233.1 | 2301-1303-0102 | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** | мЗ | **4101,2** | **83,7** | **1,28** | **355571** | **5229** | **2383** | **340702** | **751975** |
| | | | Вода техническая | | 41,012 | 25 | | | | 1025,3 | | |
| | 237.1 | 2301-1303-0103 | **Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах** | **м трубопровода** | **118** | **1004,5** | **2,52** | **118531** | **297** | **935** | **114973** | **252187** |
| **238** | **238** | **Е11-130401-0202 Изм. и доп. вып. 11** | | | | **994,03** | **0,19** | **117299** | **23** | | **18380** | |
| | | | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 3 мм х 30 мм | 10 шт. | 11,382 | | | | | | | |
| | 238.1 | 2301-1307-0105 | **Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах** | **м трубопровода** | **243** | **1002,8** | **2,07** | **243381** | **503** | **1881** | **233540** | **518339** |
| **239** | **239** | **Е11-131101-0101 Изм. и доп. вып. 17** | | | | **992,99** | **0,29** | **241297** | **71** | | **38418** | |
| | | | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 3 мм х 30 мм | 10 шт. | 18,8082 | | | | | | | |
| | 239.1 | 2113-0703-1405 | **Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм** | **м** | **113,82** | **173** | | **20210** | | **20210** | | **21827** |
| **270** | **270** | **Е11-130501-0302 Изм. и доп. вып. 13** | | | | | | | | | **1317** | |
| | 270.1 | 2113-0207-0405 | | м | | | | | | | **4319** | |
| **271** | **271** | **Е11-130501-0303 Изм. и доп. вып. 13** | **Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах** | **м трубопровода** | **33** | **993,58** | **2,52** | **35877** | **91** | **0** | **35077** | **73330** |
| | | | | | | **994,03** | **0,19** | **35783** | **7** | | **5373** | |
| | 271.1 | 2113-0207-0405 | Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 3 мм х 30 мм | 10 шт. | 3,534 | | | | | | | |
| **272** | **272** | **С123-010305-0102** | **Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах** | **м трубопровода** | **213** | **995,03** | **2,07** | **214933** | **447** | **0** | **210258** | **459203** |
| | | | | | | **992,99** | **0,29** | **214483** | **33** | | **34015** | |
| | | | **Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 20 мм** | **м** | **35,34** | **173** | | **3133** | | **3133** | | **3359** |
| **274** | **274** | **Е11-130501-0302 Изм. и доп. вып. 13** | | | | | | | | | **493** | |
| | 274.1 | 2113-0207-0405 | | м | | | | | | | **4103** | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 275 | 275<br>275.1 | Е11-130501-0303 Изм. и доп. вып. 13<br>2113-0207-0405 | Трубопроводы диаметром до 130 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex | | 103,4 | 327,48 | 38,38 | 33734 | 7275 | 28305 | 23402 | 100319 |
| | | | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | | 430,34 | 158,37 | 3,44 | 38330 | 1481 | 44303 | 15713 | 90739 |
| 273 | 273 | С123-010305-0102 | | м2 | | 52,33 | 0,53 | 22543 | 230 | | 3724 | |
| 277 | 277 | С123-010305-0103 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | | 430,34 | 95,77 | 2,43 | 41243 | 1048 | 20910 | 13383 | 58999 |
| | | | | м2 | | 44,78 | 0,27 | 19284 | 115 | | 4370 | |
| | | | **Итого по разделу: 12. ОТОПЛЕНИЕ** | | | | | | | | | **13033053** |
| 281 | 281<br>281.1 | Е11-130301-1403 К=2<br>2204-0705-0404 | | | | | | | | | | |
| 282 | 282<br>282.1 | Е11-130301-0403<br>2204-0101-0502 | **В том числе :** | | | | | **51383857** | **558513** | | **14234585** | |
| | | | **в том числе, оборудование поставки заказчика** | | | | | | | | | |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | **2 %** | | **3327533** | | **0** | | |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами** | | | | | | | | | **139705790** |
| | | | **Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,1338991** | | | | | | | | | **192429243** |
| | | | **Итого с НДС** | | | | | | | | | **215520752** |

**Сдал (Подрядчик)**

ТОО «EMBA TRADE (ЭМБА ТРЕЙД КЗ)»

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

директор Канимов П.Т.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

**Принял (Заказчик)**

ТОО «Бизнес Сталь Строй»

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

директор Жунусов М.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Туран О.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

Айтбаев Б.Т.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №