Заказчик **КГУ «Управление строительства в г. Алматы»**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г.Высотник»**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работаит и капитальным ремонтом здания школы №19 в Медеуском**
наименование, адрес

Объект **Электроснабжение и электроосвещение**
наименование, адрес

Договор подряда номер
дата **07.09.2017**

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 07.09.2017 |

| Отчетный период | |
|---|---|
| с | по |
| 01.09.2017 | 30.09.2017 |

# А К Т

## о приемке выполненных работ за сентябрь 2017 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: Силовое оборудование** | | | | | | | | |
| **1** | **1** | **Ц0108-572-3** | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм** | **3** | **1299,3** | **68,3** | **3898** | **205** | **848** | **2** | **6** |
| | | | | **шт** | **317** | **13,5** | **951** | **41** | **76,95** | **0,08** | **0** |
| **2** | **2** | **С Прайс** | **Щиток распределительный (ЩАО-1, ЩАО-2, ЩАО-3)** | **3** | **4084,58** | | **12254** | | | | |
| | | | | **компл** | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 4085 | | 12254 | | | | |
| | | | ***Сметная стоимость оборудования*** | | | | ***12254*** | | | | |
| **3** | **3** | **Ц0108-102-1** | **Шкаф управления** | **1** | **3089** | **497** | **3089** | **497** | **2037** | **13** | **13** |
| | | | | **шкаф** | **2273** | **110** | **2273** | **110** | **76,95** | **0,64** | **1** |
| **4** | **4** | **С Прайс** | **Ящик управления освещения ЯУО9601-3474** | **1** | **20662,69** | | **20663** | | | | |
| | | | | **компл** | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 20663 | | 20663 | | | | |
| | | | ***Сметная стоимость оборудования*** | | | | ***20663*** | | | | |
| **5** | **5** | **Ц0108-572-3** | **Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм** | **12** | **1299,3** | **68,3** | **15592** | **820** | **3391** | **2** | **24** |
| | | | | **шт** | **317** | **13,5** | **3804** | **162** | **76,95** | **0,08** | **1** |
| **6** | **6** | **С Прайс** | **Щиток распределительный (ЩО-4, ЩО-5, ЩО-7, ЩО-9)** | **4** | **6932,69** | | **27731** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 6933 | | 27731 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *27731* | | | | |
| 7 | 7 | С Прайс | Щиток распределительный (ЩО-10, ЩО-1, ЩО-2, ЩО-3, ЩО-6, ЩО-8) | 6 | 7846,18 | | 47077 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 7846 | | 47077 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *47077* | | | | |
| 8 | 8 | С Прайс | Щиток распределительный (ЩС-2) | 1 | 12400,87 | | 12401 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 12401 | | 12401 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *12401* | | | | |
| 9 | 9 | С Прайс | Щиток распределительный (ЩС-1) | 1 | 7846,18 | | 7846 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 7846 | | 7846 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *7846* | | | | |
| 10 | 10 | Ц0108-102-1 | Шкаф управления | 1 | 3089 | 497 | 3089 | 497 | 2037 | 13 | 13 |
| | | | | шкаф | 2273 | 110 | 2273 | 110 | 76,95 | 0,64 | 1 |
| 11 | 11 | С Прайс | Ящик силовой типа ЯРВ для включения и отключения силовых цепей | 1 | 8216,46 | | 8216 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 8216 | | 8216 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *8216* | | | | |
| 12 | 12 | Ц0108-545-1 | Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10 | 2 | 843,5 | 19,5 | 1687 | 39 | 823 | 3 | 6 |
| | | | | шт | 479 | 2,3 | 958 | 5 | 76,95 | 0,01 | 0 |
| 13 | 13 | С Прайс | Кабельный ящик КС-МХ | 2 | 19928,64 | | 39857 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 19929 | | 39857 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *39857* | | | | |
| 14 | 14 | Е0121-23-1 | Монтаж вводно-распределительных устройств | 3 | 2070 | 0 | 6210 | 0 | 3543 | 6,98 | 21 |
| | | | | шкаф | 1215 | 0 | 3645 | 0 | 87,48 | 0 | 0 |
| 15 | 15 | 75-6-43 | Вводная панель ВРУ-1-13-10, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012 | 1 | 58874 | | 58874 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 58874 | | 58874 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *58874* | | | | |
| 16 | 16 | 75-6-54 | Распределительная панель ВРУ-1-49-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х60+5х60 А ГОСТ 30011.1-2012 | 2 | 25653 | | 51306 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 25653 | | 51306 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *51306* | | | | |
| 17 | 17 | Ц0108-530-1 | Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А | 3 | 892,9 | 17,9 | 2679 | 54 | 1017 | 2 | 6 |
| | | | | шт | 394 | 2,3 | 1182 | 7 | 76,95 | 0,01 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 18 | С Прайс | Пускатель магнитный ПМЛ-3120 | 3 | 652,49 | | 1957 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 652 | | 1957 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *1957* | | | | |
| 19 | 19 | С Прайс | Счетчик Меркурий-230 ART 5-7,5А | 2 | 3561,06 | | 7122 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 3561 | | 7122 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *7122* | | | | |
| 20 | 20 | Е0167-17-1 | Монтаж электроприборов и аппаратов - выключатель, розетка | 5 | 37,55 | 0 | 188 | 0 | 164 | 0,24 | 1 |
| | | | | шт | 37,55 | 0 | 188 | 0 | 78,73 | 0 | 0 |
| 21 | 21 | С151801-11 | Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220 | 2 | 134 | | 268 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 22 | 22 | С151801-880 Изм. и доп. вып. 21 | Розетка одноместная с заземляющим контактом, с крышкой для открытой установки, цвет белый, серии ГЕРМЕС PLUS, модели РСб20-3-ГПБд, IP54, типа ИЭК | 3 | 157 | | 471 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 23 | 23 | Ц0108-603-1 | Ящик с понижающим трансформатором | 1 | 228,8 | 13,2 | 229 | 13 | 177 | 1 | 1 |
| | | | | шт | 205 | 2,3 | 205 | 2 | 76,95 | 0,01 | 0 |
| 24 | 24 | С151803-192 | Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 | 1 | 4720 | | 4720 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 25 | 25 | Ц0108-572-3 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм | 1 | 1299,3 | 68,3 | 1299 | 68 | 283 | 2 | 2 |
| | | | | шт | 317 | 13,5 | 317 | 14 | 76,95 | 0,08 | 0 |
| 26 | 26 | С Прайс | Щиток распределительный (ШРв-93-0 36 УХЛ3) | 1 | 4208,55 | | 4209 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 4209 | | 4209 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *4209* | | | | |
| | | | **Итого по разделу: Силовое оборудование** | | | | **342931** | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел: Кабельная продукция** | | | | | | | | |
| 27 | 27 | Ц0108-401-1 | Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2 | 488 | 175,2 | 75,7 | 85498 | 36942 | 38929 | 0,44 | 215 |
| | | | | м | 72,7 | 20,6 | 35478 | 10053 | 76,95 | 0,12 | 58 |
| 28 | 28 | С151601-1206 Изм. и доп. вып. 20 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | 0,302 | 33644 | | 10160 | | | | |
| | | | | км | | | | | | | |
| 29 | 29 | С151601-1207 Изм. и доп. вып. 20 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | 0,131 | 53341 | | 6988 | | | | |
| | | | | км | | | | | | | |
| 30 | 31 | С151601-1272 Изм. и доп. вып. 20 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | 0,02 | 93270 | | 1865 | | | | |
| | | | | км | | | | | | | |
| 31 | 32 | С151601-1273 Изм. и доп. вып. 20 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | 0,0096 | 141785 | | 1361 | | | | |
| | | | | км | | | | | | | |
| 32 | 33 | С151601-1274 Изм. и доп. вып. 20 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | 0,016 | 200060 | | 3201 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | км | | | | | | | |
| 33 | 36 | С151803-48 | Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2 | 0,0052 | 26100 | | 136 | | | | |
| | | | | 1000шт | | | | | | | |
| 34 | 37 | С151801-132 | Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3 | 0,005 | 16300 | | 82 | | | | |
| | | | | 1000шт | | | | | | | |
| 35 | 38 | Ц0108-409-1 | Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм | 196,35 | 108,6 | 48,9 | 21324 | 9602 | 8696 | 0,22 | 43 |
| | | | | м | 39,6 | 12,2 | 7775 | 2395 | 76,95 | 0,07 | 14 |
| 36 | 39 | Ц0108-407-1 | Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм | 14,7 | 125,6 | 64,1 | 1846 | 942 | 719 | 0,26 | 4 |
| | | | | м | 41,4 | 15,8 | 609 | 232 | 76,95 | 0,09 | 1 |
| 37 | 40 | Ц0108-363-2 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006 | Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии - 3 | 8 | 5132,39 | 4263,22 | 41059 | 34106 | 8613 | 3,47 | 28 |
| | | | | шт | 362,78 | 896,41 | 2902 | 7171 | 76,95 | 5,2 | 42 |
| 38 | 41 | С130804-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20Х3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | 196,35 | 32 | | 6283 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 39 | 42 | С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм | 3,85 | 56 | | 216 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 40 | 43 | С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм | 10,85 | 99 | | 1074 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 41 | 55 | С151802-4 | Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 929 мм, тип К1082 У3 | 2,8 | 418 | | 1170 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 42 | 45 | С11011-2073 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 | Профиль направляющий из оцинкованной стали | 14 | 100,74 | | 1410 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 43 | 46 | С151609-2 прим. | Метизы | 0,0035 | 426200 | | 1492 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: Кабельная продукция | | | | 185165 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Электросвещение | | | | | | | | |
| 44 | 79 | Ц0108-407-1 | Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм | 1050 | 125,6 | 64,1 | 131880 | 67305 | 51351 | 0,26 | 273 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м | 41,4 | 15,8 | 43470 | 16590 | 76,95 | 0,09 | 96 |
| 45 | 80 | Прайс | Гофра труба 25мм | 1050 | 65,25 | | 68511 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 65 | | 68511 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *68511* | | | | |
| 46 | 81 | С151609-2 прим. | Метизы | 0,0175 | 426200 | | 7459 | | | | |
| | | | | т | | | | | | | |
| 47 | 82 | Ц0108-472-3 | Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали, сечение 100 мм2 | 28 | 55 | 7,6 | 1540 | 213 | 577 | 0,13 | 4 |
| | | | | м | 23,2 | 0,9 | 650 | 25 | 76,95 | 0,01 | 0 |
| 48 | 83 | Ц0108-472-10 | Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям | 143,5 | 78,3 | 2,1 | 11236 | 301 | 7963 | 0,39 | 56 |
| | | | | м | 64,6 | 0,3 | 9270 | 43 | 76,95 | 0 | 0 |
| 49 | 84 | Ц0108-472-9 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм | 17,5 | 93,5 | 3,1 | 1636 | 54 | 489 | 0,18 | 3 |
| | | | | м | 32,4 | 0,3 | 567 | 5 | 76,95 | 0 | 0 |
| 50 | 85 | С151803-48 | Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2 | 0,015 | 26100 | | 392 | | | | |
| | | | | 1000шт | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: Электросвещение | | | | 222654 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Исключить по Форма-2в за август 2017г. | | | | | | | | |
| 51 | 30 | С151601-1271 Изм. и доп. вып. 20 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | 0,922 | 61599 | | -56794 | | | | |
| | | | | км | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: Исключить по Форма-2в за август 2017г. | | | | -56794 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | 693957 | 151657 | | | 718 |
| | | | | | | | 116517 | 36965 | | | 214 |
| | | | - оборудования | | | | 368024 | | | | |
| | | | Накладные расходы : | | | | | | | | |
| | | | На монтажные работы | | | | 131657 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 131657 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 825614 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 27455 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 853069 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,44 % | | | | 860054 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 866696 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 868664 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 873584 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,73677 | | | | 2390802 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 47816 | | | | |
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | 2438618 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 292634 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | 2731252 | | | | |
| | | | Всего: | | | | 2731252 | | | | |

Алматы қаласы
«ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

Принял:

Заказчик: _____ (подпись) (Ф.И.О.)

Объем подтверждаю

Технадзор _____ Ыскелди А.К. (подпись) (Ф.И.О.)

«Мегалиты Алматы»
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
БИН 110140004127
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН ГОРОД АЛМАТЫ

Сдал:

Подрядчик _____ Директор Тойшубеков О.Е. (подпись) (Ф.И.О.)

Заказчик **КГУ «Управление строительства в г. Алматы»**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г.Высотник»**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работаит и капитальным ремонтом здания школы №19 в Медеуском**
наименование, адрес

