Форма №2

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА В НАСЕЛЕННОМ ПУНКТЕ АТАМУРА СЕЛЬСКОГО ОКРУГА А.КАЛЫБЕКОВА МАКТААРАЛЬСКОГО РАЙОНА ЮКО

# АКТ
# ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
# ЗА Март 2016г.

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства Мактааральского района ЮКО"
ИНЖЕНЕР: ТОО "ТКиЗ"
ПОДРЯДЧИК: ПК "Канай"

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Наклад-ные расходы, тенге | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | рабочих, обслуживаю-щих | |
| | | | | ЗП рабочих-строи-телей | в т.ч .ЗП машинис- | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 2-1 на ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ | | | | | | | | | | |
| РАЗДЕЛ 1. ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (НАДЗЕМНЫЙ) н/п АТАМУРА. | | | | | | | | | | |
| Крепление горизонтального газопровода Д57х3 на стойке из труб Н=3,0м д57х3-719шт | | | | | | | | | | |
| 29 | Е0109-34-1 | Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов | 0,0001 | 17 355,45 | 2 191,28 | 2 | -- | 1 | 73,60 | -- |
| | | т | | 12 554,69 | 101,25 | 1 | -- | 90,00 | 0,49 | -- |
| Фундаменты под опоры ФМ-1-2-3 /0,08М3/-6шт | | | | | | | | | | |
| 41 | Е0101-165-1 т.ч п-3.176 К=1,1 | Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы сильно налипающего на инструмент | 1,56 | 287,10 | -- | 448 | -- | 506 | 1,99 | 3 |
| | | м3 | | 287,10 | -- | 448 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 42 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием | 1,56 | 122,18 | -- | 191 | -- | 215 | 0,89 | 1 |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 191 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 43 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В15 | 0,48 | 11 116,32 | 98,31 | 5 336 | 47 | 369 | 4,41 | 2 |
| | | м3 | | 695,24 | 37,15 | 334 | 18 | 105,00 | 0,18 | -- |
| 44 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,4896 | 94,00 | -- | 46 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 45 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,4896 | 266,00 | -- | 130 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 46 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,4896 | 310,00 | -- | 152 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Защитное заземление опоры-273шт(ГСН-30) | | | | | | | | | | |
| 50 | С11041-83 | Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/ | 0,0001 | 46 400,00 | -- | 5 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Установка ГРПШ 6 с 1-м счетчиком G-4 в металлическом шкафу с верхней подводкой-84шт(ГСН-26) | | | | | | | | | | |
| 77 | Е0119-4-1 | Устройство установки ГРПШ | 7 | 5 655,01 | 286,52 | 39 585 | 2 006 | 18 144 | 11,20 | 78 |
| | | установка | | 1 916,99 | 108,00 | 13 419 | 756 | 128,00 | 0,52 | 4 |
| 78 | Прайс лист ТОО Казприбор стр.6 | Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-6 с 1-м счетчиком в металлическом шкафу | 7 | 19 335,37 | -- | 135 348 | -- | -- | -- | -- |
| | | к-т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | E0122-9-1 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием | 0,014 | 121 366,36 | 49 858,81 | 1 699 | 698 | 1 461 | 336,00 | 5 |
| | | км | | 61 424,16 | 18 834,95 | 860 | 264 | 130,00 | 91,99 | 1 |
| 80 | C130806-57 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,2 мм | 14,052 | 99,00 | -- | 1 391 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 81 | E0122-36-1 | Установка стальных кранов диам. 20 мм | 14 | 204,46 | 17,71 | 2 862 | 248 | 3 522 | 1,07 | 15 |
| | | шт | | 186,75 | 6,75 | 2 614 | 95 | 130,00 | 0,03 | -- |
| 82 | Прайс лист ТОО KazMetallSteel | Кран шаровой ГШК-20 | 14 | 1 961,56 | -- | 27 462 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 83 | E0122-40-1 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм | 28 | 74,06 | 9,93 | 2 074 | 278 | 2 293 | 0,32 | 9 |
| | | фланец | | 63,00 | -- | 1 764 | -- | 130,00 | -- | -- |
| 84 | C130809-5 Изм. и доп.вып.18 | Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм | 28 | 128,00 | -- | 3 584 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 85 | E0109-17-1 | Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т | 0,1836 | 4 646,85 | 2 285,57 | 853 | 420 | 363 | 9,35 | 2 |
| | | т | | 1 579,50 | 617,13 | 290 | 113 | 90,00 | 2,34 | -- |
| 86 | C12021-237 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т | 0,1836 | 154 400,00 | -- | 28 348 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 87 | E0109-48-2 | Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий | 0,1836 | 542,84 | 144,52 | 100 | 27 | 48 | 1,34 | -- |
| | | т | | 292,50 | -- | 54 | -- | 90,00 | -- | -- |
| Фундаменты под подставки из бетона | | | | | | | | | | |
| 88 | E0101-165-1 т.ч. п-3.176 К=1,1 | Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы сильно налипающего на инструмент | 13,86 | 287,10 | -- | 3 979 | -- | 4 497 | 1,99 | 28 |
