Форма 2В

Заказчик ГУ "Управление строительства города Астаны"
Генподрядчик ТОО "Эдем"
Наименование стройки - Строительство средней школы на 1200 мест в районе южнее проспекта Тлендиева города Астаны (инженерные сети)
Наименование объекта - Строительство средней школы на 1200 мест в районе южнее проспекта Тлендиева города Астаны (инженерные сети)

# АКТ
## о приемке выполненных работ

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы | Затраты труда, чел-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | | |
| | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | Локальная смета 6-1 | | | | | | | | |
| | | **Приборы учета тепловой энергии** | | | | | | | | |
| 1 | Е0118-16-6 | **Установка грязевиков с наружным диаметром патрубка 159 мм** | 2 | 25862,49 | 211,86 | 51725 | 424 | 3525 | 7,65 | 15 |
| | | 1шт | | 1298,25 | 78,75 | 2597 | 158 | 128 | 0,39 | 1 |
| 2 | Е0118-21-9 | **Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 150 мм** | 2 | 1101,51 | 275,76 | 2203 | 552 | 2281 | 4,84 | 10 |
| | | 1фильтр | | 787,50 | 103,50 | 1575 | 207 | 128 | 0,50 | 1 |
| 3 | С Прайс лист | **Фильтр сетчатый чугунный фланцевый типа Y333P** | 2 | 42374,00 | -- | 84748 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 4 | Е0116-15-5 | **Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 150 мм** | 4 | 2004,94 | 155,59 | 8020 | 622 | 5495 | 6,05 | 24 |
| | | 1шт | | 1014,75 | 58,50 | 4059 | 234 | 128 | 0,28 | 1 |
| 5 | С Прайс лист | **Кран шаровый фланцевый тип Jip/WWW Ду-150 мм** | 4 | 72710,74 | -- | 290843 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 6 | С130810-120 | **Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20** | 4 | 408,00 | -- | 1632 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **Разводка по подвалу школы** | | | | | | | | |
| 7 | Е0124-13-1 | Установка крана шарового под приварку диаметром 50 мм | 2 | 758,61 | 389,61 | 1517 | 779 | 1067 | 1,73 | 3 |
| | | компл | | 317,25 | 93,15 | 635 | 186 | 130 | 0,38 | 1 |
| 8 | С Прайс лист | Кран шаровый Д-50 мм тип Jip/WWW | 2 | 6308,08 | -- | 12616 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 9 | Е0124-4-1 | Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С | 0,03 | 122042,95 | 44069,82 | 3661 | 1322 | 3534 | 414,00 | 12 |
| | | км | | 74250,00 | 16353,75 | 2228 | 491 | 130 | 85,71 | 3 |
| 10 | С130806-66 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм | 30,3 | 458,00 | -- | 13877 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 11 | С Прайс лист | Кран шаровый (воздушник) | 2 | 4853,93 | -- | 9708 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 12 | С Прайс лист | Кран шаровый (дренаж) д-25 мм тип Jip/WWW | 2 | 3796,42 | -- | 7593 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 13 | С130810-162 | Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм | 0,0035 | 126700,00 | -- | 446 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 14 | Е0124-4-5 | Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 133х4,5 мм | 0,143 | 165764,44 | 68054,69 | 23704 | 9732 | 21507 | 507,00 | 73 |
| | | км | | 92475,00 | 23215,50 | 13224 | 3320 | 130 | 117,34 | 17 |
| 15 | С130806-84 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 133х4,5 мм | 144,43 | 1270,00 | -- | 183426 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 16 | С130810-162 | Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм | 0,0342 | 126700,00 | -- | 4333 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | 700053 | 13431 | | | 138 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Тенге | | | 24316 | 4595 | | | 23 |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 349643 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 919 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 20083,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 320760 | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | 45 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 26107 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 13 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 3916,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 22545 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 398295 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 122 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 23999,00 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 350410 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 52120 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 8829,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 288463 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 11301 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость в Н.Р. - | чел.-ч | | | | | | | 6 |
| | | Сметная заработная плата в Н.Р. - | Тенге | | | | 1695,00 | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты - | Тенге | | | 21703 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 383414 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 58 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 10524,00 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 781709 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 179 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 34523,00 | | | |
| | | Временные здания и сооружения, 1,8 % | Тенге | | | 14071 | | | | |
| | | возврат мат от времен -15% | | | | - 2111 | | | | |
| | | Итого с временными | Тенге | | 793669 | ~~795780~~ | | | | |
| | | Доп.затраты при произв раб в зимнее время 2,31% | Тенге | | 18334 | ~~18383~~ | | | | |
| | | Затраты на выслугу лет 1% | Тенге | | 7937 | ~~7958~~ | | | | |
| | | Затраты на доп.отпуска 0,4 % | Тенге | | 3175 | ~~3183~~ | | | | |
| | | Итого с доп затратами в ценах 2001 г | Тенге | | 823114 | ~~825303~~ | | | | |
| | | Итого в текущих ценах К=1,672 | Тенге | | 1376 244 | ~~1379907~~ | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Налоги,сборы и обязат госплатежи 2% | Тенге | | 27525 | ~~27598~~ | | | | |
| | | Итого с обяз. госплатежами | Тенге | | 1403742 | ~~1407505~~ | | | | |
| | | Налог на добавленную стоимость 12% | Тенге | | 168453 | ~~168901~~ | | | | |
| | | ИТОГО ПО АКТУ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ | Тенге | | 1572225 | ~~1576406~~ | | | | |

ЗАКАЗЧИК _____ ГЕНПОДРЯДЧИК _____

КҰЖАТТАР ҮШІН

1576405
2111×6622=3530
1582875

151.



22

Форма 23

"SANA-2001" Версия 8-2.11 от 7.11.08 г  Цены региона г. Астана

Заказчик: ГУ "Управление строительства города Астаны"

Подрядчик: ТОО "Эдем"

Наименование объекта: строительство средней школы на 1200мест в районе южнее пр.Тлендиева г.Астана

# Акт

## выполненных работ за май 2010 года

наружный водопровод В1

Составлен в уровне цен 2001 г. (цены с 15.09.08)

| NN п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / Единица измерения | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Е1-12-14 | Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья в траншеях с откосами т.ч.п.3.46, т.ч.п.3.37: ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2; ктрр=1,1; ктрм=1,1; кзпр=1,1; кэкс=1,1; кзпм=1,1; *м3 грунта* | 4890 | 36,74 | 34,55 | 179659 | 168950 | 55449 | 0,01518 | 74 |
| | | | | 2,19 | 9,5 | 10709 | 46455 | 97 | 0,033 | 161 |
| 2 | Е1-17-14 | Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья в траншеях с откосами т.ч.п.3,46,т.ч.п.3.37: ктрр=1,1; ктрм=1,1; кзпр=1,1; кэкс=1,1; кзпм=1,1; ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2; *м3 грунта* | 497 | 52,44 | 49,91 | 26063 | 24805 | 8191 | 0,01716 | 9 |
| | | | | 2,47 | 14,52 | 1228 | 7216 | 97 | 0,04963 | 25 |
| 3 | П8-18-1 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 18 км, 1 класс груза *т* | 895 | 139,92 | 139,92 | 125228 | 125228 | 25042 | - | - |
| | | | | - | 27,98 | - | 25042 | 100 | 0,05876 | 53 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Е1-20-2 | Работа на отвале грунтов 2-3 группы | 497 | 3,78 | 3,24 | 1879 | 1610 | 772 | 0,00332 | 2 |
| | | *м3 грунта* | | 0,48 | 1,12 | 239 | 557 | 97 | 0,00371 | 2 |
| 5 | Е1-164-2 | Доработка мокрого грунта вручную | 168 | 302,12 | – | 50756 | – | 57354 | 2,1252 | 357 |
| | | т.ч.п.1.55,п.3.180,т.ч.п.3.177: ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2; ктрр=1,15; кзпр=1,15; | | 302,12 | – | 50756 | – | 113 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 6 | Е1-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы | 1011 | 134,1 | – | 135575 | - | 153200 | 0,972 | 983 |
| | | *м3 грунта* | | 134,1 | – | 135575 | – | 113 | - | – |
| 7 | Е1-28-2 | Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м | 4046 | 6,83 | 6,83 | 27634 | 27634 | 7339 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 1,87 | – | 7566 | 97 | 0,0061 | 25 |
| 8 | Е1-28-8 | Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов | 4046 | 3,29 | 3,29 | 13311 | 13311 | 3532 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 0,9 | – | 3641 | 97 | 0,00294 | 12 |
| 9 | Е1-134-1 | Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками | 4046 | 21,55 | 4,52 | 87191 | 18288 | 66836 | 0,108 | 437 |
| | | *м3 уплотненного грунта* | | 17,03 | – | 68903 | – | 97 | – | - |
| 10 | Е1-166-1 | Обратная засыпка песком под дорогу | 242,2 | 122,18 | – | 29592 | – | 33439 | 0,885 | 214 |
| | | *м3 грунта* | | 122,18 | – | 29592 | – | 113 | – | - |
| 11 | Е1-28-2 | Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м под дорогой | 28,8 | 6,83 | 6,83 | 197 | 197 | 52 | – | - |
| | | *м3 грунта* | | – | 1,87 | – | 54 | 97 | 0,0061 | – |
| 12 | Е1-28-8 | Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов | 28,8 | 3,29 | 3,29 | 95 | 95 | 25 | – | - |
| | | *м3 грунта* | | – | 0,9 | – | 26 | 97 | 0,00294 | – |
| 13 | 30-8-92 | Песок природный | 434,56 | 844 | | 366769 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | Е1-164-2 | Разработка мокрого грунта вручную- приямки под стыки труб | 115 | 251,77 | – | 28954 | – | 32718 | 1,771 | 204 |
| | | т.ч.п.3.117: ктрр=1,15; кзпр=1,15 | | 251,77 | – | 28954 | – | 113 | - | – |
| | | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 15 | Е1-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы | 115 | 154,22 | – | 17735 | – | 20041 | 1,1178 | 129 |
| | | т.ч.п.3.177: ктрр=1,15 кзпр=1,15; | | 154,22 | – | 17735 | – | 113 | - | – |
| | | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| 16 | 0-15-27 | Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт водоотлив | 344 | 101,1 | 101,1 | 34778 | 34778 | - | – | – |
| | | *маш-ч* | | – | 65,25 | – | 22446 | – | – | – |
| 17 | Е22-35-1 | Установка затвора поворотного Д-32мм | 6 | 242,08 | 6,95 | 1452 | 42 | 1141 | 0,88 | 5 |
| | | *задвижка или клапан* | | 144 | 2,25 | 864 | 14 | 130 | 0,01 | - |
| 18 | 99-1-1 | Затвор поворотный Д-32мм | 6 | 6736,33 | | 40418 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 19 | Е22-35-1 | Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм | 2 | 242,08 | 6,95 | 484 | 14 | 381 | 0,88 | 2 |
| | | *задвижка или клапан* | | 144 | 2,25 | 288 | 5 | 130 | 0,01 | – |
| 20 | 9-2-51 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм | 2 | 3500 | | 7000 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 21 | Е22-35-5 | Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм | 4 | 585,99 | 36,99 | 2344 | 148 | 1720 | 1,93 | 8 |
| | | *задвижка или клапан* | | 317,25 | 13,5 | 1269 | 54 | 130 | 0,07 | – |
| 22 | 9-2-55 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 150 мм | 4 | 11500 | | 46000 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 23 | Е22-8-9 | Укладка стальных водопроводных труб диаметром 350 мм с гидравлическим испытанием | 0,003 | 243707,18 | 102058,18 | 731 | 306 | 601 | 615 | 2 |
| | | *км трубопровода* | | 115425 | 38553,75 | 346 | 116 | 130 | 188,29 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | 8-6-120 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 377х7 мм | 3,01 | 6520 | | 19625 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 25 | Е6-1-13 | Бетонные столбики | 1,03 | 10457,15 | 95,97 | 10771 | 99 | 874 | 4,9 | 5 |
| | | *м3* | | 771,75 | 36,25 | 795 | 37 | 105 | 0,1771 | - |
| 26 | 30-1-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 1,05 | 200 | | 210 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| 27 | Е23-1-4 | Упор УГ-2 из бетона М-150 | 0,16 | 10182,1 | 453,79 | 1629 | 73 | 83 | 1,514 | - |
| | | *м3 основания* | | 228,15 | 169,88 | 37 | 27 | 130 | 0,83 | - |
| 28 | 30-1-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,1632 | 200 | | 33 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| 29 | Е22-11-5 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 150 мм | 0,397 | 78245 | 36133,62 | 31063 | 14345 | 26559 | 247 | 98 |
| | | *км трубопровода* | | 41850 | 9612,9 | 16614 | 3816 | 130 | 37,3 | 15 |
| 30 | 8-4-261 | Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 0,8 МПа, SDR 21, Dв 143,7 мм | 400,97 | 979 | | 392550 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 31 | Е22-37-1 | Установка вантузов одинарных Д-50мм | 2 | 13378,84 | 17,71 | 26758 | 35 | 727 | 1,62 | 3 |
| | | *шт* | | 272,25 | 6,75 | 545 | 14 | 130 | 0,03 | - |
| 32 | Е22-8-9 | Укладка стальных водопроводных труб диаметром 350 мм с гидравлическим испытанием | 0,0188 | 243707,18 | 102058,18 | 4582 | 1919 | 3764 | 615 | 12 |
| | | *км трубопровода* | | 115425 | 38553,75 | 2170 | 725 | 130 | 188,29 | 4 |
| 33 | 8-6-119 | Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 377х6 мм | 18,88 | 5610 | | 105917 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 34 | Е22-47-2 | Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 150 мм | 18,8 | 282,86 | 0,37 | 5318 | 7 | 3826 | 0,897 | 17 |
| | | *м трубы, уложенной в футляре* | | 156,38 | 0,14 | 2940 | 3 | 130 | 0,0007 | - |

05.10

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | Е22-41-2 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах с гидроизоляцией сухой смесью "Гидротекс" | 8,58 | 38589,76 | 2104,76 | 331100 | 18059 | 33305 | 13,9 | 119 |
| | | | | 2362,5 | 623,48 | 20270 | 5349 | 130 | 2,475 | 21 |
| | | *м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев* | | | | | | | | |
| 36 | Е22-43-4 | Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона в мокрых грунтах с гидроизоляцией сухой смесью "Гидротекс" | 14,32 | 25650,21 | 482,3 | 367311 | 6907 | 33886 | 9,07 | 130 |
| | | | | 1638 | 182,25 | 23456 | 2610 | 130 | 0,89 | 13 |
| | | *м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца* | | | | | | | | |
| 37 | 30-1-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 28,08 | 200 | | 5616 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| 38 | 99-1-1 | Стоимость сухой смеси "Гидротекс-К" | 124,27 | 297,74 | | 37000 | | | | |
| | | *кг* | | | | | | | | |
| 39 | 99-1-1 | Стоимость сухой смеси "Гидротекс-Ш" | 254 | 124,06 | | 31511 | | | | |
| | | *кг* | | | | | | | | |
| 40 | Е8-6-9 | Кирпичная кладка в колодцах | 0,68 | 12999,65 | 296,6 | 8840 | 202 | 824 | 5,95 | 4 |
| | | *м3 кладки* | | 915,75 | 110,25 | 623 | 75 | 118 | 0,54 | – |
| 41 | Е13-16-1 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз внутренней поверхности футляров | 20,7 | 36,09 | 0,09 | 747 | 2 | 83 | 0,0218 | - |
| | | *м2* | | 4,39 | 0,05 | 91 | 1 | 90 | 0,0002 | - |
| 42 | Е13-26-8 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710 за два раза внутренней поверхности футляра К=2,000; | 41,4 | 70,63 | 0,12 | 2924 | 5 | 105 | 0,0138 | 1 |
| | | | | 2,77 | 0,05 | 115 | 2 | 90 | 0,0002 | - |
| | | *м2* | | | | | | | | |
| 43 | Е46-33-5 | Заделка концов футляров бетоном | 0,016 | 24909,91 | 332,71 | 399 | 5 | 182 | 75,22 | 1 |
| | | *м3 заделки* | | 11245,5 | 126 | 180 | 2 | 100 | 0,61 | - |
| 44 | 30-1-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,0166 | 200 | | 3 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |

05.10

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | Е23-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | V 47 | 1234,6 | 152,52 | 58026 | 7168 | 12882 | 1,02 | 48 |
| | | *м3 основания* | | 153,68 | 57,15 | 7223 | 2686 | 130 | 0,279 | 13 |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **2 665 778** | **464 232** | | | **2 864** |
| | | | | | | **421 517** | **128 539** | | | **345** |
| | | В том числе стоимость: материалов | | | | 1 780 030 | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Накладные расходы | | 584 933 |
| - заработная плата, тенге | | 87 740 |
| - трудоемкость, чел-ч | | 292 |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | 195 043 |
| **Всего** | | **3 445 754** |
| Временные здания и сооружения (1,8% ) | | 62 024 |
| - сметная заработная плата, тенге | возраст. исп. 15% | 8745 -9304 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | итого 3498 474 | 50 |
| Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,31%) | 80815 | 81 030 |
| - сметная заработная плата, тенге | | 37 274 |
| - нормативная трудоемкость, чел-ч | | 227 |
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%) | 34985 | 35 078 |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4%) | 13994 | 14 031 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | 3628 267 | **3 637 917** |
| **Итого в текущих ценах 2009 года, МРПтек.=1296 тенге** 1,672 | 6 066 463 | **6 082 597** |
| - материалы, тенге | | 2 976 210 |
| - сметная заработная плата, тенге | | 1 225 449 |
| Налог (2%) | | 121 652 |
| **Итого в текущих ценах с учетом налога (2%)** | 6187792 | **6 204 249** |
| НДС (12%) | | 744 510 |

05.10

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Всего по акту с учетом НДС (12%)** | | 69 20 327 | | ~~6 848 759~~ | | | | |

Заказчик _____

Подрядчик _____

6993857
15555
6993201

"SANA-2001" Версия 8-2.11 от 7.11.08 г  Цены региона г. Астана  Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управления строительства города Астаны"

Подрядчик: ТОО "Эдем '

Наименование объекта: строитеьство средней школы на 1200 мест в районе южнее пр.Тлендиева г.Астана (инженерные сети)

# Акт
## выполненных работ за июнь 2010 года
КЛ 10кВ

Составлен в ценах 2001 г.(цены с 15 09.08)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Е1-12-14 | Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья т.ч.п-3.36,п-3.46: ктрр=1,25 ктрм=1,25; кзпр=1,25; кэкс=1,25; кзпм=1,25; ктрр=1,1; ктрм=1,1; кзпр=1,1; кэкс=1,1; кзпм=1,1; | 4,8 | 38,27 | 35,99 | 184 | 173 | 57 | 0,01581 | - |
| | | *м3 грунта* | | 2,28 | 9,9 | 11 | 48 | 97 | 0,03438 | - |
| 2 | Е1-28-2 | Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м | 4,8 | 6,83 | 6,83 | 33 | 33 | 9 | - | - |
| | | *м3 грунта* | | - | 1,87 | - | 9 | 97 | 0,0061 | - |

Инж.Т 25.06.2010

395

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | Е1-28-8 | Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов | 4,8 | 3,29 | 3,29 | 16 | 16 | 4 | – | – |
| | | *м3 грунта* | | – | 0,9 | – | 4 | 97 | 0,00294 | – |
| 4 | Е1-134-1 | Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками | 4,8 | 21,55 | 4,52 | 103 | 22 | 80 | 0,108 | 1 |
| | | *м3 уплотненного грунта* | | 17,03 | – | 82 | – | 97 | – | – |
| 5 | Ц8-142-1 | Устройство постели при одном кабеле в траншее | 360 | 36,7 | 27,8 | 13212 | 10008 | 5369 | 0,06 | 22 |
| | | *м кабеля* | | 8,8 | 6,9 | 3168 | 2484 | 95 | 0,04 | 14 |
| 6 | 30-8-92 | Песок природный | 28 | 844 | | 23632 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| 7 | Ц8-143-1 | Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее | 360 | 32,4 | 23,7 | 11664 | 8532 | 4959 | 0,06 | 22 |
| | | *м кабеля* | | 8,6 | 5,9 | 3096 | 2124 | 95 | 0,034 | 12 |
| 8 | 30-6-6 | Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-95*), 250х120х65 мм, М-75 | 0,15 | 20200 | | 3030 | | | | |
| | | *1000шт* | | | | | | | | |
| 9 | Ц8-141-4 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг | 360 | 44 | 10,6 | 15840 | 3816 | 10705 | 0,18 | 65 |
| | | *м кабеля* | | 29 | 2,3 | 10440 | 828 | 95 | 0,013 | 5 |
| 10 | Ц8-145-4 | Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м до 6 кг | 960 | 33,4 | 9,8 | 32064 | 9408 | 18149 | 0,11 | 106 |
| | | *м кабеля* | | 17,7 | 2,2 | 16992 | 2112 | 95 | 0,013 | 12 |
| 11 | 16-1-48 | Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка ААБлУ, число жил и сечение 3х150 мм2 | 0,3672 | 1228100 | | 450958 | | | | |
| | | *1000м* | | | | | | | | |
| 12 | 16-1-23 | Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка ААБлГУ, число жил и сечение 3х150 мм2 | 0,9792 | 1260900 | | 1234673 | | | | |
| | | *1000м* | | | | | | | | |