Объект **Общестроительные работы- АР**

Договор подряда номер **№ 18 от «19» мая 2017г**
дата **07.09.2017**

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 07.09.2017 |

| Отчетный период | |
|---|---|
| с | по |
| 01.09.2017 | 31.09.2017 |

# А К Т-11

## о приемке выполненных работ за сентябрь 2017 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: Фундаменты План на отм.+0,000 #==========#** | | | | | | | | | | |
| 1 | 52 | Е0115-64-4 | Сплошное выравнивание из сухих растворных смесей толщиной до 4мм потолков (затирка) | 1133,54 | 259,3 | 4,93 | 293929 | 5583 | 127782 | 0,64 | 722 | | |
| | | | | м2 | 117,43 | 1,86 | 133108 | 2111 | 85,05 | 0,01 | 10 | | |
| 2 | 54 | Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12 | Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас | 460,88 | 648,58 | 6,06 | 298915 | 2791 | 112390 | 1,48 | 683 | | |
| | | | | м2 | 256,29 | 1,76 | 118118 | 812 | 85,05 | 0,01 | 4 | | |
| 3 | 55 | С11011-378 | Листы гипсокартонные для перегородок, толщина 14 мм | 967,848 | 356 | | 344554 | | | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | | | |
| 4 | 56 | Е0115-67-1 | Обивка поверхностей изоляционным материалом | 460,88 | 9,35 | 0,29 | 4309 | 133 | 3996 | 0,06 | 30 | | |
| | | | | м2 | 9,06 | 0,11 | 4176 | 52 | 85,05 | 0 | 0 | | |
| 5 | 57 | С11031-585 Изм. и доп. вып.17 | Маты базальтовые энергетические без обкладочного материала МТПЭ-1-100 ГОСТ 21880-2011 | 47,932 | 5936 | | 284522 | | | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | | | |
| 6 | 58 | Е0115-61-3 | Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен | 473,6 | 300,34 | 5,08 | 142239 | 2407 | 70375 | 0,85 | 403 | | |
| | | | | м2 | 156,03 | 1,21 | 73897 | 574 | 85,05 | 0,06 | 31 | | |
| 7 | 59 | Е0115-64-3 | Затирка из сухих растворных смесей толщиной стен | 1599,595 | 226 | 4,29 | 361504 | 6858 | 130645 | 0,52 | 837 | | |
| | | | | м2 | 84,79 | 1,64 | 135629 | 2619 | 85,05 | 0,01 | 13 | | |
| | | | **Итого по разделу: Фундаменты План на отм.+0,000 #==========#** | | | | 1729971 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Раздел: Фундаменты План на отм.+3,300 #==========#** | | | | | | | | |
| 8 | 63 | Е0115-64-4 | Сплошное выравнивание из сухих растворных смесей толщиной до 4мм потолков (затирка) | 974,065 | 259,3 | 4,93 | 252577 | 4797 | 109805 | 0,64 | 620 |
| | | | | м2 | 117,43 | 1,86 | 114381 | 1814 | 85,05 | 0,01 | 9 |
| 9 | 65 | Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12 | Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас | 330,42 | 648,58 | 6,06 | 214302 | 2001 | 80576 | 1,48 | 489 |
| | | | | м2 | 256,29 | 1,76 | 84683 | 582 | 85,05 | 0,01 | 3 |
| 10 | 66 | С11011-378 | Листы гипсокартонные для перегородок, толщина 14 мм | 693,882 | 356 | | 247022 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 11 | 67 | Е0115-67-1 | Обивка поверхностей изоляционным материалом | 330,42 | 9,35 | 0,29 | 3089 | 95 | 2865 | 0,06 | 21 |
| | | | | м2 | 9,06 | 0,11 | 2994 | 37 | 85,05 | 0 | 0 |
| 12 | 68 | С11031-585 Изм. и доп. вып.17 | Маты базальтовые энергетические без обкладочного материала МТПЭ-1-100 ГОСТ 21880-2011 | 34,364 | 5936 | | 203983 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| 13 | 69 | Е0115-61-3 | Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен | 308,2 | 300,34 | 5,08 | 92563 | 1566 | 45797 | 0,85 | 262 |
| | | | | м2 | 156,03 | 1,21 | 48089 | 374 | 85,05 | 0,06 | 20 |
| 14 | 70 | Е0115-64-3 | Затирка из сухих растворных смесей толщиной стен | 1723,55 | 226 | 4,29 | 389517 | 7390 | 140768 | 0,52 | 902 |
| | | | | м2 | 84,79 | 1,64 | 146139 | 2822 | 85,05 | 0,01 | 14 |
| | | | **Итого по разделу: Фундаменты План на отм.+3,300 #==========#** | | | | 1403053 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел: Фундаменты План на отм.+6,600 #==========#** | | | | | | | | |
| 15 | 74 | Е0115-64-4 | Сплошное выравнивание из сухих растворных смесей толщиной до 4мм потолков (затирка) | 714,07 | 259,3 | 4,93 | 185159 | 3517 | 80496 | 0,64 | 455 |
| | | | | м2 | 117,43 | 1,86 | 83851 | 1330 | 85,05 | 0,01 | 7 |
| 16 | 76 | Е0115-61-3 | Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен | 1262,7 | 300,34 | 5,08 | 379234 | 6417 | 187632 | 0,85 | 1075 |
| | | | | м2 | 156,03 | 1,21 | 197022 | 1531 | 85,05 | 0,06 | 82 |
| 17 | 77 | Е0115-64-3 | Затирка из сухих растворных смесей толщиной стен | 2525,4 | 226 | 4,29 | 570733 | 10828 | 206258 | 0,52 | 1322 |
| | | | | м2 | 84,79 | 1,64 | 214127 | 4135 | 85,05 | 0,01 | 20 |
| | | | **Итого по разделу: Фундаменты План на отм.+6,600 #==========#** | | | | 1135126 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел: Фундаменты Окна, АР-80-83** | | | | | | | | |
| 18 | 82 | Е0110-92-1#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 дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2 | 5,04 | 392,85 | 24,17 | 1980 | 122 | 917 | 0,96 | 5 |
| | | | | м2 | 160,3 | 8,22 | 808 | 41 | 97,2 | 0,04 | 0 |
| 19 | 83 | С12061-190 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой | 5,04 | 10900 | | 54936 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 90 | Е0109-27-3 | Монтаж остекленных из герметичных одно- двухкамерных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке оконных фонарных покрытий | 46,92 | 1322,77 | 408,8 | 62064 | 19181 | 38595 | 4,47 | 210 |
| | | | | м2 | 908,21 | 107,31 | 42613 | 5035 | 72,9 | 0,37 | 17 |
| 21 | 91 | С12031-734 Изм. и доп.вып.18 | Блоки оконные из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 45 мм до 48 мм трехстворчатые одинарной конструкции с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - глухие ГОСТ 21519-2003 | 41,04 | 9305 | | 381877 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 22 | 92 | С12031-12 | Двери из алюминиевых сплавов с распашными одинарными полностью остекленными двупольными равнопольными полотнами с притвором и порогом без среднего импоста ДАО 21-15П | 2 | 14900 | | 29800 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 23 | 93 | Е0156-10-1 | Установка подоконных досок | 778,6 | 76,79 | 0,47 | 59789 | 366 | 21174 | 0,16 | 123 |
| | | | | м | 25,09 | 0,09 | 19535 | 70 | 108 | 0 | 1 |
| 24 | 94 | С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 400 мм | 794,172 | 3680 | | 2922553 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 25 | 111 | Е0109-27-3 | Монтаж остекленных из герметичных одно- двухкамерных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке дверей | 34,86 | 1322,77 | 408,8 | 46112 | 14251 | 28675 | 4,47 | 156 |
| | | | | м2 | 908,21 | 107,31 | 31660 | 3741 | 72,9 | 0,37 | 13 |
| 26 | 112 | С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные | 34,86 | 12700 | | 442722 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 27 | 114 | С11011-814 | Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе | 10 | 5500 | | 55000 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: Фундаменты Окна, АР-80-83 | | | | 4056833 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: ФундаментыПолы(ЛМ,ЛП разд.2,полы.КР1-5,разд.5крыльцо) | | | | | | | | |
| 28 | 28 | Е0153-17-5 | Ремонт поверхности кирпичных стен стесыванием неровностей толщиной до 40 мм | 670 | 813,16 | 8,45 | 544819 | 5662 | 516231 | 4,59 | 3074 |
| | | | | м2 | 804,71 | 1,41 | 539157 | 946 | 86,02 | 0,01 | 6 |
| | | | Итого по разделу: ФундаментыПолы(ЛМ,ЛП разд.2,полы.КР1-5,разд.5крыльцо) | | | | 544819 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: ФундаментыПлан АС л.46-48, отм.+6,600 дал изм. 10.08.17г. | | | | | | | | |
| 29 | 29 | Е0115-36-1 Изм. и доп. вып. 11, 12 | Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас | 313,05 | 648,58 | 6,06 | 203037 | 1896 | 76340 | 1,48 | 464 |
| | | | | м2 | 256,29 | 1,76 | 80231 | 552 | 85,05 | 0,01 | 2 |
| 30 | 30 | С11011-378 | Листы гипсокартонные для перегородок, толщина 14 мм | 657,405 | 356 | | 234036 | | | | |
| | | | | м2 | | | | | | | |
| 31 | 31 | Е0115-67-1 | Обивка поверхностей изоляционным материалом | 313,05 | 9,35 | 0,29 | 2927 | 90 | 2714 | 0,06 | 20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м2 | 9,06 | 0,11 | 2837 | 35 | 85,05 | 0 | 0 |
| 32 | 32 | С11031-585 Изм. и доп. вып.17 | Маты базальтовые энергетические без обкладочного материала МТПЭ-1-100 ГОСТ 21880-2011 | 32,557 | 5936 | | 193260 | | | | |
| | | | | м3 | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: ФундаментыПлан АС л.46-48, отм.+6,600 дал изм. 10.08.17г. | | | | 633259 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: АС л.36-48(отм+0,000;+3,300;+6,600) | | | | | | | | |
| 33 | 33 | Е0108-6-7 | Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м | 52 | 7708,01 | 421,76 | 400816 | 21932 | 51280 | 5,04 | 262 |
| | | | | м3 | 771,08 | 157,5 | 40096 | 8190 | 95,58 | 0,78 | 40 |
| 34 | 34 | Е0110-88-1 | Заделка верхнего проема дверных блоков с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой | 73 | 1458,25 | 14 | 106452 | 1022 | 26325 | 1,97 | 144 |
| | | | | м2 | 328,61 | 5,29 | 23989 | 386 | 97,2 | 0,03 | 2 |
| | | | Итого по разделу: АС л.36-48(отм+0,000;+3,300;+6,600) | | | | 507269 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | 10010331 | 118900 | | | 12278 |
| | | | | | | | 2137140 | 37789 | | | 292 |
| | | | Накладные расходы : | | | | | | | | |
| | | | На общестроительные работы | | | | 1994364 | | | | |
| | | | На металломонтажные работы | | | | 67270 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 2061634 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 12071965 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 724318 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 12796283 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,44 % | | | | 12980549 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 13155786 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 13207708 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 13337513 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,73677 | | | | 36501761 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 730035 | | | | |
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | 37231796 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 4467816 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | 41699612 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Всего: | | | | 41699612 | | | | |
| | | | Скидка подрядчика с июня по июль месяц (24197048+57005690+39728768)=120931506*0,17=20558356 | | | | 20558356 | | | | |
| | | | Всего к оплате: | | | | 21141256 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 724318 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 12796283 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,44 % | | | | 12980549 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 13155786 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 13207708 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 13337513 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,73677 | | | | 36501761 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %** | | | | **730035** | | | | |
| | | | **Всего с налогами, сборами, обязательными платежами** | | | | **37231796** | | | | |
| | | | **Налог на добавленную стоимость, 12 %** | | | | **4467816** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | **41699612** | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Всего:** | | | | **41699612** | | | | |
| | | | **Скидка подрядчика с июня по июль месяц (24197048+57005690+39728768)=120931506*0,17=20558356** | | | | **20558356** | | | | |
| | | | **Всего к оплате:** | | | | **21141256** | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

**Принял:** **Сдал:**

**Заказчик** _____ **Подрядчик** _____Директор Тойшубеков О.Е.
(подпись) (Ф.И.О.) (подпись) (Ф.И.О.)

**Объем подтверждаю:**

**Технадзор** _____
(подпись) (Ф.И.О.)

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | | | | | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | | | | |
| | | | Всего: | | | | | | | | | | | |
| | | | Скидка подрядчика с июня по июль месяц (24197048+57005690+39728768)=120931506*0,17=20558356 | | | | | | | | | | | |
| | | | Всего к оплате: | | | | | | | | | | | |

Алматы қаласы «ТҰРЫСЫС БАСҚАРМАСЫ» ... ТІРКЕЛГЕН

Принял: Сдал:

Заказчик _____ Подрядчик _____ Директор Тойшубеков Е.Е

(подпись) (Ф.И.О.) (подпись) (Ф.И.О.)

Объем подтверждаю:

Технадзор _____ Ыскенді А.К

(подпись) (Ф.И.О.)

«Мегалиты Алматы» ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ БИН 110140004127 РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН ГОРОД АЛМАТЫ

Заказчик **КГУ «Управление строительства в г. Алматы»**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г.Высотник»**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работаит и капитальным ремонтом здания школы №19 в Медеуском**
наименование, адрес

Объект **Отопление и вентиляция**

Договор подряда номер **№ 18 от «19» мая 2017г**
дата **07.09.2017**

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 07.09.2017 |

| Отчетный период | |
|---|---|
| с | по |
| 01.09.2017 | 31.09.2017 |

# А К Т-12

## о приемке выполненных работ за сентябрь 2017 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 | С130904-1164 Изм. и доп.вып.19 | Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005 | 14 / шт. | 547 | | 7658 | | | | |
| 2 | 2 | С130904-1165 Изм. и доп.вып.19 | Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005 | 73 / шт. | 814 | | 59422 | | | | |
| 3 | 3 | С130904-1166 Изм. и доп.вып.19 | Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005 | 5 / шт. | 1292 | | 6460 | | | | |
| 4 | 4 | С130904-1168 Изм. и доп.вып.19 | Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005 | 4 / шт. | 3062 | | 12248 | | | | |
| 5 | 5 | С130904-1022 Изм. и доп.вып.18 | Кран шаровый сливной типа HErz, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 20 | 56 / шт. | 460 | | 25760 | | | | |
| 6 | 6 | С130903-285 Изм. и доп.вып.19 | Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005 | 58 / шт. | 6111 | | 354438 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 7 | С130903-288 Изм. и доп.вып.19 | Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 50, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005 | 4 | 18089 | | 72356 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 8 | 8 | Е0118-6-1 | Установка чугунных радиаторов | 438 | 4357,14 | 44,71 | 1908427 | 19585 | 73269 | 0,81 | 354 |
| | | | | 1квт | 128,46 | 16,75 | 56265 | 7337 | 103,68 | 0,08 | 36 |
| 9 | 9 | Е0116-6-2 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм | 182,4 | 273,3 | 4,95 | 49850 | 903 | 13005 | 0,34 | 62 |
| | | | | м | 60,03 | 1,86 | 10949 | 340 | 103,68 | 0,01 | 2 |
| 10 | 10 | Е0116-6-3 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм | 67,1 | 352,3 | 4,95 | 23639 | 332 | 4784 | 0,34 | 23 |
| | | | | м | 60,03 | 1,86 | 4028 | 125 | 103,68 | 0,01 | 1 |
| 11 | 11 | Е0116-6-4 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм | 12,9 | 431,3 | 4,95 | 5564 | 64 | 920 | 0,34 | 4 |
| | | | | м | 60,03 | 1,86 | 774 | 24 | 103,68 | 0,01 | 0 |
| 12 | 12 | Е0116-6-5 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм | 4,2 | 481,3 | 4,95 | 2021 | 21 | 299 | 0,34 | 1 |
| | | | | м | 60,03 | 1,86 | 252 | 8 | 103,68 | 0,01 | 0 |
| 13 | 13 | Е0116-6-6 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм | 18,5 | 618,12 | 9,94 | 11435 | 184 | 1684 | 0,43 | 8 |
| | | | | м | 75,3 | 3,71 | 1393 | 69 | 103,68 | 0,02 | 0 |
| 14 | 14 | Е0116-10-3 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм | 13,6 | 823,17 | 19,99 | 11195 | 272 | 2209 | 0,75 | 10 |
| | | | | м | 133,52 | 7,49 | 1816 | 102 | 103,68 | 0,04 | 0 |
| 15 | 28 | Е0126-3-1 | Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм | 671 | 228,07 | 6,64 | 153037 | 4454 | 29506 | 0,28 | 185 |
| | | | | м | 46,32 | 2,54 | 31082 | 1703 | 81 | 0,01 | 8 |
| 16 | 29 | Е0126-3-3 | Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм | 129 | 252,69 | 6,84 | 32597 | 882 | 5762 | 0,28 | 36 |
| | | | | м | 47,09 | 2,54 | 6075 | 327 | 81 | 0,01 | 2 |
| 17 | 30 | Е0126-3-7 | Изоляция трубопроводов диаметром 45 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм | 42 | 287,86 | 7,51 | 12090 | 316 | 2033 | 0,3 | 13 |
| | | | | м | 50,98 | 2,81 | 2141 | 118 | 81 | 0,01 | 1 |
| 18 | 31 | Е0126-3-9 | Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм | 185 | 518,22 | 10,59 | 95871 | 1959 | 11212 | 0,38 | 70 |
| | | | | м | 63,4 | 3,94 | 11729 | 728 | 81 | 0,02 | 3 |
| 19 | 32 | Е0126-3-11 | Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм | 136 | 505,31 | 11,74 | 68722 | 1596 | 8912 | 0,4 | 55 |
| | | | | м | 68,31 | 4,5 | 9290 | 612 | 81 | 0,02 | 3 |
| 20 | 33 | Е0126-21-1 | Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм упругими оболочками при толщине изоляционного слоя 40 мм | 1163 | 222,47 | 18,3 | 258738 | 21283 | 110524 | 0,56 | 655 |
| | | | | м | 98,84 | 6,75 | 114954 | 7850 | 81 | 0,03 | 39 |
| 21 | 34 | С11011-941 | Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ | 0,4447 | 179500 | | 79824 | | | | |
| | | | | 1000м2 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Итого по разделу: отопление** | | | | **3251353** | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел: Тепловой узел 1** | | | | | | | | |
| **22** | **38** | **С130904-80 Изм. и доп.вып.19** | **Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005** | **2** | **3716** | | **7432** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |
| **23** | **39** | **С130904-81 Изм. и доп.вып.19** | **Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005** | **3** | **4051** | | **12153** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |
| **24** | **40** | **С130904-84 Изм. и доп.вып.19** | **Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005** | **4** | **6719** | | **26876** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |
| **25** | **41** | **С130904-85 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004** | **Краны шаровые сварные стальные, JiP WW DAnfOss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 65 мм** | **7** | **10400** | | **72800** | | | | |
| | | | | **шт** | | | | | | | |
| **26** | **46** | **С131206-278 Изм. и доп.вып.19** | **Блок регулирующий AFPA, диапазон настройки давления от 0,5 бар до 2,5 бар, типа DAnfOss** | **1** | **102163** | | **102163** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |
| **27** | **47** | **С130903-376 Изм. и доп.вып.19** | **Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005** | **1** | **35585** | | **35585** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |
| **28** | **48** | **С130905-1624 Изм. и доп.вып.19** | **Привод электрический AMV 10, напряжение питания 24 В, типа DAnfOss** | **1** | **42903** | | **42903** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |
| **29** | **50** | **С131005-12 Изм. и доп.вып.19** | **Насос циркуляционный для систем отопления и холодоснабжения резьбовой, модель GHN 32/80-180, Q 5,0 м3/ч, H 4,0 м вод. ст., типа IMP PuMPs** | **2** | **14960** | | **29920** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |
| **30** | **53** | **С130903-291 Изм. и доп.вып.19** | **Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005** | **1** | **8779** | | **8779** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |
| **31** | **54** | **С130903-592 Изм. и доп.вып.19** | **Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 65, типа DAnfOss ГОСТ 11823-91** | **3** | **16255** | | **48765** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |
| **32** | **58** | **С131206-317 Изм. и доп.вып.19** | **Регулятор температуры электронный ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа DAnfOss** | **1** | **66378** | | **66378** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |
| **33** | **60** | **С131206-331 Изм. и доп.вып.19** | **Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа DAnfOss** | **1** | **5715** | | **5715** | | | | |
| | | | | **шт.** | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34 | 61 | С131206-332 Изм. и доп.вып.19 | Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа DAnfOss | 1 | 6415 | | 6415 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 35 | 62 | С131206-334 Изм. и доп.вып.19 | Датчик поверхностный ESM-11, типа DAnfOss | 3 | 6415 | | 19245 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 36 | 64 | С130904-80 Изм. и доп.вып.19 | Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005 | 4 | 3716 | | 14864 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 37 | 65 | С130904-81 Изм. и доп.вып.19 | Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005 | 3 | 4051 | | 12153 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 38 | 66 | С130903-585 Изм. и доп.вып.19 | Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение RP 3/4, Тмакс 80°С, PN 16, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 11823-91 | 1 | 5637 | | 5637 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 39 | 67 | С130903-586 Изм. и доп.вып.19 | Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение RP 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 11823-91 | 1 | 7527 | | 7527 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 40 | 69 | С131206-168 Изм. и доп.вып.19 | Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 1,6 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа DAnfOss | 1 | 82648 | | 82648 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 41 | 70 | С131206-108 Изм. и доп.вып.19 | Регулятор температуры AVTB 15 с внутренней резьбой, диапазон настройки от 30°С до 100°С, присоединение RP 1/2, пропускной способностью 1,9 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss | 1 | 41502 | | 41502 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 42 | 71 | С131206-123 Изм. и доп.вып.19 | Регулятор температуры FJV 15 с внутренней резьбой, диапазон настройки от 20°С до 60°С, присоединение RP 1/2, Тмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss | 1 | 44396 | | 44396 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 43 | 76 | С131005-3 Изм. и доп.вып.19 | Насос циркуляционный для систем отопления и холодоснабжения резьбовой, модель SCR 25/80-180, Q 3,5 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа SPErOni | 1 | 9480 | | 9480 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: Тепловой узел 1 | | | | 703336 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Тепловой узел 2 | | | | | | | | |
| 44 | 82 | С130904-80 Изм. и доп.вып.19 | Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005 | 2 | 3716 | | 7432 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | 83 | С130904-81 Изм. и доп.вып.19 | Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005 | 3 | 4051 | | 12153 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 46 | 84 | С130904-84 Изм. и доп.вып.19 | Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005 | 4 | 6719 | | 26876 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 47 | 85 | С130904-85 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Краны шаровые сварные стальные, JiP WW DAnfOss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 65 мм | 7 | 10400 | | 72800 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 48 | 90 | С131206-278 Изм. и доп.вып.19 | Блок регулирующий AFPA, диапазон настройки давления от 0,5 бар до 2,5 бар, типа DAnfOss | 1 | 102163 | | 102163 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 49 | 91 | С130903-376 Изм. и доп.вып.19 | Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005 | 1 | 35585 | | 35585 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 50 | 92 | С130905-1624 Изм. и доп.вып.19 | Привод электрический AMV 10, напряжение питания 24 В, типа DAnfOss | 1 | 42903 | | 42903 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 51 | 94 | С131005-12 Изм. и доп.вып.19 | Насос циркуляционный для систем отопления и холодоснабжения резьбовой, модель GHN 32/80-180, Q 5,0 м3/ч, Н 4,0 м вод. ст., типа IMP PuMPs | 2 | 14960 | | 29920 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 52 | 97 | С130903-291 Изм. и доп.вып.19 | Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005 | 1 | 8779 | | 8779 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 53 | 98 | С130903-592 Изм. и доп.вып.19 | Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 65, типа DAnfOss ГОСТ 11823-91 | 3 | 16255 | | 48765 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 54 | 108 | С130904-80 Изм. и доп.вып.19 | Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005 | 4 | 3716 | | 14864 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 55 | 109 | С130904-81 Изм. и доп.вып.19 | Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005 | 3 | 4051 | | 12153 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 56 | 110 | С130903-585 Изм. и доп.вып.19 | Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение RP 3/4, Тмакс 80°С, PN 16, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 11823-91 | 1 | 5637 | | 5637 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57 | 111 | С130903-586 Изм. и доп.вып.19 | Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение RP 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 11823-91 | 1 | 7527 | | 7527 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 58 | 113 | С131206-168 Изм. и доп.вып.19 | Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 3/4A, пропускной способностью 1,6 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа DAnfOss | 1 | 82648 | | 82648 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 59 | 114 | С131206-108 Изм. и доп.вып.19 | Регулятор температуры AVTB 15 с внутренней резьбой, диапазон настройки от 30°С до 100°С, присоединение RP 1/2, пропускной способностью 1,9 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss | 1 | 41502 | | 41502 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 60 | 115 | С131206-123 Изм. и доп.вып.19 | Регулятор температуры FJV 15 с внутренней резьбой, диапазон настройки от 20°С до 60°С, присоединение RP 1/2, Тмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss | 1 | 44396 | | 44396 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 61 | 120 | С131005-3 Изм. и доп.вып.19 | Насос циркуляционный для систем отопления и холодоснабжения резьбовой, модель SCR 25/80-180, Q 3,5 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа SPErOni | 1 | 9480 | | 9480 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 62 | 122 | СПРАЙС | Электрический котел емкасной | 1 | 1631,22 | | 1631 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 1631 | | 1631 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *1631* | | | | |
| 63 | 124 | С130903-292 Изм. и доп.вып.19 | Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005 | 1 | 9908 | | 9908 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 64 | 126 | С130904-86 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 | Краны шаровые сварные стальные, JiP WW DAnfOss, Тмакс 180 град.С, Р 2,5 МПа, Dy 80 мм | 2 | 14000 | | 28000 | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | |
| 65 | 132 | С130903-438 Изм. и доп.вып.19 | Клапан регулирующий трехходовой VRG 3 с наружной резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005 | 1 | 26534 | | 26534 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 66 | 133 | С130905-1632 Изм. и доп.вып.19 | Привод электрический AMV 25, напряжение питания 24 В, типа DAnfOss | 1 | 55181 | | 55181 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 67 | 134 | С131206-178 Изм. и доп.вып.19 | Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 20 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа DAnfOss | 2 | 212836 | | 425672 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| 68 | 135 | С130903-593 Изм. и доп.вып.19 | Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 80, типа DAnfOss ГОСТ 11823-91 | 1 | 23642 | | 23642 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | 136 | С130809-11 Изм. и доп.вып.18 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80 | 2 | 272 | | 544 | | | | |
| | | | | шт. | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: Тепловой узел 2 | | | | 1176695 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Раздел: Вентиляция | | | | | | | | |
| 70 | 214 | СПРАЙС | Вентилятор крышной TMPT-20 | 1 | 2835,06 | | 2835 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 2835 | | 2835 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *2835* | | | | |
| 71 | 215 | СПРАЙС | Вентилятор канальный ILT/4-355 | 1 | 21104,75 | | 21105 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 21105 | | 21105 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *21105* | | | | |
| 72 | 216 | СПРАЙС | Вентилятор канальный VENT-200L | 1 | 2835,06 | | 2835 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 2835 | | 2835 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *2835* | | | | |
| 73 | 217 | СПРАЙС | Вентилятор канальный VENT-100L | 1 | 2835,06 | | 2835 | | | | |
| | | | | компл | | | | | | | |
| | | | Отпускная цена | | 2835 | | 2835 | | | | |
| | | | *Сметная стоимость оборудования* | | | | *2835* | | | | |
| 74 | 224 | Е0120-3-9 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 460 | 1249,08 | 13,89 | 574577 | 6388 | 148167 | 1,7 | 783 |
| | | | | м2 | 274,4 | 5,2 | 126226 | 2391 | 103,68 | 0,03 | 12 |
| 75 | 225 | Е0120-3-2 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 234 | 1212,35 | 17,27 | 283690 | 4042 | 82306 | 1,86 | 435 |
| | | | | м2 | 298,86 | 6,47 | 69932 | 1514 | 103,68 | 0,03 | 7 |
| 76 | 226 | Е0120-3-11 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм | 44 | 1141,41 | 11,03 | 50222 | 485 | 9258 | 1,11 | 49 |
| | | | | м2 | 178,5 | 4,13 | 7854 | 182 | 103,68 | 0,02 | 1 |
| 77 | 227 | Е0120-3-3 | Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм | 22 | 1183,08 | 13,89 | 26028 | 305 | 7086 | 1,7 | 37 |
| | | | | м2 | 274,4 | 5,2 | 6037 | 114 | 103,68 | 0,03 | 1 |
| | | | Итого по разделу: Вентиляция | | | | 964126 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | 6095510 | 63069 | | | 2781 |
| | | | | | | | 460797 | 23544 | | | 116 |
| | | | - оборудования | | | | 31241 | | | | |
| | | | Накладные расходы : | | | | | | | | |
| | | | На общестроительные работы | | | | 167949 | | | | |
| | | | На сантехнические работы | | | | 342988 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 510937 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 6606447 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Всего ненормируемые и непредвиденные затраты** | | | | **394512** | | | | |
| | | | **Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами** | | | | **7000959** | | | | |
| | | | **Итого с временными, 1,44 %** | | | | **7101323** | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %** | | | | **7196769** | | | | |
| | | | **Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %** | | | | **7225049** | | | | |
| | | | **Итого с затратами на выслугу лет, 1 %** | | | | **7295750** | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Итого в текущих ценах, к = 2,73677** | | | | **19966820** | | | | |
| | | | **Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %** | | | | **399336** | | | | |
| | | | **Всего с налогами, сборами, обязательными платежами** | | | | **20366156** | | | | |
| | | | **Налог на добавленную стоимость, 12 %** | | | | **2443939** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | **22810095** | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Всего:** | | | | **22810095** | | | | |

**Принял:**

**Заказчик** _____ _____
(подпись) (Ф.И.О.)

**Сдал:**

**Подрядчик** _____ Директор Тойшубеков О.Е.
(подпись) (Ф.И.О.)

**Объем подтверждаю:**

**Технадзор** _____ Рыскелди А.К.
(подпись) (Ф.И.О.)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,44 % | | | | | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,73677 | | | | | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | | | | | |
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 22810095 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | | | | |
| | | | | | | | 22810095 | | | | |
| | | | Всего: | | | | | | | | |

«КУРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

Принял:

Заказчик: _____ (подпись) (Ф.И.О.)

Сдал:

Подрядчик _____ (подпись) Кенжубеков О.Е. (Ф.И.О.)

Объем подтверждаю:

Технадзор: _____ (подпись) Рыскелди А.К. (Ф.И.О.)

«Мегалиты Алматы»

Заказчик **КГУ «Управление строительства в г. Алматы»**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г.Высотник»**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работаит и капитальным ремонтом здания школы №19 в Медеуском**
наименование, адрес

Объект **Водопровод и канализация**

Договор подряда номер **№ 18 от «19» мая 2017г**
дата **07.09.2017**

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 07.09.2017 |

| Отчетный период | |
|---|---|
| с | по |
| 01.09.2017 | 31.09.2017 |

# А К Т-13

## о приемке выполненных работ за сентябрь 2017 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: Канализация бытовая** | | | | | | | | |
| 1 | 1 | Е0116-13-1 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм | 26,5 | 636,63 | 0,8 | 16871 | 21 | 3738 | 0,67 | 18 |
| | | | | м | 122,13 | 0,31 | 3236 | 8 | 103,68 | 0 | 0 |
| 2 | 2 | Е0116-13-2 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм | 12,25 | 764,59 | 1,79 | 9366 | 22 | 1671 | 0,64 | 8 |
| | | | | м | 117,74 | 0,67 | 1442 | 8 | 103,68 | 0 | 0 |
| 3 | 6 | Е0116-10-2 | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм | 1,75 | 642,28 | 17,65 | 1124 | 31 | 246 | 0,64 | 1 |
| | | | | м | 115,4 | 6,61 | 202 | 12 | 103,68 | 0,03 | 0 |
| | | | **Итого по разделу: Канализация бытовая** | | | | 27361 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел: Канализация производственная** | | | | | | | | |
| 4 | 16 | Е0116-13-2 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм | 7,25 | 764,59 | 1,79 | 5543 | 13 | 989 | 0,64 | 5 |
| | | | | м | 117,74 | 0,67 | 854 | 5 | 103,68 | 0 | 0 |
| 5 | 17 | Е0116-13-1 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм | 3,75 | 636,63 | 0,8 | 2387 | 3 | 529 | 0,67 | 3 |
| | | | | м | 122,13 | 0,31 | 458 | 1 | 103,68 | 0 | 0 |
| | | | **Итого по разделу: Канализация производственная** | | | | 7931 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Раздел: Трубопровод** | | | | | | | | |
| **6** | **48** | **Е0116-7-1** | **Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм** | **11** | **339,7** | **5,24** | **3737** | **58** | **897** | **0,39** | **4** |
| | | | | **м** | **68,83** | **1,97** | **757** | **22** | **103,68** | **0,01** | **0** |
| **7** | **49** | **Е0116-7-2** | **Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм** | **3,25** | **374,7** | **5,24** | **1218** | **17** | **265** | **0,39** | **1** |
| | | | | **м** | **68,83** | **1,97** | **224** | **6** | **103,68** | **0,01** | **0** |
| **8** | **50** | **Е0116-7-3** | **Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм** | **1,25** | **372,7** | **5,24** | **466** | **7** | **102** | **0,39** | **0** |
| | | | | **м** | **68,83** | **1,97** | **86** | **2** | **103,68** | **0,01** | **0** |
| **9** | **51** | **Е0116-7-4** | **Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм** | **2,5** | **481,7** | **5,24** | **1204** | **13** | **204** | **0,39** | **1** |
| | | | | **м** | **68,83** | **1,97** | **172** | **5** | **103,68** | **0,01** | **0** |
| **10** | **52** | **Е0116-7-5** | **Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм** | **4,5** | **606,7** | **5,24** | **2730** | **24** | **367** | **0,39** | **2** |
| | | | | **м** | **68,83** | **1,97** | **310** | **9** | **103,68** | **0,01** | **0** |
| **11** | **53** | **Е0116-7-6** | **Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм** | **0,5** | **707,2** | **12,92** | **354** | **6** | **54** | **0,5** | **0** |
| | | | | **м** | **88,49** | **4,84** | **44** | **2** | **103,68** | **0,02** | **0** |
| **12** | **55** | **Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15** | **Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб низкого давления среднего типа внутренним диам. 20 мм** | **2,2** | **515,47** | **15,24** | **1134** | **34** | **867** | **1,89** | **4** |
| | | | | **м** | **336,38** | **5,71** | **740** | **13** | **103,68** | **0,03** | **0** |
| **13** | **56** | **Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15** | **Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб низкого давления среднего типа внутренним диам. 25 мм** | **1,25** | **422,92** | **9,88** | **529** | **12** | **389** | **1,48** | **2** |
| | | | | **м** | **266,51** | **3,69** | **333** | **5** | **103,68** | **0,02** | **0** |
| **14** | **57** | **Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6** | **Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX** | **450** | **82,97** | **21,06** | **37334** | **9478** | **20165** | **0,24** | **109** |
| | | | | **м** | **44,38** | **5,41** | **19970** | **2436** | **81** | **0,03** | **14** |
| **15** | **58** | **С11031-210 Изм. и доп.вып.18** | **Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77** | **11** | **141** | | **1551** | | | | |
| | | | | **м** | | | | | | | |
| **16** | **59** | **С11031-207 Изм. и доп.вып.18** | **Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77** | **99** | **103** | | **10197** | | | | |
| | | | | **м** | | | | | | | |
| **17** | **60** | **С11031-206 Изм. и доп.вып.18** | **Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77** | **55** | **92** | | **5060** | | | | |
| | | | | **м** | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 61 | С11031-205 Изм. и доп.вып.18 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77 | 16,5 | 83 | | 1370 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 19 | 62 | С11031-203 Изм. и доп.вып.18 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 | 71,5 | 70 | | 5005 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 20 | 63 | С11031-201 Изм. и доп.вып.18 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 | 242 | 53 | | 12826 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 21 | 64 | С130810-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 45,15 | 200 | | 9030 | | | | |
| | | | | кг | | | | | | | |
| | | | **Итого по разделу: Трубопровод** | | | | **93744** | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел: Горячее водоснабжение** | | | | | | | | |
| 22 | 74 | Е0116-7-1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм | 23,5 | 339,7 | 5,24 | 7983 | 123 | 1917 | 0,39 | 9 |
| | | | | м | 68,83 | 1,97 | 1617 | 46 | 103,68 | 0,01 | 0 |
| 23 | 75 | Е0116-7-2 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм | 2,25 | 374,7 | 5,24 | 843 | 12 | 184 | 0,39 | 1 |
| | | | | м | 68,83 | 1,97 | 155 | 4 | 103,68 | 0,01 | 0 |
| 24 | 76 | Е0116-7-3 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм | 1,5 | 372,7 | 5,24 | 559 | 8 | 122 | 0,39 | 1 |
| | | | | м | 68,83 | 1,97 | 103 | 3 | 103,68 | 0,01 | 0 |
| 25 | 77 | Е0116-7-5 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм | 2 | 606,7 | 5,24 | 1213 | 10 | 163 | 0,39 | 1 |
| | | | | м | 68,83 | 1,97 | 138 | 4 | 103,68 | 0,01 | 0 |
| 26 | 79 | Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб низкого давления среднего типа внутренним диам. 20 мм | 2,2 | 515,47 | 15,24 | 1134 | 34 | 867 | 1,89 | 4 |
| | | | | м | 336,38 | 5,71 | 740 | 13 | 103,68 | 0,03 | 0 |
| 27 | 80 | Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб низкого давления среднего типа внутренним диам. 25 мм | 1 | 422,92 | 9,88 | 423 | 10 | 311 | 1,48 | 1 |
| | | | | м | 266,51 | 3,69 | 267 | 4 | 103,68 | 0,02 | 0 |
| 28 | 81 | Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6 | Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX | 555 | 82,97 | 21,06 | 46046 | 11690 | 24871 | 0,24 | 135 |
| | | | | м | 44,38 | 5,41 | 24630 | 3004 | 81 | 0,03 | 17 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | 82 | С11031-207 Изм. и доп.вып.18 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77 | 44 | 103 | | 4532 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 30 | 83 | С11031-203 Изм. и доп.вып.18 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77 | 49,5 | 70 | | 3465 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 31 | 84 | С11031-201 Изм. и доп.вып.18 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77 | 517 | 53 | | 27401 | | | | |
| | | | | м | | | | | | | |
| 32 | 85 | С130810-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 35,175 | 200 | | 7035 | | | | |
| | | | | кг | | | | | | | |
| | | | Итого по разделу: Горячее водоснабжение | | | | 100634 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | ИТОГО: | | | | 229670 | 21626 | | | 310 |
| | | | | | | | 56478 | 5612 | | | 32 |
| | | | Накладные расходы : | | | | | | | | |
| | | | На общестроительные работы | | | | 45036 | | | | |
| | | | На сантехнические работы | | | | 13882 | | | | |
| | | | Всего накладных расходов: | | | | 58918 | | | | |
| | | | Итого с накладными | | | | 288588 | | | | |
| | | | Ненормируемые и непредвиденные затраты : | | | | | | | | |
| | | | Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | | | | 17315 | | | | |
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 305903 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,44 % | | | | 310308 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 314497 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 315738 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 318841 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,73677 | | | | 872596 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 17452 | | | | |
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | 890048 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 106806 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | 996854 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | Всего: | | | | 996854 | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,73677 | | | | 872596 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 17452 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Всего с налогами, сборами, обязательными платежами** | | | | **890048** | | | | |
| | | | **Налог на добавленную стоимость, 12 %** | | | | **106806** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | **996854** | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Всего:** | | | | **996854** | | | | |

**Принял:**

**Заказчик** _____ _____
(подпись) (Ф.И.О.)

**Сдал:**

**Подрядчик** _____Директор Тойшубеков О.Е.
(подпись) (Ф.И.О.)

**Объем подтверждаю:**

**Технадзор** _____Рыскелди А.К.
(подпись) (Ф.И.О.)

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | | | | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | | 890048 | | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | | 106806 | | | | | |
| | | | | | | | | 996854 | | | | | |
| | | | Всего: | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 996854 | | | | | |

Алматы қаласы
«ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ»
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТҮСІНІКТЕН

Принял:

Заказчик (подпись) (Ф.И.О.)

Объем подтверждаю:

Технадзор (подпись) Рыскелди А.К. (Ф.И.О.)

«Мегалиты Алматы»
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
БИН 110140004127
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН ГОРОД АЛМАТЫ

Сдал:

Подрядчик (подпись) Директор Тойшубеков О.Е. (Ф.И.О.)

ГОРОД АЛМАТЫ
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Г.С.Г. Высокий
Товарищество с ограниченной ответственностью
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

Заказчик **КГУ «Управление строительства в г. Алматы»**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО «Г.С.Г.Высотник»**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Сейсмоусиление с восстановительными работаит и капитальным ремонтом здания школы №19 в Медеуском**
наименование, адрес

Объект **Автоматическая пожарная сигнализация**

Договор подряда номер
дата **09.09.2017**

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| | 09.09.2017 |

| Отчетный период | |
|---|---|
| с | по |
| 01.09.2017 | 30.09.2017 |

# А К Т

## о приемке выполненных работ

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: Автоматическая пожарная сигнализация** | | | | | | | | | | |
| 1 | 67 | Ц0108-396-8 прим. | Монтаж кабельного канала | 1144 | 75,3 | 41,8 | 86143 | 47819 | 37951 | 0,15 | 172 | | |
| | | | | м | 27 | 11,8 | 30888 | 13499 | 76,95 | 0,07 | 78 | | |
| 2 | 68 | С Прайс | Короб палстиковый 40х60 мм | 1144 | 296,95 | | 339708 | | | | | | |
| | | | | м | | | | | | | | | |
| 3 | 69 | С Прайс | Крышка короба палстикового 40х60 мм | 1144 | 296,95 | | 339708 | | | | | | |
| | | | | м | | | | | | | | | |
| 4 | 70 | С Прайс | Угол пластиковый внутренний и поворотный 90 | 600 | 293,6 | | 176162 | | | | | | |
| | | | | шт | | | | | | | | | |
| 5 | 71 | Ц0110-671-2 | Провод двух- и трехжильный для систем ОПС с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по кирпичным основаниям | 1194,4 | 61,1 | 0,8 | 72978 | 956 | 52566 | 0,28 | 334 | | |
| | | | | м | 48,8 | 0,1 | 58287 | 119 | 90 | 0 | 1 | | |
| 6 | 72 | С Прайс | Кабель МКЭШв 2х2х1,0 | 1218,288 | 17,94 | | 21860 | | | | | | |
| | | | | м | | | | | | | | | |
| | | | **Итого по разделу: Автоматическая пожарная сигнализация** | | | | 1036560 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО:** | | | | 1036559 | 48774 | | | 506 | | |
| | | | | | | | 89175 | 13618 | | | 79 | | |
| | | | **Накладные расходы :** | | | | | | | | | | |
| | | | **На монтажные работы** | | | | 90517 | | | | | | |
| | | | **Всего накладных расходов:** | | | | 90517 | | | | | | |
| | | | **Итого с накладными** | | | | 1127076 | | | | | | |
| | | | **Ненормируемые и непредвиденные затраты :** | | | | | | | | | | |
| | | | **Всего ненормируемые и непредвиденные затраты** | | | | 67625 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами** | | | | **1194701** | | | | |
| | | | **Итого с временными, 1,44 %** | | | | **1211905** | | | | |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %** | | | | **1228266** | | | | |
| | | | **Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %** | | | | **1233114** | | | | |
| | | | **Итого с затратами на выслугу лет, 1 %** | | | | **1245233** | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Итого в текущих ценах, к = 2,73677** | | | | **3407922** | | | | |
| | | | **Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %** | | | | **68158** | | | | |
| | | | **Всего с налогами, сборами, обязательными платежами** | | | | **3476080** | | | | |
| | | | **Налог на добавленную стоимость, 12 %** | | | | **417130** | | | | |
| | | | **Итого с НДС** | | | | **3893210** | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | **Всего:** | | | | **3893210** | | | | |

**Принял:**

**Заказчик** _____ _____
(подпись) (Ф.И.О.)

**Сдал:**

**Подрядчик** _____ Директор Тойшубеков О.Е.
(подпись) (Ф.И.О.)

**Объем подтверждаю:**

**Технадзор** _____ Рыскелди А.К.
(подпись) (Ф.И.О.)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | | | | 1194701 | | | | |
| | | | Итого с временными, 1,44 % | | | | 1211905 | | | | |
| | | | Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | | | | 1228266 | | | | |
| | | | Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | | | | 1233114 | | | | |
| | | | Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | | | | 1245233 | | | | |
| | | | Итого в текущих ценах, к = 2,73677 | | | | 3407922 | | | | |
| | | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | 68158 | | | | |
| | | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | 3476080 | | | | |
| | | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | 417130 | | | | |
| | | | Итого с НДС | | | | 3893210 | | | | |
| | | | Всего: | | | | 3893210 | | | | |

Принял: Сдал:

Заказчик (подпись) (Ф.И.О.) Подрядчик (подпись) Директор Ойнубеков О.Е. (Ф.И.О.)

Объем подтверждаю:

Технадзор (подпись) Рыскелди А.К. (Ф.И.О.)

Алматы каласы «ҚҰРЫЛЫС БАСКАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

«Мегалитпроект Алматы» ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ БИН 110140004127 РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН ГОРОД АЛМАТЫ

Г.С.Г. Высоцкий

Заказчик

Форма N 2в

Подрядчик
Субподрядчик
Договор

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работаит и капитальным ремонтом здания школы №19 в Медеуском районе г.Алматы, расположенного по ул№ Абдуллиных №11.

Наименование обьекта: Здание школы

# А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь

| N п/п | Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций | Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ | Единица измерения | Количество | Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п. | Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п. | Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех. | Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1. | Е0111-40-1 | Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 | м | 360,70 | 125,78 | 0,20 | 45368 | 72 | 0,10 | 37 |
| | | | | | 18,61 | 0,09 | 6712 | 32 | 0,00 | 0 |
| | | Итого по разделу: | | | | | | | | 45368 |
| | | Раздел: Тип Кг1-3 этаж | | | | | | | | |
| 2. | Е0109-39-1 | Монтаж съемных металлических полов из стальных штампованных плит размером 500х500 мм | м2 | 60,00 | 851,95 | 13,60 | 51117 | 816 | 4,98 | 299 |
| | | | | | 838,35 | 5,15 | 50301 | 309 | 0,03 | 2 |
| 3. | С12021-41 | Конструкции стальные из одного профиля | т | 0,30 | 147100,00 | -- | 44130 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 4. | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | м2 | 10,50 | 20,99 | 0,03 | 220 | -- | 0,02 | 0 |
| | | | | | 4,78 | -- | 50 | -- | -- | -- |
| 5. | Е0111-33-2 | Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм | м2 | 60,00 | 1922,08 | 13,79 | 115325 | 827 | 0,69 | 41 |
| | | | | | 109,46 | 5,18 | 6567 | 311 | 0,03 | 2 |
| 6. | Е0111-11-7 | Устройство стяжек из древесноволокнистых плит | м2 | 60,00 | 276,87 | 5,42 | 16612 | 326 | 0,08 | 5 |
| | | | | | 12,06 | 2,03 | 724 | 122 | 0,01 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | Е0111-36-1 | Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат" | м2 | 60,00 | 935,06 | 6,13 | 56104 | 368 | 0,44 | 26 |
| | | | | | 67,28 | 2,31 | 4037 | 139 | 0,01 | 1 |
| | | Итого по разделу: Тип Кг1-3 этаж | | | | | | | | 283508 |

ИТОГО: 328876 2411 409

68391 913 4

Накладные расходы :

| | |
|---|---|
| На общестроительные работы | 20677 |
| На металломонтажные работы | 40994 |
| Всего накладных расходов: | 61671 |
| Итого с накладными | 390547 |

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

| | |
|---|---|
| Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | 23433 |
| Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | 413980 |
| Итого с временными, 1,44 % | 419941 |
| Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | 425610 |
| Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | 427290 |
| Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | 431489 |
| Пересчет в текущих ценах, К-2,73677 | 1180888 |
| Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | 23618 |
| Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | 1204506 |
| Налог на добавленную стоимость, 12 % | 144541 |
| Итого с НДС | 1349047 |

**Принял:** **Сдал:**

Заказчик (_____) _____ Подрядчик (_____) Директор Тойшубеков О.Е.

(подпись) (Ф.И.О.) (подпись) (Ф.И.О.)

**Объем подтверждаю:**

Технадзор (_____) _____

(подпись) (Ф.И.О.)

Заказчик

Форма N 2в

Подрядчик
Субподрядчик
Договор

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работаит и капитальным ремонтом здания школы №19 в Медеуском районе г.Алматы, расположенного по ул№ Абдуллиных №11.

Наименование обьекта: Здание школы

# А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь

| N п/п | Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций | Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ | Единица измерения | Количество | Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п. | Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п. | Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех. | Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **Раздел: Канализация бытовая** | | | | | | | | |
| 1. | Е0115-179-4 | Окраска металлических стен за 2 раза кузбасским лаком | м2 | 210,00 | 40,41 | -- | 8487 | -- | 0,20 | 43 |
| | | | | | 34,16 | -- | 7173 | -- | -- | -- |
| 2. | Е0116-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм | м | 35,00 | 12,59 | -- | 441 | -- | 0,06 | 2 |
| | | | | | 12,29 | -- | 430 | -- | -- | -- |
| 3. | Е0117-3-1 | Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным | комплект | 60,00 | 9194,48 | 49,05 | 551669 | 2943 | 2,55 | 153 |
| | | | | | 445,05 | 19,69 | 26703 | 1181 | 0,09 | 5 |
| 4. | Е0117-1-6 | Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды | комплект | 74,00 | 5987,64 | 26,91 | 443085 | 1992 | 2,24 | 166 |
| | | | | | 398,48 | 11,25 | 29487 | 832 | 0,05 | 4 |
| 5. | Е0117-5-4 | Установка раковин | комплект | 13,00 | 2934,39 | 15,41 | 38147 | 200 | 0,93 | 12 |
| | | | | | 165,60 | 5,63 | 2153 | 73 | 0,03 | 0 |
| 6. | С131101-94 | Смесители для умывальников См-Ум-НВА настенные, с верхним изливом и аэратором | компл | 87,00 | 1320,00 | -- | 114840 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 7. | Е0117-1-9 | Установка чугунных глубоких | комплек | 7,00 | 12146,13 | 59,69 | 85023 | 418 | 1,78 | 12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | душевых поддонов | т | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | 297,56 | 22,50 | 2083 | 157 | 0,11 | 1 |
| 8. | Е0117-2-3 | Установка смесителей | шт | 7,00 | 1812,61 | 1,96 | 12688 | 14 | 0,81 | 6 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | 144,90 | -- | 1014 | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: Канализация бытовая | | | | | | | | 1254380 |
| | | Раздел: Канализация производственная | | | | | | | | |
| | | ========== | | | | | | | | |
| 9. | Е0115-179-4 | Окраска металлических стен за 2 раза кузбасским лаком | м2 | 21,00 | 40,41 | -- | 849 | -- | 0,20 | 4 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | 34,16 | -- | 717 | -- | -- | -- |
| 10. | Е0117-1-6 | Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды | комплект | 3,00 | 5987,64 | 26,91 | 17963 | 81 | 2,24 | 7 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | 398,48 | 11,25 | 1195 | 34 | 0,05 | 0 |
| 11. | С131101-94 | Смесители для умывальников См-Ум-НВА настенные, с верхним изливом и аэратором | компл | 3,00 | 1320,00 | -- | 3960 | -- | -- | -- |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 12. | С130810-183 | Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98 | шт. | 7,00 | 1137,00 | -- | 7959 | -- | -- | -- |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 13. | Е0117-1-12 | Установка трапов диам. 100 мм | комплект | 6,00 | 3388,30 | 11,50 | 20330 | 69 | 0,91 | 5 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | 160,43 | 5,62 | 963 | 34 | 0,03 | 0 |
| 14. | Е0117-1-11 | Установка трапов диам. 50 мм | комплект | 1,00 | 2051,59 | 8,69 | 2052 | 9 | 0,53 | 1 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | 93,15 | 2,81 | 93 | 3 | 0,01 | 0 |
| 15. | Е0123-13-7 | Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в сухих грунтах | м3 | 49,55 | 6706,09 | 1440,47 | 332287 | 71376 | 9,27 | 459 |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | 1552,76 | 539,44 | 76939 | 26729 | 2,63 | 131 |
| 16. | С143018-334 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.6 | шт. | 2,00 | 7223,00 | -- | 14446 | -- | -- | -- |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 17. | С143018-348 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП20-1 | шт. | 1,00 | 11788,00 | -- | 11788 | -- | -- | -- |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 18. | С143018-343 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН20 | шт. | 1,00 | 11528,00 | -- | 11528 | -- | -- | -- |
| | | | | | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 19. | С143018-4 | Кольца горловин смотровых | шт | 1,00 | 998,00 | -- | 998 | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0 | колодцев, марка Коб | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 20. | С131104-12 | Люк чугунный с шарниром, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99 | комплект | 1,00 | 9260,00<br>-- | --<br>-- | 9260<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 21. | Е0110-9-2 | Устройство чистых перегородок дощатых однослойных | м2 | 2,51 | 932,86<br>204,93 | 17,56<br>6,64 | 2340<br>514 | 44<br>17 | 1,37<br>0,03 | 3<br>0 |
| 22. | Е0122-33-1 | Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм | т | 0,15 | 108898,85<br>7762,50 | 497,72<br>188,44 | 16770<br>1195 | 77<br>29 | 48,41<br>0,93 | 7<br>0 |
| 23. | Е0107-20-3 | Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг | т | 0,02 | 177381,63<br>9315,00 | 2282,62<br>863,44 | 3140<br>165 | 40<br>15 | 49,10<br>4,21 | 1<br>0 |
| 24. | Е0108-4-7 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов | м2 | 7,54 | 252,00<br>42,95 | 4,77<br>1,80 | 1899<br>324 | 36<br>14 | 0,24<br>0,01 | 2<br>0 |
| 25. | Е0111-2-4 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных | м3 | 0,31 | 2129,75<br>610,65 | --<br>-- | 669<br>192 | --<br>-- | 3,73<br>-- | 1<br>-- |
| | | Итого по разделу: Канализация производственная | | | | | | | | 458236 |
| | | Раздел: Хозяйственно-питьевой водопровод | | | | | | | | |
| 26. | Е0116-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм | м | 450,00 | 12,59<br>12,29 | --<br>-- | 5667<br>5532 | --<br>-- | 0,06<br>-- | 26<br>-- |
| | | Итого по разделу: Хозяйственно-питьевой водопровод | | | | | | | | 5667 |
| | | Раздел: Горячее водоснабжение | | | | | | | | |
| 27. | Е0116-26-1 | Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм | 1счетчик | 4,00 | 86,34<br>77,63 | 1,96<br>-- | 345<br>310 | 8<br>-- | 0,47<br>-- | 2<br>-- |
| 28. | СПРАЙС | Счетчик учета горячей воды ду 15 | шт | 2,00 | 1920,20<br>-- | --<br>-- | 3840<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29. | СПРАЙС | Счетчик учета горячей воды ду 20 | шт | 1,00 | 2269,32 | -- | 2269 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 30. | С131102-17 | Счетчики /водомеры/ воды крыльчатые ВСКМ 16/40Ч | шт | 1,00 | 14400,00 | -- | 14400 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 31. | Е0117-2-2 | Установка полотенцесушителей латунных хромированных | шт | 2,00 | 7362,17 | 8,69 | 14724 | 17 | 2,85 | 6 |
| | | | | | 476,10 | 2,81 | 952 | 6 | 0,01 | 0 |
| | | Итого по разделу: Горячее водоснабжение | | | | | | | | 35579 |
| | | Раздел: Канализация производственная напорная | | | | | | | | |
| 32. | Е0118-13-1 | Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т | 1насос | 2,00 | 3524,53 | 154,72 | 7049 | 309 | 15,40 | 31 |
| | | | | | 2627,81 | 57,94 | 5256 | 116 | 0,28 | 1 |
| 33. | С131004-1 | Насосы сетевые фекальные для взвешенных веществ, марка "ГНОМ" 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,55 кВт, 3000 об/мин | шт | 2,00 | 11700,00 | -- | 23400 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 34. | Е0116-15-2 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм | 1шт | 4,00 | 521,42 | 49,05 | 2086 | 196 | 1,69 | 7 |
| | | | | | 292,39 | 19,69 | 1170 | 79 | 0,09 | 0 |
| 35. | С130904-983 | Кран шаровый из штампованной латуни типа HErz, никелированный, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 32 | шт. | 2,00 | 1254,00 | -- | 2508 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 36. | С130903-27 | Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм | шт | 2,00 | 634,00 | -- | 1268 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 37. | С130810-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 15,00 | 200,00 | -- | 3000 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 38. | Е0115-172-4 | Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 | м2 | 0,60 | 164,61 | 0,09 | 99 | -- | 0,74 | 0 |
| | | | | | 124,20 | 0,02 | 75 | -- | 0,00 | 0 |
| | | Итого по разделу: Канализация производственная напорная | | | | | | | | 39410 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ИТОГО: | | | | | | | 1793273 | 77828 | | 957 |
| | | | | | | | 164635 | 29319 | | 142 |

Накладные расходы :
==========

| | |
|---|---|
| На общестроительные работы | 131622 |
| На сантехнические работы | 91995 |
| Всего накладных расходов: | 223616 |
| Итого с накладными | 2016890 |

Ненормируемые и непредвиденные затраты :
==========

| | |
|---|---|
| Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | 121013 |
| Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | 2137903 |
| Итого с временными, 1,44 % | 2168689 |
| Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | 2197966 |
| Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | 2206641 |
| Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | 2228328 |
| Пересчет в текущих ценах, К-2,73677 | 6098431 |
| Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | 121969 |
| Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | 6220400 |
| Налог на добавленную стоимость, 12 % | 746448 |
| Итого с НДС | 6966848 |

**Принял:**

Заказчик (_____) _____
(подпись) (Ф.И.О.)