| | | м3 | | 287,10 | -- | 3 979 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 89 | E0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием | 13,86 | 122,18 | -- | 1 693 | -- | 1 914 | 0,89 | 12 |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 1 693 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 90 | E0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5 | 8,82 | 10 902,13 | 98,32 | 96 157 | 867 | 6 783 | 4,41 | 39 |
| | | м3 | | 695,24 | 37,15 | 6 132 | 328 | 105,00 | 0,18 | 2 |
| 91 | C143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 8,9928 | 94,00 | -- | 845 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 92 | C143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 8,9928 | 266,00 | -- | 2 392 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 93 | C143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 8,9928 | 310,00 | -- | 2 788 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 94 | E0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм отвод | 0,0168 | 121 293,57 | 49 389,88 | 2 038 | 830 | 1 778 | 312,70 | 5 |
| | | т | | 62 774,52 | 18 656,82 | 1 055 | 313 | 130,00 | 91,12 | 2 |
| 95 | C130810-75 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 25х2,5 мм | 42 | 208,00 | -- | 8 736 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 96 | E0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза труб | 10,84 | 43,59 | 0,10 | 473 | 1 | 114 | 0,06 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | 11,62 | 0,04 | 126 | -- | 90,00 | 0,00 | -- |
| 97 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разподставки | 58,6 | 21,80 | 0,05 | 1 277 | 3 | 307 | 0,03 | 2 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 340 | 1 | 90,00 | 0,00 | -- |
| 98 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ подставки и труб | 69,44 | 40,72 | 0,04 | 2 827 | 3 | 520 | 0,04 | 3 |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 578 | -- | 90,00 | -- | -- |
| 99 | С11011-816 | Замок навесной | 42 | 583,00 | -- | 24 486 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 117 | Е0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм переход | 0,0001 | 120 603,94 | 48 805,88 | 12 | 5 | 11 | 312,70 | -- |
| | | т | | 62 774,53 | 18 656,82 | 6 | 2 | 130,00 | 91,12 | -- |
| Молниезащита,молниеотвод для ГРПШ 10 и 6-180шт(ГСН-29) | | | | | | | | | | |
| 146 | Е0133-30-15 | Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т | 0,7114 | 14 242,87 | 7 785,20 | 10 132 | 5 538 | 6 340 | 35,40 | 25 |
| | | 1т | | 6 457,67 | 2 029,96 | 4 594 | 1 444 | 105,00 | 7,10 | 5 |
| 147 | С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН | Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм | 0,6344 | 42 500,00 | -- | 26 962 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 148 | Ц0108-472-2 | Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 | 315 | 26,30 | 3,30 | 8 285 | 1 040 | 7 003 | 0,14 | 44 |
| | | м | | 23,00 | 0,40 | 7 245 | 126 | 95,00 | 0,00 | 1 |
| 149 | С11041-83 | Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/ | 0,3969 | 46 400,00 | -- | 18 416 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 150 | Ц0108-471-1 | Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм | 180 | 170,60 | 21,60 | 30 709 | 3 888 | 25 976 | 0,90 | 162 |
| | | шт | | 149,00 | 2,90 | 26 821 | 522 | 95,00 | 0,02 | 3 |
| 151 | С11041-85 | Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/ | 2,0376 | 47 200,00 | -- | 96 175 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Установка ГРПШ-07-2У1 с РДНК-1000-2шт(ГСН-20,21) | | | | | | | | | | |
| 152 | Е0119-4-1 | Устройство установки ГРПШ | 1 | 5 655,01 | 286,52 | 5 655 | 287 | 2 592 | 11,20 | 11 |
| | | установка | | 1 916,99 | 108,00 | 1 917 | 108 | 128,00 | 0,52 | 1 |
| 153 | Прайс лист ТОО Казприбор стр.6 | Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У1 РДНК-1000 с двумя регуляторами | 1 | 107 418,75 | -- | 107 419 | -- | -- | -- | -- |
| | | к-т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 154 | Е0122-9-1 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием | 0,003 | 121 367,50 | 49 860,00 | 364 | 150 | 313 | 336,00 | 1 |
| | | км | | 61 424,17 | 18 834,97 | 184 | 57 | 130,00 | 91,99 | -- |
| 155 | С130806-65 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм | 3,012 | 250,00 | -- | 753 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 156 | Е0122-36-1 | Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм | 1 | 276,46 | 17,71 | 276 | 18 | 252 | 1,07 | 1 |
| | | шт | | 186,75 | 6,75 | 187 | 7 | 130,00 | 0,03 | -- |
| 157 | С130902-10 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм | 1 | 6 880,00 | -- | 6 880 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 158 | Е0122-36-2 | Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм | 1 | 497,60 | 28,48 | 498 | 28 | 459 | 2,03 | 2 |
| | | шт | | 341,99 | 11,25 | 342 | 11 | 130,00 | 0,05 | -- |
| 159 | С130902-11 | Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм | 1 | 10 400,00 | -- | 10 400 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 160 | Е0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм отвод,переход | 0,0009 | 121 296,78 | 49 388,89 | 109 | 44 | 95 | 312,70 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | т | | 62 774,56 | 18 656,78 | 56 | 17 | 130,00 | 91,12 | -- |
| 161 | С130810-109 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х3,5-76х3,5 мм | 1 | 311,00 | -- | 311 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 162 | Е0122-40-1 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм | 4 | 74,06 | 9,93 | 296 | 40 | 328 | 0,32 | 1 |
| | | фланец | | 63,00 | -- | 252 | -- | 130,00 | -- | -- |
| 163 | С130809-9 Изм. и доп.вып.18 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 | 4 | 202,00 | -- | 808 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Рама под ГРПШ(ГСН-22) | | | | | | | | | | |
| 164 | Е0109-34-5 | Монтаж опорных конструкций этажерочного типа | 0,079 | 8 424,11 | 2 162,25 | 666 | 171 | 244 | 17,30 | 1 |
| | | т | | 3 015,04 | 415,30 | 238 | 33 | 90,00 | 1,56 | -- |
| 165 | С12021-237 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т | 0,079 | 154 400,00 | -- | 12 198 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 166 | С Сб.цен часть2 тех.часть | Надбавка на марку стали С245 | 0,079 | 1 860,00 | -- | 147 | -- | -- | -- | -- |
| | | тн | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 167 | Е0115-172-3 | Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 | 2,291 | 100,70 | 0,07 | 231 | -- | 145 | 0,37 | 1 |
| | | м2 | | 60,30 | 0,02 | 138 | -- | 105,00 | 0,00 | -- |
| Фундаменты под опоры | | | | | | | | | | |
| 168 | Е0101-165-5 т.ч. п-3.176 К=1,1 | Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы сильно налипающего на инструмент | 0,729 | 184,13 | -- | 134 | -- | 152 | 1,30 | 1 |
| | | м3 | | 184,13 | -- | 134 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 169 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием | 0,729 | 122,18 | -- | 89 | -- | 101 | 0,89 | 1 |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 89 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 170 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5 | 0,206 | 10 902,11 | 98,30 | 2 246 | 20 | 158 | 4,41 | 1 |
| | | м3 | | 695,24 | 37,15 | 143 | 8 | 105,00 | 0,18 | -- |
| 171 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,2101 | 94,00 | -- | 20 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 172 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,2101 | 266,00 | -- | 56 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 173 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,2101 | 310,00 | -- | 65 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 179 | Е0101-165-5 т.ч. п-3.176 К=1,1 | Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы сильно налипающего на инструмент | 0,735 | 184,13 | -- | 135 | -- | 153 | 1,30 | 1 |
| | | м3 | | 184,13 | -- | 135 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 180 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием | 0,735 | 122,18 | -- | 90 | -- | 101 | 0,89 | 1 |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 90 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 181 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5 | 0,3 | 10 902,15 | 98,33 | 3 271 | 29 | 231 | 4,41 | 1 |
| | | м3 | | 695,24 | 37,15 | 209 | 11 | 105,00 | 0,18 | -- |
| 182 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,306 | 94,00 | -- | 29 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 183 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,306 | 266,00 | -- | 81 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 184 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,306 | 310,00 | -- | 95 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Молниеотвод для ГРПШ-07-2У1 (ГСН-23)-1шт. | | | | | | | | | | |
| 174 | Е0133-30-15 | Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т | 0,0762 | 14 242,87 | 7 785,20 | 1 085 | 593 | 679 | 35,40 | 3 |
| | | 1т | | 6 457,67 | 2 029,96 | 492 | 155 | 105,00 | 7,10 | 1 |
| 175 | С12021-245 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т | 0,0741 | 172 800,00 | -- | 12 804 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 176 | С12021-250 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т | 0,0021 | 154 200,00 | -- | 324 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 177 | Ц0108-471-1 | Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм | 1 | 170,60 | 21,60 | 171 | 22 | 144 | 0,90 | 1 |
| | | шт | | 149,00 | 2,90 | 149 | 3 | 95,00 | 0,02 | -- |
| 178 | С11041-84 | Сталь угловая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/ | 0,0121 | 47 200,00 | -- | 571 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Сетчатое ограждение для ГРПШ-1шт | | | | | | | | | | |
| 185 | У1-32-3 | Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,6 м, типа М1Б, строительные работы | 14 | 1 918,69 | 135,73 | 26 862 | 1 900 | 2 764 | 0,58 | 8 |
| | | м | | 96,20 | 44,84 | 1 347 | 628 | 140,00 | 0,22 | 3 |
| 186 | У1-32-4 | Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,6 м, типа М1Б, монтаж металлоконструкций | 14 | 187,12 | 0,32 | 2 620 | 4 | 278 | 0,13 | 2 |
| | | м | | 22,00 | 0,09 | 308 | 1 | 90,00 | 0,00 | -- |
| 187 | У1-34-41 | Калитки металлические сетчатые, высотой 1,2 м, типа КМ1А, высотой 1,6 м, типа КМ1Б, высотой 1,6 м, типа КМ2Б, монтаж металлоконструкций | 1 | 4 487,91 | 6,87 | 4 488 | 7 | 495 | 3,20 | 3 |
| | | калитка | | 547,94 | 1,87 | 548 | 2 | 90,00 | 0,01 | -- |
| Опора под задвижку Ду-50-1шт(ГСН-31) | | | | | | | | | | |
| 188 | Е0109-34-5 | Монтаж опорных конструкций этажерочного типа | 0,0158 | 8 425,91 | 2 162,38 | 133 | 34 | 49 | 17,30 | -- |
| | | т | | 3 015,04 | 415,32 | 48 | 7 | 90,00 | 1,56 | -- |
| 189 | С12021-245 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т | 0,0113 | 172 800,00 | -- | 1 953 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 190 | С130810-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 4,4804 | 200,00 | -- | 896 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 191 | С11011-699 | Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/ | 0,3 | 166,00 | -- | 50 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Фундаменты под опору | | | | | | | | | | |
| 192 | Е0101-165-5 т.ч. п-3.176 К=1,1 | Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы сильно налипающего на инструмент | 0,45 | 184,13 | -- | 83 | -- | 94 | 1,30 | 1 |
| | | м3 | | 184,13 | -- | 83 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 193 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием | 0,45 | 122,18 | -- | 55 | -- | 62 | 0,89 | -- |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 55 | -- | 113,00 | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 194 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В15 | 0,13 | 11 116,29 | 98,31 | 1 445 | 13 | 100 | 4,41 | 1 |
| | | м3 | | 695,24 | 37,15 | 90 | 5 | 105,00 | 0,18 | -- |
| 195 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,1326 | 94,00 | -- | 12 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 196 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,1326 | 266,00 | -- | 35 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 197 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,1326 | 310,00 | -- | 41 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 198 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза | 0,38 | 21,80 | 0,05 | 8 | -- | 2 | 0,03 | -- |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 2 | -- | 90,00 | 0,00 | -- |
| 199 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ | 0,38 | 40,57 | 0,05 | 15 | -- | 3 | 0,04 | -- |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 3 | -- | 90,00 | -- | -- |
| Просветка стыков | | | | | | | | | | |
| 200 | Е0125-51-1 К=0,43143 | Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 159х4 мм | 1 | 1 004,37 | 580,16 | 1 004 | 580 | 466 | 0,84 | 1 |
| | | стык | | 168,91 | 219,36 | 169 | 219 | 120,00 | 1,40 | 1 |
| 201 | Е0125-51-1 К=0,23143 | Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 89х4 мм | 4 | 538,77 | 311,21 | 2 155 | 1 245 | 1 000 | 0,45 | 2 |
| | | стык | | 90,61 | 117,68 | 362 | 471 | 120,00 | 0,75 | 3 |
| 202 | Е0125-51-1 К=0,14571 | Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 57х3 мм | 30 | 339,21 | 195,94 | 10 176 | 5 878 | 4 721 | 0,28 | 9 |
| | | стык | | 57,05 | 74,09 | 1 711 | 2 223 | 120,00 | 0,47 | 14 |
| 203 | Е0125-51-1 К=0,07429 | Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 32х3 мм | 3 | 172,94 | 99,90 | 519 | 300 | 241 | 0,14 | -- |
| | | стык | | 29,08 | 37,78 | 87 | 113 | 120,00 | 0,24 | 1 |
| Окраска газопровода | | | | | | | | | | |
| 204 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза | 296,0775 | 43,60 | 0,10 | 12 907 | 30 | 3 107 | 0,06 | 17 |
| | | м2 | | 11,62 | 0,04 | 3 440 | 12 | 90,00 | 0,00 | -- |
| 205 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ | 296,0775 | 40,72 | 0,04 | 12 056 | 12 | 2 217 | 0,04 | 13 |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 2 463 | -- | 90,00 | -- | -- |
| Окраска опор | | | | | | | | | | |
| 206 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза | 158,3375 | 21,80 | 0,05 | 3 451 | 8 | 831 | 0,03 | 5 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 920 | 3 | 90,00 | 0,00 | -- |
| 207 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ | 158,3375 | 40,72 | 0,04 | 6 447 | 6 | 1 186 | 0,04 | 7 |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 1 317 | -- | 90,00 | -- | -- |
| 208 | Е0124-105-7 | Врезка штуцером без снижения давления газопроводов диаметром 150 мм | 1 | 2 807,06 | 1 337,80 | 2 807 | 1 338 | 2 167 | 4,51 | 5 |
| | | врезка | | 1 161,01 | 506,25 | 1 161 | 506 | 130,00 | 2,47 | 2 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: | | | Тенге | | | **997 295** | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | **242 766** | | | | |
| РАЗДЕЛ 2. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (НАДЗЕМНЫЙ) н/п АТАМУРА. | | | | | | | | | | |
| Фундаменты под подставки из бетона | | | | | | | | | | |
| 290 | Е0101-165-1 т.ч. п-3.176 К=1,1 | Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы сильно налипающего на инструмент | 5,94 | 287,10 | -- | 1 705 | -- | 1 927 | 1,99 | 12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | 287,10 | -- | 1 705 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 291 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием | 5,94 | 122,18 | -- | 726 | -- | 820 | 0,89 | 5 |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 726 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 292 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5 | 3,78 | 10 902,13 | 98,32 | 41 210 | 372 | 2 907 | 4,41 | 17 |
| | | м3 | | 695,24 | 37,15 | 2 628 | 140 | 105,00 | 0,18 | 1 |
| 293 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 3,8556 | 94,00 | -- | 362 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 294 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 3,8556 | 266,00 | -- | 1 026 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 295 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 3,8556 | 310,00 | -- | 1 195 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 296 | Е0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм отвод | 0,0108 | 121 293,97 | 49 389,81 | 1 310 | 533 | 1 143 | 312,70 | 3 |
| | | т | | 62 774,53 | 18 656,82 | 678 | 201 | 130,00 | 91,12 | 1 |
| 297 | С130810-75 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 32х3,0 мм | 54 | 208,00 | -- | 11 232 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 298 | Е0122-40-1 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм | 72 | 74,06 | 9,93 | 5 332 | 715 | 5 897 | 0,32 | 23 |
| | | фланец | | 63,00 | -- | 4 536 | -- | 130,00 | -- | -- |
| 299 | С130809-5 Изм. и доп.вып.18 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80 | 72 | 128,00 | -- | 9 216 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 300 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза труб | 9,36 | 43,60 | 0,10 | 408 | 1 | 98 | 0,06 | 1 |
| | | м2 | | 11,62 | 0,04 | 109 | -- | 90,00 | 0,00 | -- |
| 301 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разподставки | 25,2 | 21,80 | 0,05 | 549 | 1 | 132 | 0,03 | 1 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 146 | 1 | 90,00 | 0,00 | -- |
| 302 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ подставки и труб | 34,56 | 40,72 | 0,04 | 1 407 | 1 | 259 | 0,04 | 1 |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 288 | -- | 90,00 | -- | -- |
| 303 | С11011-816 | Замок навесной | 18 | 583,00 | -- | 10 494 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 313 | Е0101-165-1 т.ч. п-3.176 К=1,1 | Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы сильно налипающего на инструмент | 1,32 | 287,10 | -- | 379 | -- | 428 | 1,99 | 3 |
| | | м3 | | 287,10 | -- | 379 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 314 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием | 1,32 | 122,18 | -- | 161 | -- | 182 | 0,89 | 1 |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 161 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 315 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5 | 0,84 | 10 902,13 | 98,32 | 9 158 | 83 | 646 | 4,41 | 4 |
| | | м3 | | 695,24 | 37,15 | 584 | 31 | 105,00 | 0,18 | -- |
| 316 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,8568 | 94,00 | -- | 81 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 317 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,8568 | 266,00 | -- | 228 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 318 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,8568 | 310,00 | -- | 266 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 319 | Е0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм переход | 0,0008 | 121 287,00 | 49 387,50 | 97 | 40 | 85 | 312,70 | -- |
| | | т | | 62 774,50 | 18 656,88 | 50 | 15 | 130,00 | 91,12 | -- |
| 320 | С130810-107 | Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х3,0-32х2,0 мм | 4 | 251,00 | -- | 1 004 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 321 | Е0122-40-1 | Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм | 16 | 74,06 | 9,93 | 1 185 | 159 | 1 310 | 0,32 | 5 |
| | | фланец | | 63,00 | -- | 1 008 | -- | 130,00 | -- | -- |
| 322 | С130809-5 Изм. и доп.вып.18 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80 | 16 | 128,00 | -- | 2 048 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 323 | Е0122-33-5 | Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм отвод | 0,0008 | 121 287,00 | 49 387,50 | 97 | 40 | 85 | 312,70 | -- |
| | | т | | 62 774,50 | 18 656,88 | 50 | 15 | 130,00 | 91,12 | -- |
| 324 | С130810-75 | Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 32х3,0 мм | 4 | 208,00 | -- | 832 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 325 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза труб | 2,08 | 43,54 | 0,10 | 91 | -- | 22 | 0,06 | -- |