Ш-Т 26.06.200

394

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 Ц8-167-9 | Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 185 мм2 | 2 | 2550,2 | 20,2 | 5100 | 40 | 3852 | 11 | 22 |
| | *шт* | | 2023 | 4,5 | 4046 | 9 | 95 | 0,026 | – |
| 14 99-1-1 | Муфта соединительная GUST 12/150-240 RAYCHEM | 2 | 22653,87 | | 45308 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 15 Ц8-165-8 | Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 185 мм2 | ~~2~~ | ~~4844,0~~ | ~~2066~~ | ~~9684~~ | ~~5376~~ | ~~4130~~ | ~~8~~ | ~~16~~ |
| | *шт* | | 1616 | 594 | 3232 | 1188 | 95 | 3,472 | 7 |
| 16 99-1-1 | Муфта концевая GUST 12/150-240/800 L | ~~2~~ | 13812,83 | | 27626 | | | | |
| | *шт* | | | | | | | | |
| 17 Е34-101-3 | Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением полиэтиленовыми манжетами до 2-х отверстий | ~~0,03~~ | 230122,38 | – | 6904 | – | 743 | 144 | 4 |
| | *канало-километр трубопровода* | | ~~22530~~ | | ~~675~~ | – | ~~110~~ | | – |
| | **Всего прямые затраты** | | | 1875,87 | ~~1879031~~ | 37424 | | | 258 |
| | | | | | 41742 | 8806 | | | 50 |
| | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 1799866 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | 43184 | 48126 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 7219 | | | | |
| | - трудоемкость, чел-ч | | | | 24 | | | | |
| | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | 112740 | 115629 | | | | |
| | **Всего** | | | 1991741 | **2042786** | | | | |
| | Временные здания и сооружения (1,8%) | | | 35851 | 36770 | | | | |
| | - сметная заработная плата, тенге (Вычет чел от времен. - 15%) | | | 5348 | 5185 | | | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 29 | | | | |
| | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,31%) | | | 46713 | 48038 | | | | |
| | - сметная заработная плата, тенге | | | | 22097 | | | | |
| | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 135 | | | | |

Ц нм. Т 15.06.2010

393

| | | |
|---|---|---|
| Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%) | 20222 | 20796 |
| На оплату дополнительных отпусков (0,4%) | 8089 | 8318 |
| **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | 2097239 | **2156708** |
| **Итого по акту в текущих ценах 2009 года, МРПтек.=1296 тенге** | 3506583 | **3606016** |
| - материалы, тенге | | 3009376 |
| - сметная заработная плата, тенге | | 190881 |
| Налог(2%) | 70132 | 72120 |
| **Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2%)** | 3576715 | **3678136** |
| НДС(12%) | 429206 | 441376 |
| **Всего по акту с учетом НДС(12%)** | 4005921 | ~~**4119512**~~ |

Заказчик _____

Подрядчик _____

4 016524
8992
4002582

расценки проверены 8089

242

"SANA-2001" Версия 8-2 11 от 7 11 08 г Цены региона г. Астана Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управления строительства города Астаны"

Подрядчик: ТОО "Эдем"

Наименование объекта: строительство средней школы на 1200 мест в районе южнее пр.Тлендиева г Астана (инженерные сети)

# Акт
## выполненных работ за июнь 2010 года
канализация бытовая

Составлен в ценах 2001 г.(цены с 15.09.08)

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат / *Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч з/п машинистов | Накладные расходы, тенге / % | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Е1-12-14 | Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья в траншеях с откосами т.ч.п.3.46,п.3.37: ктрр=1,1; ктрм=1,1; кзпр=1,1; кэкс=1,1; кзпм=1,1; ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2; | 3048 | 36,74 | 34,55 | 111984 | 105308 | 34562 | 0,01518 | 46 |
| | | *м3 грунта* | | 2,19 | 9,5 | 6675 | 28956 | 97 | 0,033 | 101 |