**Сдал:**

Подрядчик (_____) Директор Тойшубеков О.Е.
(подпись) (Ф.И.О.)

**Объем подтверждаю:**

Технадзор (_____) _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Заказчик

Форма N 2в

Подрядчик
Субподрядчик
Договор

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работаит и капитальным ремонтом здания школы №19 в Медеуском районе г.Алматы, расположенного по ул№ Абдуллиных №11.

Наименование обьекта: Здание школы

# А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь

| N п/п | Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций | Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ | Единица измерения | Количество | Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п. | Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п. | Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех. | Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | Раздел: отопление | | | | | | | | |
| 1. | Е0116-29-1 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм | м | 2851,00 | 12,59 | -- | 35904 | -- | 0,06 | 164 |
| | | | | | 12,29 | -- | 35049 | -- | -- | -- |
| 2. | Е0116-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм | м | 136,00 | 12,73 | -- | 1732 | -- | 0,06 | 8 |
| | | | | | 12,29 | -- | 1672 | -- | -- | -- |
| 3. | Е0116-27-7 | Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диам. 80 мм | 1врезка | 2,00 | 7556,17 | 139,56 | 15112 | 279 | 7,66 | 15 |
| | | | | | 1368,79 | 53,44 | 2738 | 107 | 0,25 | 1 |
| 4. | Е0124-12-1 | Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 50 мм | шт | 2,00 | 5412,53 | 70,48 | 10825 | 141 | 3,22 | 6 |
| | | | | | 600,30 | 11,25 | 1201 | 22 | 0,05 | 0 |
| 5. | Е0124-12-2 | Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 70 мм | шт | 2,00 | 7015,61 | 83,41 | 14031 | 167 | 3,45 | 7 |
| | | | | | 615,83 | 14,06 | 1232 | 28 | 0,07 | 0 |
| 6. | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т | т | 0,09 | 19786,84 | 2739,11 | 1705 | 236 | 84,64 | 7 |
| | | | | | 14438,25 | 126,56 | 1244 | 11 | 0,61 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7. | С12021-26 2 | Опоры скользящие | т | 0,08 | 107900,00 | -- | 8785 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 8. | С12021-26 3 | Опоры неподвижные | т | 0,00 | 107900,00 | -- | 514 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 9. | Е0106-3-1 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 | м3 | 21,20 | 6040,91 | 325,60 | 128067 | 6903 | 4,53 | 96 |
| | | под оборудование | | | 706,39 | 111,83 | 14975 | 2371 | 0,44 | 9 |
| | | Итого по разделу: отопление | | | | | | | | 216676 |
| | | Раздел: Вентиляция | | | | | | | | |
| 10. | Е0120-12-11 | Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ | шт | 56,00 | 388,08 | 21,20 | 21732 | 1187 | 1,29 | 72 |
| | | номер 200 размером 200х200 мм | | | 214,63 | 8,86 | 12019 | 496 | 0,04 | 2 |
| 11. | Е0120-12-10 | Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ | шт | 81,00 | 353,08 | 21,20 | 28599 | 1717 | 1,29 | 105 |
| | | номер 150 размером 150х150 мм | | | 214,63 | 8,86 | 17385 | 718 | 0,04 | 3 |
| 12. | Е0120-12-8 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 | шт | 4,00 | 1258,08 | 21,20 | 5032 | 85 | 1,29 | 5 |
| | | размером 200х400 мм | | | 214,63 | 8,86 | 859 | 35 | 0,04 | 0 |
| 13. | Е0120-12-7 | Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 3 | шт | 1,00 | 726,08 | 21,20 | 726 | 21 | 1,29 | 1 |
| | | размером 200х200 мм | | | 214,63 | 8,86 | 215 | 9 | 0,04 | 0 |
| 14. | Е0120-11-1 | Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 | шт | 1,00 | 831,08 | 21,20 | 831 | 21 | 1,29 | 1 |
| | | | | | 214,63 | 8,86 | 215 | 9 | 0,04 | 0 |
| | | Итого по разделу: Вентиляция | | | | | | | | 56921 |
| | ИТОГО: | | | | | | 273595 | 10755 | | 489 |
| | | | | | | | 88804 | 3806 | | 16 |

Накладные расходы :

| | |
|---|---|
| На общестроительные работы | 19297 |
| На металломонтажные работы | 1017 |
| На сантехнические работы | 82396 |
| Всего накладных расходов: | 102710 |
| Итого с накладными | 376305 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

| | |
|---|---|
| Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | 22578 |
| Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | 398883 |
| Итого с временными, 1,44 % | 404627 |
| Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | 410089 |
| Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | 411708 |
| Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | 415754 |
| Пересчет в текущих ценах, К-2,73677 | 1137825 |
| Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | 22757 |
| Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | 1160582 |
| Налог на добавленную стоимость, 12 % | 139270 |
| Итого с НДС | 1299852 |

**Принял:**

Заказчик (_____) _____
(подпись) (Ф.И.О.)

**Сдал:**

Подрядчик (_____) Директор Тойшубеков О.Е.
(подпись) (Ф.И.О.)

**Объем подтверждаю:**

Технадзор (_____) _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Заказчик

Форма N 2в

Подрядчик
Субподрядчик
Договор

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работаит и капитальным ремонтом здания школы №19 в Медеуском районе г.Алматы, расположенного по ул№ Абдуллиных №11.

Наименование обьекта: Здание школы

# А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь

| N п/п | Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций | Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ | Единица измерения | Количество | Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п. | Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п. | Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п | Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех. | Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | Раздел: Телефонизация | | | | | | | | |
| 1. | Ц0110-111-1 | Оборудование станции: аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС | шт | 5,00 | 978,90 | -- | 4894 | -- | 7,00 | 35 |
| | | | | | 947,00 | -- | 4735 | -- | -- | -- |
| 2. | С | Телефонный аппарат | шт | 5,00 | 753,95 | -- | 3770 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 3. | Ц0110-349-7 | Аппаратура настенного типа. Розетка | шт | 2,00 | 107,30 | -- | 215 | -- | 1,00 | 2 |
| | | | | | 99,00 | -- | 198 | -- | -- | -- |
| 4. | С151802-22 | Розетка телефонная | шт | 1,00 | 222,00 | -- | 222 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 5. | Ц0110-513-6 | Прочее оборудование: коробка | шт | 1,00 | 189,40 | -- | 189 | -- | 1,00 | 1 |
| | | | | | 187,00 | -- | 187 | -- | -- | -- |
| 6. | С151802-13 | Коробка телефонная распределительная КРТО-10х2 | шт | 1,00 | 526,00 | -- | 526 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 7. | Ц0110-55-3 | Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг | м | 200,00 | 72,90 | -- | 14580 | -- | 0,33 | 66 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 53,30 | -- | 10660 | -- | -- | -- |
| 8. | С | Кабель высокочастотный с витыми парами UTP 5E CAT EurO LAN | шт | 204,00 | 18,27 | -- | 3727 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: Телефонизация | | | | | | | | 28123 |
| | | Раздел: Система видонаблюдения | | | | | | | | |
| 9. | Ц0110-350-22 | Аппаратура. Камера | шт | 7,00 | 4209,80 | 27,80 | 29469 | 195 | 19,00 | 133 |
| | | | | | 3870,00 | 9,00 | 27090 | 63 | 0,05 | 0 |
| 10. | Т | Видеокамера системы видеонаблюдения купольная MDC-i8270VTD MiCrOdigiTAl | шт | 6,00 | 21336,38 | -- | 128018 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 11. | Т | Видеокамера системы видеонаблюдения уличная | шт | 1,00 | 24390,03 | -- | 24390 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 12. | Ц0110-310-1 | Аппаратура, отдельно устанавливаемая, регистартор | шт | 2,00 | 1830,00 | -- | 3660 | -- | 8,00 | 16 |
| | | | | | 1510,00 | -- | 3020 | -- | -- | -- |
| 13. | Т | Видеорегистратор | шт | 2,00 | 24898,97 | -- | 49798 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 14. | Ц0111-95-1 | Аппаратура визуального отображения информации -монитор | шт | 1,00 | 2736,68 | 842,69 | 2737 | 843 | 10,00 | 10 |
| | | | | | 1786,50 | 207,00 | 1786 | 207 | 1,20 | 1 |
| 15. | Т | Монитор 17 дюймов | шт | 1,00 | 19574,66 | -- | 19575 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16. | Ц0110-350-15 | Аппаратура цветного телевидения. Пульт управления системы видеонаблюдения | шт | 1,00 | 9783,40 | 35,40 | 9783 | 35 | 49,00 | 49 |
| | | | | | 8933,00 | 13,50 | 8933 | 14 | 0,08 | 0 |
| 17. | Т | Процессор iCElErOn E330 2,5G MB | шт | 1,00 | 19496,36 | -- | 19496 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 18. | Ц0110-669-6 | Блок питания | шт | 1,00 | 1648,60 | 1,60 | 1649 | 2 | 8,00 | 8 |
| | | | | | 1523,00 | -- | 1523 | -- | -- | -- |
| 19. | Т | Блок питания на 16 каналов | шт | 1,00 | 13154,17 | -- | 13154 | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 20. | Ц0108-121 -1 | Аккумулятор | шт | 4,00 | 307,70 | -- | 1231 | -- | 2,00 | 8 |
| | | | | | 277,00 | -- | 1108 | -- | -- | -- |
| 21. | Т | Источник бесперебойного пиания БП-20н | шт | 2,00 | 2843,22 | -- | 5686 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 22. | Т | Аккумуляторная батаррея 12В - 7,2 А/ч | шт | 2,00 | 913,48 | -- | 1827 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 23. | Ц0110-55-3 | Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг | м | 450,00 | 72,90 | -- | 32805 | -- | 0,33 | 149 |
| | | | | | 53,30 | -- | 23985 | -- | -- | -- |
| 24. | С | Кабель для системы видеонаблюдения КВК-В-2 2х0,75 | м | 450,00 | 9,79 | -- | 4404 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: Система видонаблюдения | | | | | | | | 347682 |
| | | Раздел: Охранная сигнализация | | | | | | | | |
| 25. | Ц0110-667 -1 | Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей | шт | 6,00 | 4487,60 | 1,60 | 26926 | 10 | 23,00 | 138 |
| | | | | | 4275,00 | -- | 25650 | -- | -- | -- |
| 26. | Т | Контрольная панель на 8 програмируемых зон | шт | 6,00 | 11371,57 | -- | 68229 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 27. | Ц0110-669 -3 | Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питания и контроля | шт | 12,00 | 994,30 | 1,60 | 11932 | 19 | 5,00 | 60 |
| | | | | | 936,00 | -- | 11232 | -- | -- | -- |
| 28. | Т | Пульт управления | шт | 6,00 | 19496,36 | -- | 116978 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 29. | Т | Трансформатор для концентраторов | шт | 6,00 | 840,08 | -- | 5040 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 30. | Ц0108-121 -1 | Аккумулятор | шт | 6,00 | 307,70 | -- | 1846 | -- | 2,00 | 12 |
| | | | | | 277,00 | -- | 1662 | -- | -- | -- |
| 31. | Т | Аккумуляторная батаррея 12В - 7 | шт | 6,00 | 913,48 | -- | 5481 | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | А/ч | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 32. | Ц0110-669 -7 | Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства оптико-/фото/электрические: комплект преобразователей /излучатель, фотоприемник/ | компл | 7,00 | 1574,90 | 4,70 | 11024 | 33 | 9,00 | 63 |
| | | | | | 1530,00 | -- | 10710 | -- | -- | -- |
| 33. | Т | Радиопередатчик для передачи сигнала с панели серии 23ХХ | шт | 6,00 | 1892,22 | -- | 11353 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 34. | Т | Комплект тревожной радиосигнализации | шт | 1,00 | 11369,62 | -- | 11370 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 35. | Ц0110-668 -4 | Извещатели ОС автоматические: контактный, магнито-контактный на открывание окон, дверей | шт | 7,00 | 195,70 | -- | 1370 | -- | 1,00 | 7 |
| | | | | | 178,00 | -- | 1246 | -- | -- | -- |
| 36. | Ц0110-669 -2 | Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении | шт | 7,00 | 980,00 | 1,60 | 6860 | 11 | 5,00 | 35 |
| | | | | | 950,00 | -- | 6650 | -- | -- | -- |
| 37. | Т | Датчик движения ИК | шт | 7,00 | 1256,04 | -- | 8792 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 38. | Т | Датчик магнитно-контактный | шт | 7,00 | 1256,04 | -- | 8792 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 39. | Ц0108-81-1 | Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов | шт | 1,00 | 97,70 | 1,60 | 98 | 2 | 1,00 | 1 |
| | | | | | 85,50 | -- | 86 | -- | -- | -- |
| 40. | Т | Кнопка Западающая с ключем | шт | 1,00 | 489,37 | -- | 489 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 41. | Ц0110-683 -13 | Сигнализация дистанционная: сирена мощная 1 кВт | шт | 6,00 | 3220,00 | -- | 19320 | -- | 25,00 | 150 |
| | | | | | 1980,00 | -- | 11880 | -- | -- | -- |
| 42. | Т | Сирана 107 дБ/М | шт | 6,00 | 1070,08 | -- | 6420 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 43. | Ц0110-671 | Провод двух- и трехжильный для | м | 120,00 | 61,10 | 0,80 | 7332 | 96 | 0,28 | 34 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | -2 | систем ОПС с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по кирпичным основаниям | | | 48,80 | 0,10 | 5856 | 12 | 0,00 | 0 |
| 44. | Т | Кабель охранной сигнализации 2х0,22 | м | 100,00 | 7,50<br>-- | --<br>-- | 750<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 45. | Т | Кабель охранной сигнализации 6х0,22 | м | 20,00 | 20,23<br>-- | --<br>-- | 405<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 46. | Ц0108-396 -8 | Монтаж кабельного канала | м | 240,00 | 75,30<br>27,00 | 41,80<br>11,80 | 18072<br>6480 | 10032<br>2832 | 0,15<br>0,07 | 36<br>16 |
| 47. | С | Кабельный канал ПВХ 16х10 мм | м | 60,00 | 12,40<br>-- | --<br>-- | 744<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 48. | С | Кабельный канал ПВХ 25х16 мм | м | 80,00 | 25,77<br>-- | --<br>-- | 2062<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 49. | С | Кабельный канал ПВХ 38х25 мм | м | 100,00 | 44,37<br>-- | --<br>-- | 4437<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| | | Итого по разделу: Охранная сигнализация | | | | | | | | 356123 |
| | | Раздел: Автоматическая пожарная сигнализация | | | | | | | | |
| 50. | Ц0110-667 -1 | Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей | шт | 1,00 | 4487,60<br>4275,00 | 1,60<br>-- | 4488<br>4275 | 2<br>-- | 23,00<br>-- | 23<br>-- |
| 51. | Т | Контрольная панель 9 зон | шт | 1,00 | 11371,57<br>-- | --<br>-- | 11372<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 52. | Т | Металлический корпус для панели | шт | 2,00 | 1182,31<br>-- | --<br>-- | 2365<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 53. | Ц0110-669 -3 | Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питания и контроля | шт | 6,00 | 994,30<br>936,00 | 1,60<br>-- | 5966<br>5616 | 10<br>-- | 5,00<br>-- | 30<br>-- |
| 54. | Т | Модуль клавиатуры | шт | 1,00 | 3435,03 | -- | 3435 | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 55. | Т | Универсальный шинный расширитель на 8 зон | шт | 1,00 | 4026,18 | -- | 4026 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 56. | Т | Колодка предохранителя | шт | 2,00 | 84,17 | -- | 168 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 57. | Т | Трансформатор понижающий для панели | шт | 2,00 | 840,08 | -- | 1680 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 58. | Ц0108-121-1 | Аккумулятор | шт | 2,00 | 307,70 | -- | 615 | -- | 2,00 | 4 |
| | | | | | 277,00 | -- | 554 | -- | -- | -- |
| 59. | Т | Аккумуляторная батаррея 12В - 7 А/ч | шт | 2,00 | 913,48 | -- | 1827 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 60. | Ц0110-668-2 | Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении | шт | 272,00 | 369,90 | 1,60 | 100613 | 435 | 2,00 | 544 |
| | | | | | 347,00 | -- | 94384 | -- | -- | -- |
| 61. | Ц0110-668-6 | Извещатели ОС автоматические: конструкция для установки извещателя | шт | 272,00 | 86,30 | 7,80 | 23474 | 2122 | 0,35 | 95 |
| | | | | | 60,80 | -- | 16538 | -- | -- | -- |
| 62. | Т | Детектор дымовой оптический | шт | 272,00 | 305,04 | -- | 82970 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 63. | Ц0108-81-1 | Извещатели ПС ручные | шт | 19,00 | 97,70 | 1,60 | 1856 | 30 | 1,00 | 19 |
| | | | | | 85,50 | -- | 1624 | -- | -- | -- |
| 64. | Т | Ищвещатель пожарный, ручной | шт | 19,00 | 218,58 | -- | 4153 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 65. | Ц0110-683-13 | Сигнализация дистанционная: сирена мощная 1 кВт | шт | 17,00 | 3220,00 | -- | 54740 | -- | 25,00 | 425 |
| | | | | | 1980,00 | -- | 33660 | -- | -- | -- |
| 66. | Т | Оповещатель звуковой 12VDC | шт | 17,00 | 5416,64 | -- | 92083 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 67. | Ц0108-396-8 | Монтаж кабельного канала | м | 526,00 | 75,30 | 41,80 | 39608 | 21987 | 0,15 | 79 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 27,00 | 11,80 | 14202 | 6207 | 0,07 | 36 |
| 68. | С | Короб палстиковый 40х60 мм | м | 526,00 | 296,95 | -- | 156194 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 69. | С | Крышка короба палстикового 40х60 мм | м | 526,00 | 296,95 | -- | 156194 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 70. | С | Угол пластиковый внутренний и поворотный 90 | шт | 600,00 | 293,60 | -- | 176162 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 71. | Ц0110-671 -2 | Провод двух- и трехжильный для систем ОПС с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по кирпичным основаниям | м | 517,60 | 61,10 | 0,80 | 31625 | 414 | 0,28 | 145 |
| | | | | | 48,80 | 0,10 | 25259 | 52 | 0,00 | 0 |
| 72. | С | Кабель МКЭШв 2х2х1,0 | м | 517,75 | 17,94 | -- | 9290 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 73. | С | Кабель TTPR3x1,5 | м | 10,20 | 17,94 | -- | 183 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: Автоматическая пожарная сигнализация | | | | | | | | 965088 |