| | | м2 | | 11,62 | 0,04 | 24 | -- | 90,00 | 0,00 | -- |
| 326 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разподставки | 5,6 | 21,80 | 0,05 | 122 | -- | 29 | 0,03 | -- |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 33 | -- | 90,00 | 0,00 | -- |
| 327 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ подставки и труб | 7,68 | 40,71 | 0,04 | 313 | -- | 58 | 0,04 | -- |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 64 | -- | 90,00 | -- | -- |
| 328 | С11011-816 | Замок навесной | 4 | 583,00 | -- | 2 332 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Фундаменты под опору | | | | | | | | | | |
| 248 | Е0101-165-5 т.ч. п-3.176 К=1,1 | Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы сильно налипающего на инструмент | 0,45 | 184,13 | -- | 83 | -- | 94 | 1,30 | 1 |
| | | м3 | | 184,13 | -- | 83 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 249 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием | 0,45 | 122,18 | -- | 55 | -- | 62 | 0,89 | -- |
| | | м3 | | 122,18 | -- | 55 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 250 | Е0106-1-2 | Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В15 | 0,13 | 11 116,29 | 98,31 | 1 445 | 13 | 100 | 4,41 | 1 |
| | | м3 | | 695,24 | 37,15 | 90 | 5 | 105,00 | 0,18 | -- |
| 251 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,1326 | 94,00 | -- | 12 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 252 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,1326 | 266,00 | -- | 35 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 253 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,1326 | 310,00 | -- | 41 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 254 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза | 0,38 | 21,80 | 0,05 | 8 | -- | 2 | 0,03 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 2 | -- | 90,00 | 0,00 | -- |
| 255 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ | 0,38 | 40,57 | 0,05 | 15 | -- | 3 | 0,04 | -- |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 3 | -- | 90,00 | -- | -- |
| Просветка стыков | | | | | | | | | | |
| 329 | Е0125-51-1 К=0,23143 | Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 89х4 мм | 5 | 538,77 | 311,21 | 2 694 | 1 556 | 1 250 | 0,45 | 2 |
| | | стык | | 90,61 | 117,68 | 453 | 588 | 120,00 | 0,75 | 4 |
| 330 | Е0125-51-1 К=0,14571 | Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 57х3 мм | 3 | 339,21 | 195,94 | 1 018 | 588 | 472 | 0,28 | 1 |
| | | стык | | 57,05 | 74,09 | 171 | 222 | 120,00 | 0,47 | 1 |
| Окраска газопровода | | | | | | | | | | |
| 331 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза | 257,3 | 43,60 | 0,10 | 11 217 | 26 | 2 700 | 0,06 | 15 |
| | | м2 | | 11,62 | 0,04 | 2 990 | 10 | 90,00 | 0,00 | -- |
| 332 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ | 257,3 | 40,72 | 0,04 | 10 477 | 10 | 1 927 | 0,04 | 11 |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 2 141 | -- | 90,00 | -- | -- |
| Окраска опор | | | | | | | | | | |
| 333 | Е0113-16-6 | Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза | 145,47 | 21,80 | 0,05 | 3 171 | 7 | 763 | 0,03 | 4 |
| | | м2 | | 5,81 | 0,02 | 845 | 3 | 90,00 | 0,00 | -- |
| 334 | Е0113-26-6 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ | 145,47 | 40,72 | 0,04 | 5 923 | 6 | 1 089 | 0,04 | 6 |
| | | м2 | | 8,32 | -- | 1 210 | -- | 90,00 | -- | -- |
| Защитное заземление опоры-121шт(ГСН-30) | | | | | | | | | | |
| 238 | Ц0108-471-1 | Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм | 121 | 170,60 | 21,60 | 20 643 | 2 614 | 17 461 | 0,90 | 109 |
| | | шт | | 149,00 | 2,90 | 18 029 | 351 | 95,00 | 0,02 | 2 |
| 239 | С11041-85 | Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/ | 0,6452 | 47 200,00 | -- | 30 453 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 240 | Ц0108-472-6 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2 | 60,5 | 31,00 | 3,10 | 1 876 | 188 | 1 621 | 0,16 | 10 |
| | | м | | 27,90 | 0,30 | 1 688 | 18 | 95,00 | 0,00 | -- |
| 241 | С11041-83 | Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/ | 0,023 | 46 400,00 | -- | 1 067 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 242 | Ц0108-472-7 | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2 | 96,8 | 35,90 | 3,50 | 3 475 | 339 | 3 016 | 0,18 | 17 |
| | | м | | 32,40 | 0,40 | 3 136 | 39 | 95,00 | 0,00 | -- |
| 243 | С11041-83 | Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/ | 0,121 | 46 400,00 | -- | 5 614 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Опора под задвижку-1шт(ГСН-31)(Ду-80) | | | | | | | | | | |
| 244 | Е0109-34-5 | Монтаж опорных конструкций этажерочного типа | 0,0167 | 8 423,16 | 2 161,69 | 141 | 36 | 52 | 17,30 | -- |
| | | т | | 3 015,04 | 415,32 | 50 | 7 | 90,00 | 1,56 | -- |