от. 10

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | Е1-17-14 | | | | | | | | |
| | Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья в траншеях с откосами т.ч.п.3.46,п.3.37: ктрр=1,1; ктрм=1,1; кзпр=1,1; кэкс=1,1; кзпм=1,1; ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2; | 488 | 52,44 | 49,91 | 25591 | 24356 | 8042 | 0,01716 | 8 |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| | | | 2,47 | 14,52 | 1205 | 7086 | 97 | 0,04963 | 24 |
| 3 | П8-18-1 | | | | | | | | |
| | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 18 км, 1 класс груза | 880 | 139,92 | 139,92 | 123130 | 123130 | 24622 | – | – |
| | *т* | | | | | | | | |
| | | | – | 27,98 | – | 24622 | 100 | 0,05876 | 52 |
| 4 | Е1-20-2 | | | | | | | | |
| | Работа на отвале грунтов 2-3 группы | 488 | 3,78 | 3,24 | 1845 | 1581 | 758 | 0,00332 | 2 |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| | | | 0,48 | 1,12 | 234 | 547 | 97 | 0,00371 | 2 |
| 5 | Е1-164-2 | | | | | | | | |
| | Доработка мокрого грунта вручную т.ч.п-1.55,п-3.180,п-3.177: ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2; ктрр=1,15; ктрм=1,15; кзпр=1,15; кэкс=1,15; кзпм=1,15; | 110 | 302,12 | – | 33233 | – | 37553 | 2,1252 | 234 |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| | | | 302,12 | – | 33233 | – | 113 | – | – |
| 6 | Е1-166-2 | | | | | | | | |
| | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы | 630 | 134,1 | – | 84483 | – | 95466 | 0,972 | 612 |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| | | | 134,1 | – | 84483 | – | 113 | – | – |
| 7 | Е1-28-2 | | | | | | | | |
| | Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м | 2530 | 6,83 | 6,83 | 17280 | 17280 | 4589 | – | – |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| | | | – | 1,87 | – | 4731 | 97 | 0,0061 | 15 |
| 8 | Е1-28-8 | | | | | | | | |
| | Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) при засыпке траншей и котлованов | 2530 | 3,29 | 3,29 | 8324 | 8324 | 2209 | – | – |
| | *м3 грунта* | | | | | | | | |
| | | | – | 0,9 | – | 2277 | 97 | 0,00294 | 7 |