ИТОГО:

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 1697014 | 36279 | 2376 |
| | 360789 | 9387 | 54 |

Накладные расходы :

| | |
|---|---|
| На монтажные работы | 320027 |
| Всего накладных расходов: | 320027 |
| Итого с накладными | 2017041 |

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

| | |
|---|---|
| Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | 78415 |
| Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | 2095456 |
| Итого с временными, 1,44 % | 2115405 |
| Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | 2134376 |
| Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | 2139997 |
| Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | 2154050 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Пересчет в текущих ценах, К-2,73677 | | | | | | 5895148 | | |
| | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | | | | | | 117903 | | |
| | | Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | | | | | | 6013051 | | |
| | | Налог на добавленную стоимость, 12 % | | | | | | 721566 | | |
| | | Итого с НДС | | | | | | 6734617 | | |

**Принял:**

Заказчик (_____) _____
(подпись) (Ф.И.О.)

**Сдал:**

Подрядчик (_____) Директор Тойшубеков О.Е.
(подпись) (Ф.И.О.)

**Объем подтверждаю:**

Технадзор (_____) _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Заказчик КГУ «Управление строительства в г. Алматы»

Форма N 2в

Подрядчик ТОО «Г.С.Г.Высотник»

Договор № 18 от «19» мая 2017г

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работаит и капитальным ремонтом здания школы №19 в Медеуском районе г.Алматы, расположенного по ул№ Абдуллиных №11.

Наименование обьекта: Общестроительные работы по акту корректировки

А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2017 г.

| N п/п | Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций | Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ | Единица измерения | Количество | Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п. | Стоим. ед., тенге: в т.ч. з/п | Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п. | Общая стоим., тенге: в т.ч. з/п | Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех. | Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | Раздел: Общестроительные работы | | | | | | | | |
| 1. | Е0101-166-2 | Засыпка вручную ПГС,толщ.20см | м3 | 60,52 | 154,22 | -- | 9333 | -- | 1,12 | 68 |
| | | | | | 154,22 | -- | 9333 | -- | -- | -- |
| 2. | Е0111-2-3 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев ПГС,толщ.20см | м3 | 60,52 | 1354,61 | -- | 81981 | -- | 3,56 | 216 |
| | | | | | 545,96 | -- | 33042 | -- | -- | -- |
| 3. | Е0111-8-3 | Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой,тощ 15см | м3 | 45,39 | 5587,75 | 327,32 | 253628 | 14857 | 3,96 | 180 |
| | | | | | 574,42 | 123,75 | 26073 | 5617 | 0,60 | 27 |
| 4. | Е0101-134-1 | Уплотнение основания пневматическими трамбовками | м3 | 105,91 | 25,23 | 5,65 | 2672 | 598 | 0,12 | 13 |
| | | | | | 19,58 | -- | 2074 | -- | -- | -- |
| 5. | Е0111-15-1 | Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм | м2 | 302,60 | 250,78 | 18,45 | 75885 | 5583 | 0,42 | 126 |
| | | | | | 60,29 | 6,93 | 18245 | 2096 | 0,03 | 10 |
| 6. | Е0111-15-2К=24 | добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий до 15см | м2 | 302,60 | 629,54 | 20,10 | 190499 | 6082 | 0,29 | 87 |
| | | | | | 46,64 | 7,50 | 14114 | 2269 | 0,04 | 11 |
| 7. | Е0106-11-10 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1т | 2,43 | 5604,41 | 409,16 | 13601 | 993 | 13,34 | 32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 2173,50 | 154,69 | 5275 | 375 | 0,75 | 2 |
| 8. | С12041-72 | Каркасы и сетки плоские:сетка 150х150, сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм | т | 2,43 | 67700,00 | -- | 164298 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 9. | Е0111-11-1 | Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм | м2 | 302,60 | 198,78 | 12,44 | 60150 | 3764 | 0,41 | 124 |
| | | | | | 60,03 | 4,67 | 18165 | 1415 | 0,02 | 7 |
| 10. | Е0111-11-2К=6 | добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки,до толщ.5см | м2 | 302,60 | 152,00 | 5,02 | 45995 | 1521 | 0,03 | 9 |
| | | | | | 4,35 | 1,87 | 1315 | 567 | 0,01 | 3 |
| 11. | Е0106-11-10 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1т | 0,61 | 5604,41 | 409,16 | 3392 | 248 | 13,34 | 8 |
| | | | | | 2173,50 | 154,69 | 1315 | 94 | 0,75 | 0 |
| 12. | С12041-90 | Каркасы и сетки плоские: сетка 150х150,проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм | т | 0,61 | 41200,00 | -- | 24934 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 13. | Е0111-15-7 | Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий | м2 | 302,60 | 293,54 | 24,58 | 88824 | 7436 | 0,79 | 240 |
| | | | | | 264,96 | 9,22 | 80177 | 2791 | 0,02 | 7 |
| 14. | Е0111-37-1 | Устройство покрытий из из "PVC PrATOlinO 6.5мм " | м2 | 302,60 | 82,40 | 6,40 | 24934 | 1937 | 0,49 | 148 |
| | | | | | 75,82 | 2,39 | 22943 | 722 | 0,01 | 4 |
| 15. | С | Линолеум спортивный "PVC PrATOlinO 6.5мм"+клей без учета плинтуса | м2 | 323,78 | 2381,58 | -- | 771114 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16. | С | Устройство спортивной разметки | шт | 2,00 | 10961,81 | -- | 21924 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: Общестроительные работы | | | | | | | | 1833163 |
| | | Раздел: Полы коридор отм.+0,000,отм.+3,300отм.+6,600 | | | | | | | | |
| 17. | Е0111-40-1 | Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 | м | 1010,00 | 125,78 | 0,20 | 127036 | 202 | 0,10 | 104 |
| | | | | | 18,61 | 0,09 | 18793 | 88 | 0,00 | 0 |
| 18. | Е0111-15-7 | Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий | м2 | 1403,00 | 293,54 | 24,58 | 411830 | 34479 | 0,79 | 1113 |
| | | | | | 264,96 | 9,22 | 371739 | 12943 | 0,02 | 32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого по разделу: Полы коридор отм.+0,000,отм.+3,300отм.+6,600 | | | | | | | | 538865 |
| | | Раздел: Подвал ========== | | | | | | | | |
| | | ========== | | | | | | | | |
| 19. | Е0115-64-4 | Сплошное выравнивание из сухих растворных смесей толщиной до 3мм потолков | м2 | 99,74 | 259,30 | 4,92 | 25863 | 491 | 0,64 | 63 |
| | | | | | 117,43 | 1,86 | 11712 | 186 | 0,01 | 1 |
| 20. | Е0115-64-4 | Сплошное выравнивание из сухих растворных смесей толщиной 12мм,/добавить до толщ.15мм/ потолков | м2 | 321,34 | 630,37 | 4,92 | 202564 | 1583 | 0,64 | 205 |
| | | | | | 117,43 | 1,86 | 37734 | 598 | 0,01 | 3 |
| 21. | Е0115-64-3 | Затирка из сухих растворных смесей толщиной стен,12мм,/добавить до толщ.15мм/ | м2 | 456,20 | 505,30 | 4,29 | 230516 | 1956 | 0,52 | 239 |
| | | | | | 84,79 | 1,64 | 38681 | 747 | 0,01 | 4 |
| | | Итого по разделу: Подвал ========== | | | | | | | | 458943 |
| | | Раздел: План на отм.+0,000 ========== | | | | | | | | |
| | | ========== | | | | | | | | |
| 22. | Е0115-64-4 | Сплошное выравнивание из сухих растворных смесей толщиной 12мм, /добавить до толщ.15мм/потолков | м2 | 2267,08 | 630,37 | 4,92 | 1429103 | 11165 | 0,64 | 1443 |
| | | | | | 117,43 | 1,86 | 266215 | 4222 | 0,01 | 21 |
| 23. | Е0115-64-3 | Затирка из сухих растворных смесей толщиной 12мм стен/добавить до толщ.15мм/ | м2 | 3199,19 | 505,30 | 4,29 | 1616541 | 13717 | 0,52 | 1675 |
| | | | | | 84,79 | 1,64 | 271258 | 5239 | 0,01 | 25 |
| 24. | Е0115-64-4 | Сплошное выравнивание из сухих растворных смесей толщиной 12мм,/добавить до толщ.15мм/ потолков | м2 | 1948,13 | 630,37 | 4,92 | 1228046 | 9595 | 0,64 | 1240 |
| | | | | | 117,43 | 1,86 | 228762 | 3628 | 0,01 | 18 |
| 25. | Е0115-64-3 | Затирка из сухих растворных смесей толщиной 12мм,/добавить до толщ.15мм/стен | м2 | 3447,10 | 505,30 | 4,29 | 1741809 | 14779 | 0,52 | 1804 |
| | | | | | 84,79 | 1,64 | 292278 | 5645 | 0,01 | 27 |
| | | Итого по разделу: План на отм.+0,000 ========== | | | | | | | | 6015499 |
| | | Раздел: План на отм.+6,600 ========== | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ========== | | | | | | | | |
| 26. | Е0115-64-4 | Сплошное выравнивание из сухих растворных смесей толщиной 12мм,/добавить до 15мм/ потолков | м2 | 1428,14 | 630,37 | 4,92 | 900259 | 7034 | 0,64 | 909 |
| | | | | | 117,43 | 1,86 | 167701 | 2660 | 0,01 | 13 |
| 27. | Е0115-64-3 | Затирка из сухих растворных смесей толщиной 12мм,/добавить до 15мм/ стен | м2 | 317,59 | 505,30 | 4,29 | 160478 | 1362 | 0,52 | 166 |
| | | | | | 84,79 | 1,64 | 26928 | 520 | 0,01 | 3 |
| | | Итого по разделу: План на отм.+6,600 ========== | | | | | | | | 1060737 |
| | | Раздел: Утепление наружных стен с внутренней стороны 3 этажа отм.+6,600доп.10.08.17г. ========== | | | | | | | | |
| 28. | Е0126-30-1 | Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен | м3 | 31,30 | 5127,16 | 472,77 | 160506 | 14800 | 23,05 | 721 |
| | | | | | 4101,19 | 177,19 | 128388 | 5547 | 0,86 | 27 |
| 29. | С11031-58-5 | Маты базальтовые энергетические без обкладочного материала МТПЭ-1-100 ГОСТ 21880-2011 | м3 | 32,56 | 5936,00 | -- | 193260 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 30. | Е0115-36-1 | Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас | м2 | 313,05 | 648,58 | 6,06 | 203037 | 1896 | 1,48 | 464 |
| | | | | | 256,29 | 1,76 | 80231 | 552 | 0,01 | 2 |
| 31. | С11011-37-8 | Листы гипсокартонные для перегородок, толщина 14 мм | м2 | 657,40 | 356,00 | -- | 234036 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: Утепление наружных стен с внутренней стороны 3 этажа отм.+6,600доп.10.08.17г. | | | | | | | | 790838 |
| | | Раздел: Утепление наружных стен с внутренней стороны(диафрагмы ДФ-7 по оси А/5-6 отм+0,000+3,300,+6,600;ДФ-8 по оси А/12-3 отм.+0,000+3,300,+6,600 ========== | | | | | | | | |
| 32. | Е0126-30-1 | Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов стен | м3 | 7,00 | 5127,16 | 472,77 | 35890 | 3309 | 23,05 | 161 |
| | | | | | 4101,19 | 177,19 | 28708 | 1240 | 0,86 | 6 |
| 33. | С11031-58-5 | Маты базальтовые энергетические без обкладочного материала МТПЭ-1-100 ГОСТ 21880-2011 | м3 | 7,28 | 5936,00 | -- | 43214 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 34. | Е0115-51-1 | Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен | м2 | 112,00 | 239,76 | 2,45 | 26853 | 274 | 0,70 | 79 |
| | | | | | 125,23 | 0,56 | 14026 | 63 | 0,03 | 4 |
| 35. | Е0115-64-3 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/с армированием из сухих растворных смесей толщиной 3мм стен | м2 | 3300,00 | 193,60 | 4,29 | 638870 | 14149 | 0,52 | 1727 |
| | | | | | 84,79 | 1,64 | 279805 | 5404 | 0,01 | 26 |
| 36. | С11011-764 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 3300,00 | 142,00 | -- | 468600 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 37. | Е0115-55-1 | Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен гладких | м2 | 3300,00 | 305,64 | 3,31 | 1008623 | 10926 | 1,64 | 5427 |
| | | | | | 297,56 | 0,90 | 981956 | 2970 | 0,03 | 113 |
| 38. | Е0115-156-2 | Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности декоративной акриловой краской | м2 | 3300,00 | 30,57 | 2,54 | 100868 | 8374 | 0,15 | 486 |
| | | | | | 26,14 | 0,96 | 86260 | 3176 | 0,00 | 16 |
| 39. | С | грунтовка | л | 1980,00 | 48,22 | -- | 95473 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 40. | С | Краска декоративная акриловая PROF1 | кг | 4290,00 | 129,22 | -- | 554349 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: Утепление наружных стен с внутренней стороны(диафрагмы ДФ-7 по оси А/5-6 отм+0,000+3,300,+6,600;ДФ-8 по оси А/12-3 отм.+0,000+3,300,+6,600 | | | | | | | | 2972741 |
| | | Раздел: (ЛМ,ЛП разд.2,полы.КР1-5,разд.5крыльцо) | | | | | | | | |
| 41. | Е0111-39-4 | Устройство плинтусов из плиток керамических | м | 19,00 | 142,81 | 0,40 | 2713 | 8 | 0,27 | 5 |
| | | | | | 47,87 | 0,14 | 910 | 3 | 0,00 | 0 |
| 42. | Е0111-27-6 | Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток | м2 | 65,80 | 1071,63 | 19,00 | 70513 | 1250 | 1,23 | 81 |
| | | | | | 199,29 | 9,21 | 13114 | 606 | 0,05 | 3 |
| | | Итого по разделу: (ЛМ,ЛП разд.2,полы.КР1-5,разд.5крыльцо) | | | | | | | | 73226 |
| | | Раздел: КР1 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43. | Е0109-33-1 | Монтаж арок полигонального и криволинейного очертания из листовой стали и проката | т | 1,16 | 8996,83 | 3456,66 | 10481 | 4027 | 16,33 | 19 |
| | | | | | 2975,63 | 751,56 | 3466 | 876 | 2,73 | 3 |
| 44. | С12021-245 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т | т | 1,16 | 172800,00 | -- | 201305 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 45. | Е0109-42-1 | Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м | м2 | 36,00 | 128,68 | 42,80 | 4632 | 1541 | 0,36 | 13 |
| | | | | | 58,74 | 10,56 | 2115 | 380 | 0,04 | 1 |
| 46. | С11011-3615 | Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 16 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010 | м2 | 36,00 | 469,00 | -- | 16884 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 47. | Е0115-35-1 | Устройство потолков из металлосайдинга | м2 | 24,00 | 374,77 | 2,76 | 8994 | 66 | 2,02 | 49 |
| | | | | | 367,43 | 1,04 | 8818 | 25 | 0,01 | 0 |
| 48. | СПРАЙСТОО "IdEAlDOM" | Металлосайдинг | м2 | 24,00 | 745,99 | -- | 17904 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 49. | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 49,60 | 22,68 | 0,06 | 1125 | 3 | 0,03 | 2 |
| | | | | | 6,68 | 0,03 | 331 | 1 | 0,00 | 0 |
| 50. | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | м2 | 49,60 | 41,98 | 0,05 | 2082 | 2 | 0,05 | 2 |
| | | | | | 9,57 | -- | 475 | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: КР1 | | | | | | | | 263408 |
| | | Раздел: КР2 | | | | | | | | |
| 51. | Е0109-33-1 | Монтаж арок полигонального и криволинейного очертания из листовой стали и проката | т | 0,93 | 8996,83 | 3456,66 | 8388 | 3223 | 16,33 | 15 |
| | | | | | 2975,63 | 751,56 | 2774 | 701 | 2,73 | 3 |
| 52. | С12021-245 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т | т | 0,93 | 172800,00 | -- | 161101 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 53. | Е0109-42-1 | Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м | м2 | 30,00 | 128,68 | 42,80 | 3860 | 1284 | 0,36 | 11 |
| | | | | | 58,74 | 10,56 | 1762 | 317 | 0,04 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54. | С11011-36 15 | Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 16 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010 | м2 | 30,00 | 469,00 | -- | 14070 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 55. | Е0115-35-1 | Устройство потолков из металлосайдинга | м2 | 40,00 | 374,77 | 2,76 | 14991 | 110 | 2,02 | 81 |
| | | | | | 367,43 | 1,04 | 14697 | 42 | 0,01 | 0 |
| 56. | СПРАЙСТОО "IdEAlDOM" | Металлосайдинг | м2 | 40,00 | 745,99 | -- | 29840 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 57. | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 41,20 | 22,68 | 0,06 | 934 | 3 | 0,03 | 1 |
| | | | | | 6,68 | 0,03 | 275 | 1 | 0,00 | 0 |
| 58. | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | м2 | 41,20 | 41,98 | 0,05 | 1729 | 2 | 0,05 | 2 |
| | | | | | 9,57 | -- | 394 | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: КР2 | | | | | | | | 234914 |
| | | Раздел: ВГ-1 | | | | | | | | |
| 59. | Е0109-33-1 | Монтаж арок полигонального и криволинейного очертания из листовой стали и проката | т | 1,86 | 8996,83 | 3456,66 | 16721 | 6424 | 16,33 | 30 |
| | | | | | 2975,63 | 751,56 | 5530 | 1397 | 2,73 | 5 |
| 60. | С12021-24 5 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т | т | 1,86 | 172800,00 | -- | 321157 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 61. | Е0109-42-1 | Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м | м2 | 25,00 | 128,68 | 42,80 | 3217 | 1070 | 0,36 | 9 |
| | | | | | 58,74 | 10,56 | 1469 | 264 | 0,04 | 1 |
| 62. | С11011-36 15 | Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 16 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010 | м2 | 25,00 | 469,00 | -- | 11725 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 63. | Е0115-35-1 | Устройство потолков из металлосайдинга | м2 | 45,00 | 374,77 | 2,76 | 16865 | 124 | 2,02 | 91 |
| | | | | | 367,43 | 1,04 | 16534 | 47 | 0,01 | 0 |
| 64. | СПРАЙСТОО "IdEAlDOM" | Металлосайдинг | м2 | 45,00 | 745,99 | -- | 33570 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 65. | Е0113-16- | Огрунтовка металлических | м2 | 76,16 | 22,68 | 0,06 | 1727 | 5 | 0,03 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6 | поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | | | 6,68 | 0,03 | 509 | 2 | 0,00 | 0 |
| 66. | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | м2 | 76,16 | 41,98<br>9,57 | 0,05<br>-- | 3197<br>729 | 4<br>-- | 0,05<br>-- | 4<br>-- |
| | | Итого по разделу: ВГ-1 | | | | | | | | 408179 |
| | | Раздел: ВГ-2 | | | | | | | | |
| 67. | Е0109-33-1 | Монтаж арок полигонального и криволинейного очертания из листовой стали и проката | т | 1,86 | 8996,83<br>2975,63 | 3456,66<br>751,56 | 16721<br>5530 | 6424<br>1397 | 16,33<br>2,73 | 30<br>5 |
| 68. | С12021-245 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т | т | 1,86 | 172800,00<br>-- | --<br>-- | 321157<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 69. | Е0109-42-1 | Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м | м2 | 25,00 | 128,68<br>58,74 | 42,80<br>10,56 | 3217<br>1469 | 1070<br>264 | 0,36<br>0,04 | 9<br>1 |
| 70. | С11011-3615 | Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 16 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010 | м2 | 25,00 | 469,00<br>-- | --<br>-- | 11725<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 71. | Е0115-35-1 | Устройство потолков из металлосайдинга | м2 | 45,00 | 374,77<br>367,43 | 2,76<br>1,04 | 16865<br>16534 | 124<br>47 | 2,02<br>0,01 | 91<br>0 |
| 72. | СПРАЙСТОО "IdEAlDOM" | Металлосайдинг | м2 | 45,00 | 745,99<br>-- | --<br>-- | 33570<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |
| 73. | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 76,16 | 22,68<br>6,68 | 0,06<br>0,03 | 1727<br>509 | 5<br>2 | 0,03<br>0,00 | 3<br>0 |
| 74. | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 | м2 | 76,16 | 41,98<br>9,57 | 0,05<br>-- | 3197<br>729 | 4<br>-- | 0,05<br>-- | 4<br>-- |
| 75. | Е0115-13-1 | Облицовка ступеней и подступенков керамогранитными плитами | м2 | 30,00 | 1423,16<br>1242,00 | 8,49<br>3,21 | 42695<br>37260 | 255<br>96 | 6,33<br>0,02 | 190<br>0 |
| 76. | С11011-1169 | Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная | м2 | 30,00 | 1350,00<br>-- | --<br>-- | 40500<br>-- | --<br>-- | --<br>-- | --<br>-- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 77. | Е0115-4-5 | Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 более 6 | м2(боковые поверхности ступеней) | 4,00 | 5494,83 | 15,50 | 21979 | 62 | 24,15 | 97 |
| | | | | | 4864,50 | 5,85 | 19458 | 23 | 0,03 | 0 |
| 78. | С143011-3 | Плиты из гранита облицовочные пиленые, толщина 20 мм | м2 | 4,00 | 6370,00 | -- | 25480 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: ВГ-2 | | | | | | | | 538833 |
| | | Раздел: Козырек ВГ-1,ВГ-2 на отм.+2,600 по оси А7/11 | | | | | | | | |
| 79. | Е0112-13-3 | Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой | м2 | 48,00 | 201,26 | 5,90 | 9660 | 283 | 0,46 | 22 |
| | | | | | 81,51 | 2,23 | 3913 | 107 | 0,01 | 1 |
| 80. | С11031-98 | Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-96 | м3 | 2,47 | 3405,00 | -- | 8417 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: Козырек ВГ-1,ВГ-2 на отм.+2,600 по оси А7/11 | | | | | | | | 18077 |
| | | Раздел: Входная группа | | | | | | | | |
| 81. | Е0115-4-5 | Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 более 6 | м2 | 3,85 | 5494,83 | 15,50 | 21155 | 60 | 24,15 | 93 |
| | | | | | 4864,50 | 5,85 | 18728 | 23 | 0,03 | 0 |
| 82. | С143011-3 | Плиты из гранита облицовочные пиленые, толщина 20 мм | м2 | 3,85 | 6370,00 | -- | 24524 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | Итого по разделу: Входная группа | | | | | | | | 45680 |
| | | Раздел: ФундаментыКозырьки вентшахт | | | | | | | | |
| 83. | Е0109-42-1 | Демонтаж металлических конструкций, между блоками А-Р/1-3 и В-С/6-8;А-Р/15-17 и В-С/10-12 | м2 | 42,00 | 70,74 | 29,96 | 2971 | 1258 | 0,22 | 9 |
| | | | | | 35,25 | 7,39 | 1480 | 311 | 0,03 | 1 |
| 84. | Е0109-42-1 | Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м | м2 | 42,00 | 128,68 | 42,80 | 5404 | 1798 | 0,36 | 15 |
| | | | | | 58,74 | 10,56 | 2467 | 444 | 0,04 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 85. | С11011-36 15 | Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 16 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010 | м2 | 42,00 | 469,00 | -- | 19698 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 86. | Е0115-64-3 | Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/с армированием из сухих растворных смесей толщиной 3мм стен | м2 | 37,20 | 193,60 | 4,29 | 7202 | 159 | 0,52 | 19 |
| | | | | | 84,79 | 1,64 | 3154 | 61 | 0,01 | 0 |
| 87. | С11011-76 4 | Сетка стеклянная строительная СС-1 | м2 | 37,20 | 142,00 | -- | 5282 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 88. | Е0115-55-1 | Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен гладких | м2 | 37,20 | 305,64 | 3,31 | 11370 | 123 | 1,64 | 61 |
| | | | | | 297,56 | 0,90 | 11069 | 33 | 0,03 | 1 |
| 89. | Е0115-156-2 | Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности декоративной акриловой краской | м2 | 37,20 | 30,57 | 2,54 | 1137 | 94 | 0,15 | 5 |
| | | | | | 26,14 | 0,96 | 972 | 36 | 0,00 | 0 |
| 90. | С | грунтовка | л | 22,32 | 48,22 | -- | 1076 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 91. | С | Краска декоративная акриловая PROF1 | кг | 48,36 | 129,22 | -- | 6249 | -- | -- | -- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 92. | Е0115-64-3 | Затирка из сухих растворных смесей толщиной стен | м2 | 326,00 | 505,30 | 4,29 | 164727 | 1398 | 0,52 | 171 |
| | | | | | 84,79 | 1,64 | 27641 | 534 | 0,01 | 3 |
| 93. | Е0115-165-8 | Улучшенная окраска стен акриловая по штукатурке | м2 | 326,00 | 219,39 | 2,35 | 71522 | 766 | 0,54 | 175 |
| | | | | | 90,05 | 0,90 | 29355 | 293 | 0,00 | 1 |
| | | Итого по разделу: ФундаментыКозырьки вентшахт | | | | | | | | 296639 |