| 245 | С12021-245 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т | 0,0113 | 172 800,00 | -- | 1 953 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 246 | С130810-45 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | 5,3234 | 200,00 | -- | 1 065 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 247 | С11011-699 | Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/ | 0,382 | 166,00 | -- | 63 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Установка металлического ящика с 1 счетчиком СГБ-G4 с верхней подводкой-18шт(ГСН-24) | | | | | | | | | | |
| 281 | Е0109-53-2 | Устройство установки | 0,27 | 9 850,64 | 1 162,94 | 2 660 | 314 | 1 814 | 46,60 | 13 |
| | | т | | 7 357,67 | 108,00 | 1 987 | 29 | 90,00 | 0,53 | -- |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 282 | Прайс лист ТОО Казприбор стр.1 | Металлический ящик с 1 счетчиком СГБ-G4 | | 18 | 6 725,35 | -- | 121 056 | -- | -- | -- | -- |
| | | | к-т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 283 | Е0122-9-1 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием | | 0,09 | 121 366,27 | 49 858,78 | 10 923 | 4 487 | 9 390 | 336,00 | 30 |
| | | | км | | 61 424,16 | 18 834,95 | 5 528 | 1 695 | 130,00 | 91,99 | 8 |
| 284 | С130806-57 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,2 мм | | 90,36 | 99,00 | -- | 8 946 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 285 | Е0122-36-1 | Установка стальных кранов диам. 20 мм | | 36 | 204,46 | 17,71 | 7 360 | 638 | 9 056 | 1,07 | 39 |
| | | | шт | | 186,75 | 6,75 | 6 723 | 243 | 130,00 | 0,03 | 1 |
| 286 | Прайс лист ТОО KazMetallSteel | Кран шаровой ГШК-20 | | 36 | 1 961,56 | -- | 70 616 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 287 | Е0109-17-1 | Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т | | 0,4752 | 4 646,82 | 2 285,57 | 2 208 | 1 086 | 939 | 9,35 | 4 |
| | | | т | | 1 579,50 | 617,13 | 751 | 293 | 90,00 | 2,34 | 1 |
| 288 | С12021-237 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т | | 0,4752 | 154 400,00 | -- | 73 371 | -- | -- | -- | -- |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 289 | Е0109-48-2 | Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий | | 0,4752 | 542,87 | 144,52 | 258 | 69 | 125 | 1,34 | 1 |
| | | | т | | 292,50 | -- | 139 | -- | 90,00 | -- | -- |
| Установка металлического ящика с 1 счетчиком СГБ-G4 с нижней подводкой-4шт(ГСН-24) | | | | | | | | | | | |
| 304 | Е0109-53-2 | Устройство установки | | 0,06 | 9 850,58 | 1 162,93 | 591 | 70 | 403 | 46,60 | 3 |
| | | | т | | 7 357,67 | 108,00 | 441 | 6 | 90,00 | 0,53 | -- |
| 305 | Прайс лист ТОО Казприбор стр.1 | Металлический ящик с 1 счетчиком СГБ-G4 | | 4 | 6 725,35 | -- | 26 901 | -- | -- | -- | -- |
| | | | к-т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 306 | Е0122-9-1 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием | | 0,006 | 121 365,83 | 49 858,33 | 728 | 299 | 626 | 336,00 | 2 |
| | | | км | | 61 424,17 | 18 834,95 | 369 | 113 | 130,00 | 91,99 | 1 |
| 307 | С130806-57 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,2 мм | | 6,024 | 99,00 | -- | 596 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 308 | Е0122-36-1 | Установка стальных кранов диам. 20 мм | | 8 | 204,46 | 17,71 | 1 636 | 142 | 2 012 | 1,07 | 9 |
| | | | шт | | 186,75 | 6,75 | 1 494 | 54 | 130,00 | 0,03 | -- |
| 309 | Прайс лист ТОО KazMetallSteel | Кран шаровой ГШК-20 | | 8 | 1 961,56 | -- | 15 692 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 310 | Е0109-17-1 | Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т | | 0,1056 | 4 646,56 | 2 285,61 | 491 | 241 | 209 | 9,35 | 1 |
| | | | т | | 1 579,50 | 617,13 | 167 | 65 | 90,00 | 2,34 | -- |
| 311 | С12021-237 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т | | 0,1056 | 154 400,00 | -- | 16 305 | -- | -- | -- | -- |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 312 | Е0109-48-2 | Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий | | 0,1056 | 542,62 | 144,52 | 57 | 15 | 28 | 1,34 | -- |
| | | | т | | 292,50 | -- | 31 | -- | 90,00 | -- | -- |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: | | | | Тенге | | | **668 197** | | | | |
| в том числе оборудование | | | | Тенге | | | **147 958** | | | | |
| РАЗДЕЛ 3. ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (ПОДЗЕМНЫЙ) н/п АТАМУРА. | | | | | | | | | | | |
| Просветка стыков | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 642 | Ц3924-12 | Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 194 мм, толщина стенки до 24 мм | | 2 | 411,00 | 55,60 | 822 | 111 | 591 | 2,00 | 4 |
| | | | стык | | 324,00 | 4,50 | 648 | 9 | 90,00 | 0,03 | -- |
| 643 | Ц3924-11 | Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 194 мм, толщина стенки до 14 мм | | 191 | 268,40 | 35,20 | 51 264 | 6 723 | 35 282 | 1,00 | 191 |
| | | | стык | | 203,00 | 2,25 | 38 773 | 430 | 90,00 | 0,01 | 2 |
| 644 | Ц3924-8 | Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 114 мм, толщина стенки до 14 мм | | 116 | 191,10 | 26,10 | 22 167 | 3 028 | 15 477 | 0,70 | 81 |