08.10

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | Е1-134-1 | Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками | 2530 | 21,55 | 4,52 | 54522 | 11436 | 41793 | 0,108 | 273 |
| | | *м3 уплотненного грунта* | | 17,03 | – | 43086 | – | 97 | – | – |
| 10 | Е1-164-2 | Разработка мокрого грунта вручную приямки под стыки труб т.ч.п-3.177: ктрр=1,1; ктрм=1,15; кзпр=1,15 кэкс=1,15; кзпм=1,15; | 72 | 251,77 | – | 18127 | – | 20484 | 1,694 | 122 |
| | | *м3 грунта* | | 251,77 | – | 18127 | – | 113 | – | – |
| 11 | Е1-166-2 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы мокрый приямки под стыки труб т.ч.п-3.177: ктрр=1,15 ктрм=1,15 кзпр=1,15 кэкс=1,15 кзпм=1,15; | 72 | 154,22 | – | 11104 | – | 12548 | 1,1178 | 80 |
| | | *м3 грунта* | | 154,22 | – | 11104 | – | 113 | – | – |
| 12 | 0-15-27 | Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт | 262 | 101,1 | 101,1 | 26488 | 26488 | – | – | – |
| | | *маш-ч* | | – | 65,25 | – | 17096 | – | – | – |
| 13 | Е22-11-5 | Укладка трубопроводов изстеклопластиковых труб диаметром 150 мм | 0,2121 | 78245 | 36133,62 | 16596 | 7664 | 14190 | 247 | 52 |
| | | *км трубопровода* | | 41850 | 9612,9 | 8876 | 2039 | 130 | 37,3 | 8 |
| 14 | 8-5-28 | Трубы стеклопластиковые FLOWTITE, без муфты, PN 6. Д=150 мм | 214,22 | 2240 | | 479853 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 15 | Е22-11-6 | Укладка трубопроводов из стеклопластиковых труб диаметром 200 мм | 0,068 | 139706,75 | 90794,12 | 9500 | 6174 | 6009 | 286 | 19 |
| | | *км трубопровода* | | 48375 | 19582,83 | 3290 | 1332 | 130 | 84,07 | 6 |
| 16 | 8-5-29 | Трубы стеклопластиковые, без муфты, PN 6, d=200 мм; | 68,68 | 2660 | | 182689 | | | | |
| | | *м* | | | | | | | | |
| 17 | Е23-13-4 | Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в мокрых грунтах с гидроизоляцией сухой смесью "Гидротэкс-К" с заделкой швов и стыков смесью "Гидротэкс-Ш" | 8,93 | 26406,01 | 2538,55 | 235806 | 22669 | 41746 | 15,868 | 142 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *м3 конструкций колодцев* | | 2645,33 | 950,63 | 23623 | 8489 | 130 | 4,643 | 41 |
| 18 | Е23-13-6 | Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в мокрых грунтах с гидроизоляцией конструкций сухой смесью "Гидротэкс- К" с заделкой швов и стыков смесью "Гидротэкс-Ш" | 11,3 | 23315,46 | 1686,97 | 263465 | 19063 | 36708 | 11,16 | 126 |
| | | *м3 конструкций колодцев* | | 1867,05 | 631,8 | 21098 | 7139 | 130 | 3,085 | 35 |
| 19 | 30-1-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4 за 4 кг/см2 | 22,98 | 200 | | 4596 | | | | |
| | | *м3* | | | | | | | | |
| 20 | 99-1-1 | Стоимость сухой смеси "Гидротэкс- К" | 161,85 | 297,74 | | 48189 | | | | |
| | | *кг* | | | | | | | | |
| 21 | 99-1-1 | Стоимость сухой смеси "Гидротэкс- Ш" | 233,5 | 124,06 | | 28968 | | | | |
| | | *кг* | | | | | | | | |
| 22 | Е22-34-1 | Установка соединительных муфт для труб | 38 | 300,56 | 225,63 | 11421 | 8574 | 6348 | 0,414 | 16 |
| | | *шт* | | 69,53 | 58,98 | 2642 | 2241 | 130 | 0,226 | 9 |
| 23 | 99-1-1 | Муфты соединительные Д-150-200мм | 38 | 4215,13 | | 160175 | | | | |
| | | *шт* | | | | | | | | |
| 24 | Е23-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 33,4 | 1234,6 | 152,52 | 41236 | 5094 | 9155 | 1,02 | 34 |
| | | *м3 основания* | | 153,68 | 57,15 | 5133 | 1909 | 130 | 0,279 | 9 |
| | **Раздел 1. Жироуловитель с отстойной частью** | | | | | | | | | |
| 25 | Е22-41-2 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах | 0,96 | 39109,96 | 2104,76 | 37546 | 2021 | 3727 | 13,9 | 13 |
| | | *м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев* | | 2362,5 | 623,48 | 2268 | 599 | 130 | 2,475 | 2 |
| 26 | Е6-16-1 | Устройство бетонной перегородки в колодце-жироуловителе | 0,31 | 20656,14 | 334,73 | 6403 | 104 | 1323 | 24,8 | 8 |
| | | *м3* | | 3937,5 | 126,45 | 1221 | 39 | 105 | 0,6176 | - |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | Е15-72-1 | Цементно-церезитовая штукатурка поверхностей по камню и бетону | 12,13 | 514,8 | 3,58 | 6245 | 43 | 1602 | 0,73 | 9 |
| | | *м2 оштукатуриваемой поверхности* | | | | | | | | |
| | | | | 124,88 | 0,88 | 1515 | 11 | 105 | 0.0433 | 1 |
| 28 | Е11-1-2 | Уплотнение грунта щебнем | 3,14 | 95,3 | 2,62 | 299 | 8 | 44 | 0.0681 | – |
| | | *м2 площади уплотнения* | | | | | | | | |
| | | | | 10,51 | 0,99 | 33 | 3 | 123 | 0.0048 | – |
| | | **Всего прямые затраты** | | | | **2049098** | **389317** | | | **1796** |
| | | | | | | **267846** | **109116** | | | **312** |
| | | В том числе стоимость: материалов, тенге | | | | 1391932 | | | | |
| | | Накладные расходы, тенге | | | | 403478 | | | | |
| | | - заработная плата, тенге | | | | 60522 | | | | |
| | | - трудоемкость, чел-ч | | | | 202 | | | | |
| | | Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | | | | 147155 | | | | |
| | | **Всего** | | | | **2599731** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения (1,8%) | | | | 46795 | | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге (возрат ЕНПО мат. от Бреи 15%) | | | | 6598 | -7018 | | | |
| | | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 37 | | | | |
| | | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,31%) | | | | 61135 | 60973 | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге | | | | 28122 | | | | |
| | | - нормативная трудоемкость, чел-ч | | | | 171 | | | | |
| | | Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%) | | | | 26465 | 26395 | | | |
| | | На оплату дополнительных отпусков (0,4%) | | | | 10586 | 10558 | | | |
| | | **Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге** | | | 2727432 | **2744712** | | | | |
| | | **Итого по акту в текущих ценах 2009 года, МРПтек.=1296 тенге** | | | 4576987 | **4589158** | | | | |
| | | - материалы, тенге | | | | 2327310 | | | | |
| | | - сметная заработная плата, тенге | | | | 851474 | | | | |
| | | Налог(2%) | | | 91540 | 91783 | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2%) | 4688 526 | 4680941 |
| НДС(12%) | 560 223 | 561713 |
| **Всего по акту с учетом НДС(12%)** | 5228 749 | **5242654** |

Заказчик _____ Подрядчик _____

0610

5 242,654
7019 x1,622 = 11 396
5230918

расценки
проверены