ИТОГО: 15549740 226143 20691

3817416 79707 444

Накладные расходы :

| | |
|---|---|
| На общестроительные работы | 3748320 |
| На металломонтажные работы | 27874 |
| Всего накладных расходов: | 3776194 |
| Итого с накладными | 19325934 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

| | |
|---|---|
| Всего ненормируемые и непредвиденные затраты | 1159556 |
| Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами | 20485490 |
| Итого с временными, 1,44 % | 20780481 |
| Итого с зимними удорожаниями, 1,35 % | 21061017 |
| Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 % | 21144139 |
| Итого с затратами на выслугу лет, 1 % | 21351944 |
| Пересчет в текущих ценах, К-2,73677 | 58435448 |
| Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 % | 1168709 |
| Всего с налогами, сборами, обязательными платежами | 59604157 |
| Налог на добавленную стоимость, 12 % | 7152499 |
| Итого с НДС | 66756656 |
| Скидка подрядчика | 20338347,32 |
| Итого к оплате | 46418308,68 |

**Принял:**

Заказчик (_____) _____
(подпись) (Ф.И.О.)

**Сдал:**

Подрядчик (_____) Директор Тойшубеков О.Е.
(подпись) (Ф.И.О.)

**Объем подтверждаю:**

Технадзор (_____) _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Алматы қаласы
Сәулет және қала құрылысы басқармасы
нысан: Кап. ремонт
деректер базасына енгізілді
№1352 06.12 2017ж.
Бас маман:

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

**Акт приемки объекта в эксплуатацию**

«27» 11 2017 г.

Заказчик **КГУ «Управление строительства города Алматы», г. Алматы, площадь Республики, 4,**
фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания

на основании:

Декларации о соответствии **«23» 11 2017 г, ТОО "Г.С.Г. Высотник" директор Тойшубеков О.Е., г.Алматы, ул.Ратушного, 40 б**
дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **« » 2017 г., ТОО «Мегалиты Алматы» г. Алматы, ул. Сатпаева, 90Б, в лице директора Баймухамедов Б.С.**
**эксперт Рыскелди А.К. kz69VJE00020489 от 17.10.2016 г.**
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту: **« » 2017 г. ТОО «Жакан Жоба» г. Тараз, ул. Сулейменова, 92А, директор Умралиев А.К ГКП Умралиев К.Ж.**
дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Сейсмоуселение и капитальный ремонт здания школы №19, »**
наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу **ул.Абдуллиных, №11, в Медеуского района города Алматы**
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от **28. 01. 2002 г.№ 1/01-631 постановление Акимата г.Алматы**
наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__»_____20__года №_____;
наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий **Управления Государственного архитектурно-строительного контроля города Алматы, талон № KZ53REA00060928 от 19.06.2017 г.**
наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) **Проект (проектно-сметная документация) ТОО «Жакан-Жоба» ГСЛ №15011128 от 12.06.2015 г., Рабочий проект КГУ Управление строительства г. Алматы, №32 П от 06.08.2015 г.: генеральный план; альбом АР; раздел 2. конструкции железобетонные; альбом 3. ОВ ; альбом 4. ВК, Сметная документация**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **приказом №324–П от 31.05.2017 г, КГУ «Управление строительства города Алматы»**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: **июнь 2017 г.;**
месяц, год

окончание работ: **ноябрь 2017 г.;**

месяц, год

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 9

фактически, месяц: 6

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

| Мощность, производительность и так далее | Единица измерения | По проекту | | Фактически | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди |
| | мест | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 |

Жилой дом имеет следующие показатели:

| **Показатели** | **Единица измерения** | **По проекту** | **Фактически** |
|---|---|---|---|
| Общая площадь | $м^2$ | 2813,4 | 2813,4 |
| Число этажей | Этаж | 2 | 2 |
| Общий строительный объем | $м^3$ | 27092 | 27092 |
| В том числе подземной части | $м^3$ | 5928,7 | 5928,7 |
| Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений | $м^2$ | - | - |

Сейсмоусиление конструкций существующего здания школы с восстановительными работами с частичной перепланировкой помещений.

Высота помещений подвала- переменная от 2,0 м до 2,40 м, высота этажей – по 3,30 м, высота помещения актового зала, расположенного на 2 этажа отсека №5- 3,9 м, высота 2 этажа отсека №3- 3,90 м, высота спортивного зала от уровня пола до перекрытия – 6,20 м.

Конструктивная схема здания – здание полный пространственной сборный железобетонный рамный каркас, с жестким соединением узлов.

Каракас здания- сборный железобетонный выполнен из несущих железобетонных рам, и соединенных между собой связевыми ригелями.

Каркас здания актового и спортивного залов выполнен из колонн и ригелей, расположенных по контору отсеков.

Этажные перекрытия выполнены - из сборных железобетонных многопустотных плит пролетом 6,0 м, опирающихся на несущие рамы каркаса.

Перекрытия актового зала и спортивного залов выполнены – из сборных ребристых железобетонных плит пролетом 6,0 м, опирающихся на продельные ригеля каркаса.

Стеновые ограждение здания выполнено из навесных керамзитобетонных панелей.

Перегородки- кирпичные толщиной – 250 мм и 120 мм.

Крыша- чердачная, многоскатная, вентилируемая, с неорганизованным наружным водостком. Кровля выполнена из металлического профильного настила по деревянным стропильным конструкциям и обрешетке.

В трехэтажных отсеках выполнены четыре двухмаршовые лестницы, из сборных железобетонных ступеней и площадок по металлическим косоурам и стойкам и одно металлическая винтовая лестница.

Ремонтно-восстановительные работы здания школы № 19 в Медеуском районе г Алматы выполнены на основании задания на проектирование и дефектной ведомости, утвержденной заместителем Руководителя КГУ «Управление строительства города Алматы».

Капитальным ремонтом здания общестроительной школы № 19 предусмотрены:

установка деревянных, металлических дверных блоков индивидуального изготовителя;

установка оконных блоков из металлопластика индивидуального изготовления с энергосберегающими и безопасными стеклопакетами, металлопластиковыми подоконные досками;

установка витражей из алюминиевого профиля с энергосберегающими и противоударным остеклением;

устройство полов – из линолеума коммерческого, керамогранита с шероховатой поверхностью по прослойке клея, керамическая плитка, паркет, бетонные, деревянные (спортивный зал);

утепление чердачных перекрытий жесткими минераловатными плитами на базальтовой основе толщиной 200 мм;

устройство конструкций чердачной крыши из деревянной стропильной системы;

устройство кровли чердачной крыши из металлочерепицы;

устройство ограждений по периметру кровли из арматурной стали по ГОСТ 5781-82*;

устройство входов с козырьками с кровлей из поликарбоната по стальным элементам стропильной системы.

*Внутренняя отделка помещений здания школы:*

стены и перегородки – водоэмульсионная окраска, известковая побелка, акриловая окраска, облицовка керамической плиткой;

потолки- известковая побелка, водоэмульсионная окраска, подвесные типа «Армстронг».

Естественное освещение и проветривание помещений осуществляется посредством окон с открывающимися створками.

Размеры оконных проемов определены в соответствии с нормативным уровнем естественного освещения помещений.

Шумоизоляция помещений достигается посредством планировочных мероприятий, применением металлопластиковых окон со стеклопакетом и эффективных звукоизолирующих материалов в конструкциях полов, стен и перегородок.

*Наружная отделка здания школы.*

Отделка стен фасада – керамзитобетонные панели заводского изготовления;

Цоколя- керамзитобетонные панели заводского изготовления;

Кровля- металлочерепица;

Крыльцо- гранитные плиты.

*Благоустройством территории общеобразовательной школы № 19 предусмотрена:*

Устройство нового асфальтбетонного покрытия проезда вокруг здания школы после проведения работ по вертикальной планировке территории для организации поверхностного стока;

Частичный ремонт существующих проездов с устройством нового асфальтобетонного покрытия по существующему основанию:

Устройство дорожек и площадок с асфальтобетонным и плиточным покрытием, с обрамлением из бетонного бортового камня (по существующему контору);

Деление территории школы на зоны: учебно-опытную, физкультурно- спортивную, отдыха, хозяйственную- предусмотрено первоначальным проектом.

Существующая трассировка проездов по участку предусматривает возможность объезда вокруг здания школы с подъездом к основным и служебным входом, а также доступа транспортных средств и пожарных машин к зданию школы.

Вертикальная планировка участка решена в увязке с отметками прилегающей территории школы и предусматривает открытий способ отведения дождевых и талых вод по спланированной поверхности, проездом и искусственным покрытиям за пределы участка.

Озеленение территории- существующее.

Здание школы обеспечено беспрепятственные доступом инвалидов и других маломобильных групп населения.

5. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной - сметной документации): всего **520020,83** тысяч тенге, (с НДС) в том числе строительно-монтажных работ **486311,48** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **13080,88** тысяч тенге, прочие работы **20628,46** тысяч тенге ;

6. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **444272,58** тысяч тенге,(с НДС) в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **403638,53** тысяч тенге, стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **10857,13** тысяч тенге, прочие работы **29776,92** тысяч тенге.

7. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

8. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом(проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

**РЕШИЛ: «Сейсмоуселение и капитальный ремонт здания школы №19, ул.Абдуллиных, №11, в Медеуского района города Алматы».**

наименование объекта (комплекса)

***принять в эксплуатацию***

Заказчик:
Руководитель **КГУ «Управление строительства города Алматы»**
**Нурсагатов Н.Т.** _____ МП.

Технический надзор:
**ТОО «Мегалиты Алматы»**
**Баймухамедов Б.С.** _____ МП.

Авторский надзор:
**ТОО «Жакан Жоба»**
**Умралиев А.К** _____ МП.

Генеральный подрядчик:
**ТОО «Г.С.Г. Высотник»**
**Тойшубеков О.Е.** _____ МП.

*Приложение 3*
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

**Декларация о соответствии**

«23» 11 2017г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Г.С.Г. Высотник» г.Алматы, ул.Ратушного 40 «Б»**

наименование организации, юридический адрес

В лице: **Директора Тойшубекова Олжаса Ерлановича.**

Ф.И.О. (при наличии) руководителя организации

**По объекту: «Сейсмоуселение и капитальный ремонт здания школы №19, расположенного ул.Абдуллиных, №11, в Медеуского района города Алматы »**

наименование, место нахождения объекта

Заказчиком, которого является: **КГУ «Управление строительства города Алматы»**

наименование организации, Ф.И.О (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

Субподрядные организации:

**-ТОО «АСТИНК Лтд» №110517 от 25.05.17 г. Алматы, ул. Емцова, 22. ген. директор: Метелев А.В., - работы по монтажам теплового пункта;**

**-ТОО «Пож.Техно.Спас» №01/17 от 23.06.2017 г. Алматы, пр. Райымбека, 176г. директор: Хазыров Ш.А. –работа на огнезашитную обработку деревянных конструкций.**

**Проект (проектно-сметная документация) ТОО «Жакан-Жоба» ГСЛ №15011128 от 12.06.2015 г., Рабочий проект КГУ Управление строительства г. Алматы, №32 П от 06.08.2015 г.: генеральный план; альбом АР; раздел 2. конструкции железобетонные; альбом 3. ОВ ; альбом 4. ВК, Сметная документация**

Утвержден(а): **№324–П от 31.05.2017 г, КГУ «Управление строительства города Алматы»**

Наименование организации утвердившей ( пере утвердившей) проект и дата утверждения

Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам

(кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции

| Мощность, производительность и так далее | Единица измерения | По проекту | | Фактически | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди | общая (с учетом ранее принятых) | в том числе пускового комплекса или очереди |
| Школа | этажность | | | | |

или основным видам услуг):

Школа имеет следующие показатели:

| Көрсеткіштер/Показатели | Өлшембірлігі/ Единицаизмерения | Жоба бойынша/ Попроекту | Нақты/Фактически |
|---|---|---|---|
| Жалпы алаңы/Общая площадь (площадь существующего застройки) | метр в квадрате (далее - м$^2$) | 2813,4 | 2813,4 |
| Құрылыстың жалпы көлемі/Общий строительный объем | метр в кубе (далее – м$^3$) | 27092 | 27092 |
| Оның ішінде жерасты бөлігі /В том числе подземной части | м$^3$ | - | - |
| Жапсарлассалынған, жапсарлас-жанасасалынғанжәнежанасасалынғанүй-жайлараланы/ Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенныхпомещений | м$^2$ | - | - |

| Көрсеткіштер/Показатели | Жоба бойынша/ По проекту | | Нақты/Фактически | |
|---|---|---|---|---|
| | Ғимарат алаңы, м$^2$/ площадь здания, м$^2$ | | Ғимарат алаңы, м$^2$/площадь здания, м$^2$ | |
| | жалпы / общая | жарамды тұрғын/ полезная | жалпы/ общая | жарамды тұрғын/ полезная |
| | 7708,7 | 7708,7 | 7708,7 | 7708,7 |

Сейсмоусиление конструкций существующего здания школы с восстановительными работами с частичной перепланировкой помещений.

Высота помещений подвала- переменная от 2,0 м до 2,40 м, высота этажей – по 3,30 м, высота помещения актового зала, расположенного на 2 этажа отсека №5-

3,9 м, высота 2 этажа отсека №3- 3,90 м, высота спортивного зала от уровня пола до перекрытия – 6,20 м.

Конструктивная схема здания – здание полный пространственной сборный железобетонный рамный каркас, с жестким соединением узлов.

Каракас здания- сборный железобетонный выполнен из несущих железобетонных рам, и соединенных между собой связевыми ригелями.

Каркас здания актового и спортивного залов выполнен из колонн и ригелей, расположенных по контору отсеков.

Этажные перекрытия выполнены - из сборных железобетонных многопустотных плит пролетом 6,0 м, опирающихся на несущие рамы каркаса.

Перекрытия актового зала и спортивного залов выполнены – из сборных ребристых железобетонных плит пролетом 6,0 м, опирающихся на продельные ригеля каркаса.

Стеновые ограждение здания выполнено из навесных керамзитобетонных панелей.

Перегородки- кирпичные толщиной – 250 мм и 120 мм.

Крыша- чердачная, многоскатная, вентилируемая, с неорганизованным наружным водостком. Кровля выполнена из металлического профильного настила по деревянным стропильным конструкциям и обрешетке.

В трехэтажных отсеках выполнены четыре двухмаршовые лестницы, из сборных железобетонных ступеней и площадок по металлическим косоурам и стойкам и одно металлическая винтовая лестница.

Ремонтно-восстановительные работы здания школы № 19 в Медеуском районе г Алматы выполнены на основании задания на проектирование и дефектной ведомости, утвержденной заместителем Руководителя КГУ «Управление строительства города Алматы».

Капитальным ремонтом здания общестроительной школы № 19 предусмотрены:

установка деревянных, металлических дверных блоков индивидуального изготовителя;

установка оконных блоков из металлопластика индивидуального изготовления с энергосберегающими и безопасными стеклопакетами, металлопластиковыми подоконные досками;

установка витаржей из алюминиевого профиля с энергосберегающими и противоударным остеклением;

устройство полов – из линолеума коммерческого, керамогранита с шероховатой поверхностью по прослойке клея, керамическая плитка, паркет, бетонные, деревянные (спортивный зал);

утепление чердачных перекрытий жесткими минераловатными плитами на базальтовой основе толщиной 200 мм;

устройство конструкций чердачной крыши из деревянной стропильной системы;

устройство кровли чердачной крыши из металлочерепицы;

устройство ограждений по периметру кровли из арматурной стали по ГОСТ 5781-82*;

устройство входов с козырьками с кровлей из поликарбоната по стальным элементам стропильной системы.

*Внутренняя отделка помещений здания школы:*

стены и перегородки – водоэмульсионная окраска, известковая побелка, акриловая окраска, облицовка керамической плиткой;

потолки- известковая побелка, водоэмульсионная окраска, подвесные типа «Армстронг».

Естественное освещение и проветривание помещений осуществляется посредством окон с открывающимися створками.

Размеры оконных проемов определены в соответствии с нормативным уровнем естественного освещения помещений.

Шумоизоляция помещений достигается посредством планировочных мероприятий, применением металлопластиковых окон со стеклопакетом и эффективных звукоизолирующих материалов в конструкциях полов, стен и перегородок.

*Наружная отделка здания школы.*

Отделка стен фасада – керамзитобетонные панели заводского изготовления;

Цоколя- керамзитобетонные панели заводского изготовления;

Кровля- металлочерепица;

Крыльцо- гранитные плиты.

*Благоустройством территории общеобразовательной школы № 19 предусмотрена:*

Устройство нового асфальтбетонного покрытия проезда вокруг здания школы после проведения работ по вертикальной планировке территории для организации поверхностного стока;

Частичный ремонт существующих проездов с устройством нового асфальтобетонного покрытия по существующему основанию:

Устройство дорожек и площадок с асфальтобетонным и плиточным покрытием, с обрамлением из бетонного бортового камня (по существующему контору);

Деление территории школы на зоны: учебно-опытную, физкультурно-спортивную, отдыха, хозяйственную- предусмотрено первоначальным проектом.

Существующая трассировка проездов по участку предусматривает возможность объезда вокруг здания школы с подъездом к основным и служебным входом, а также доступа транспортных средств и пожарных машин к зданию школы.

Вертикальная планировка участка решена в увязке с отметками прилегающей территории школы и предусматривает открытий способ отведения дождевых и талых вод по спланированной поверхности, проездом и искусственным покрытиям за пределы участка.

Озеленение территории- существующее.

Здание школы обеспечено беспрепятственные доступом инвалидов и других маломобильных групп населения.

Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

Начало работ: июнь 2017 г.

Месяц, год

Окончание работ: ноябрь 2017 г.

Месяц, год

При продолжительности строительства, месяц: 6

По норме или по проекту организации строительства, месяц: 9

Фактически, месяц: 6

Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

И.о Генерального директора
ТОО «Алматинские тепловые сети» Амангалиеву Е.З.

Управляющий директор
по распределительным сетям г. Алматы АО «АЖК» Алмешов А.А.

Заместитель
генерального директора
ГКП «Холдинг Алматы Су» Жамбулов Б.Н.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Сейсмоуселение и капитальный ремонт здания школы №19, расположенного ул.Абдуллиных, №11, в Медеуского района города Алматы »**

***готовым к приемке в эксплуатацию.***

Наименование объекта (комплекса)

Гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно, гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик):
**ТОО «Г.С.Г. Высотник» Директор. Тойшубеков Олжас Ерланович.**

Ф.И.О. ( при наличии) подпись руководителя, дата

М.П.

Приложение 1
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

**Заключение о качестве строительно-монтажных работ**

«23» 11 20__г.

Технический надзор **ТОО «Мегалиты Алматы» г. Алматы, ул. Сатпаева, 90Б, в лице Баймухамедов Б.С.**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

в лице **Рыскелди А.К. №kz69VJE00020489 от 17.10.2016 г.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения

действующего на основании **№34 ТН от 14.06.2017г.**

№ договора и дата

по объекту: **«Сейсмоуселение и капитальный ремонт здания школы №19, расположенного ул.Абдуллиных, №11, в Медеуского района города Алматы »**

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **КГУ «Управление строительства города Алматы»,**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

а) подрядчиком (генеральным подрядчиком)**ТОО «Г.С.Г. Высотник» г.Алматы, ГСЛ № 0002124 от 22.12.2006г**

наименование организации, № лицензии и дата получения

в) лице **директора Тойшубеков О.**

фамилия, имя, отчество (приналичии) руководителя

- субподрядными организациями:

**-ТОО «АСТИНК Лтд» №110517 от 25.05.17 г. Алматы, ул. Емцова, 22. ген. директор: Метелев А.В., - работы по монтажам теплового пункта;**

**-ТОО «Пож.Техно.Спас» №01/17 от 23.06.2017 г. Алматы, пр. Райымбека, 176г. директор: Хазыров Ш.А. –работа на огнезашитную обработку деревянных конструкций.**

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **июнь 2017 г.**;

месяц, год

окончание работ **ноябрь 2017 г.**;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства____месяц;
фактически____ месяц;
3.Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **520020,83** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **486311,48** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **13080,88** тысяч тенге, прочие работы **20628,46** тысяч тенге ;
4.Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **444272,58** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **403638,53** тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **10857,13** тысяч тенге, прочие работы **29776,92** тысяч тенге ;
5.Субподрядные организации:

**-ТОО «АСТИНК Лтд» №110517 от 25.05.17 г. Алматы, ул. Емцова, 22. ген. директор: Метелев А.В., - работы по монтажам теплового пункта;**

**-ТОО «Пож.Техно.Спас» №01/17 от 23.06.2017 г. Алматы, пр. Райымбека, 176г. директор: Хазыров Ш.А. –работа на огнезашитную обработку деревянных конструкций.**

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) Рабочий проект **Проект (проектно-сметная документация) ТОО «Жакан-Жоба» ГСЛ №15011128 от 12.06.2015 г., Рабочий проект КГУ Управление строительства г. Алматы, №32 П от 06.08.2015 г.: генеральный план; альбом АР; раздел 2. конструкции железобетонные; альбом 3. ОВ ; альбом 4. ВК, Сметная документация**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой **№324–П от 31.05.2017 г, КГУ «Управление строительства города Алматы»**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;
7. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;
8. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме;
9. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства устранены;
10.Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:

организация **ТОО «Мегалиты Алматы» г. Алматы, ул. Сатпаева, 90Б, в лице Баймухамедов Б.С.**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,

подпись, дата М.П.

эксперт(ы) по технического надзора **Рыскелди А. kz69VJE00020489 от 17.10.2016 г.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов

**действующего на основании №18 от 19.05.2017г.**

№ договора и дата

**Уведомление KZ53REA00060928 от 19.06.2017г.**

подпись, дата М.П.

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

# Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«23» 11 2017г.

Авторский надзор **ТОО «Жакан Жоба» г. Тараз, ул. Сулейменова, 92А, директор Умралиев А.К**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

в лице **Умралиев К.Ж. номер аттестата № KZ86VJE00029010**

фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения

действующего на основании **номер договора №19-АН от 03.06.2017**

№ договора и дата

по объекту: **«Сейсмоуселение и капитальный ремонт здания школы №19, расположенного ул.Абдуллиных, №11, в Медеуского района города Алматы »**

наименование и местонахождение объекта

заказчиком которого является **КГУ «Управление строительства города Алматы»**,

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

а) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «Г.С.Г.Высотник» ГСЛ №000212 от 22.12.2006г., г.Алматы, ул. Ратушного 40Б.**

наименование организации, № лицензии и дата получения

в лице директора **Тойшубекова Олжаса Ерлановича**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

1. субподрядными организациями:

**-ТОО «АСТИНК Лтд» №110517 от 25.05.17 г. Алматы, ул. Емцова, 22. ген. директор: Метелев А.В., - работы по монтажам теплового пункта;**

**-ТОО «Пож.Техно.Спас» №01/17 от 23.06.2017 г. Алматы, пр. Райымбека, 176г. директор: Хазыров Ш.А. – работа на огнезашитную обработку деревянных конструкций.**

наименование организации, № лицензии и дата получения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **июнь 2017 г.**;

месяц, год

окончание работ **ноябрь 2017 г**;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства 9 месяц;

фактически 6 месяц;

3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;

4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;

5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) **ТОО «Жакан Жоба» ГСЛ №00114 от 02.04.2007 г.**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным (ой) **КГУ «Управление строительства города Алматы» №06-П от 17.04.2014г..**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор:

организация **ТОО «Жакан Жоба», директор Умралиев А.К** .

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подпись, дата М.П.

эксперт(ы) по авторскому надзору **Умралиев К.Ж.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов

подпись, дата М.П.