| | | | стык | | 146,00 | 2,25 | 16 936 | 261 | 90,00 | 0,01 | 2 |
| 645 | Ц3924-2 | Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 65 мм, толщина стенки до 8 мм | | 545 | 109,10 | 14,70 | 59 460 | 8 012 | 40 834 | 0,40 | 218 |
| | | | стык | | 81,00 | 2,25 | 44 145 | 1 226 | 90,00 | 0,01 | 7 |
| Окраска опор | | | | | | | | | | | |
| 335 | Е0101-12-13 т.ч. п-3.46 К=1,1 | Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья | | 582,6684 | 24,24 | 22,80 | 14 127 | 13 287 | 4 360 | 0,01 | 6 |
| | | | м3 | | 1,44 | 6,27 | 840 | 3 655 | 97,00 | 0,02 | 13 |
| 336 | Е0101-164-1 т.ч. п-3.176 К=1,1 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ | | 18,0207 | 220,97 | -- | 3 982 | -- | 4 500 | 1,56 | 28 |
| | | | м3 | | 220,97 | -- | 3 982 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 337 | Е0101-164-1 т.ч. п-3.176 К=1,1 | Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент | | 32,2788 | 184,13 | -- | 5 944 | -- | 6 716 | 1,30 | 42 |
| | | | м3 | | 184,13 | -- | 5 944 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 338 | Е0101-173-1 | Водоотлив из траншей | | 1 662,3674 | 289,15 | 289,15 | 480 667 | 480 667 | 300 916 | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | 186,62 | -- | 310 223 | 97,00 | 0,86 | 1 426 |
| 339 | Е0101-166-1 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы | | 75,59 | 122,18 | -- | 9 236 | -- | 10 436 | 0,89 | 67 |
| | | | м3 | | 122,18 | -- | 9 236 | -- | 113,00 | -- | -- |
| 340 | Е0101-27-2 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м | | 461,6275 | 6,48 | 6,48 | 2 991 | 2 991 | 942 | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | 2,10 | -- | 971 | 97,00 | 0,01 | 4 |
| 341 | Е0101-27-8 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м | | 416,1275 | 3,20 | 3,20 | 1 331 | 1 331 | 419 | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | 1,04 | -- | 432 | 97,00 | 0,00 | 2 |
| 342 | Е0101-134-1 | Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками | | 416,1275 | 21,55 | 4,52 | 8 966 | 1 879 | 6 874 | 0,11 | 45 |
| | | | м3 | | 17,03 | -- | 7 087 | -- | 97,00 | -- | -- |
| 343 | Е0101-85-2 | Разравнивание кавальеров /отвалов/ бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м | | 50,0665 | 12,34 | 12,34 | 618 | 618 | 170 | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | 3,50 | -- | 175 | 97,00 | 0,01 | 1 |
| 344 | Е0122-11-5 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160 мм | | 0,018 | 78 004,21 | 36 133,88 | 1 404 | 650 | 1 204 | 247,00 | 4 |
| | | | км | | 41 849,21 | 9 612,96 | 753 | 173 | 130,00 | 37,30 | 1 |
| 348 | Е0116-29-3 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм | | 2 252 | -10,69 | -- | -24 073 | -- | -30 814 | 0,05 | 113 |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | м | | -10,69 | -- | -24 074 | -- | 128,00 | -- | -- |
| 349 | Е0116-29-2 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм | | 7 493 | -10,69 | -- | -80 099 | -- | -102 527 | 0,05 | 375 |
| | | | м | | -10,69 | -- | -80 099 | -- | 128,00 | -- | -- |
| 350 | С130804-1230 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004 | | 18,18 | 1 468,00 | -- | 26 688 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 354 | Е0119-15-1 | Пневматическое испытание газопроводов | | 10 105 | 78,92 | -- | 797 489 | -- | 902 176 | 0,33 | 3 365 |
| | | | м | | 69,75 | -- | 704 826 | -- | 128,00 | -- | -- |
| 355 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов | | 7 | 300,57 | 225,64 | 2 104 | 1 579 | 1 169 | 0,41 | 3 |
| | | | шт | | 69,53 | 58,98 | 487 | 413 | 130,00 | 0,23 | 2 |
| 356 | СПрайс лист стр.11 | Отводы ПЭ SDR11 Д160 90" | | 7 | 9 925,35 | -- | 69 477 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 369 | СПрайс лист стр.11 | Переход ПЭ SDR11 Д160/140 | | 7 | 2 403,33 | -- | 16 823 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Кран шаровый под люк ПЭД90-3шт 8.353.09СБ | | | | | | | | | | | |
| 378 | Е0107-31-1 | Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм | | 0,405 | 2 830,98 | 1 856,12 | 1 147 | 752 | 800 | 4,93 | 2 |
| | | | м3 | | 812,91 | 598,10 | 329 | 242 | 140,00 | 2,37 | 1 |
| 379 | С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН | Блоки опорные ОПТ | | 0,105 | 22 000,00 | -- | 2 310 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 380 | С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН | Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые | | 0,3 | 32 800,00 | -- | 9 840 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 381 | С143001-46 | Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 | | 0,3 | -134,00 | -- | -40 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 382 | С143001-45 | Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 | | 0,3 | -250,00 | -- | -75 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 383 | СПрайс лист стр.23 | Диск из фторопласта | | 10,86 | 1 387,84 | -- | 15 072 | -- | -- | -- | -- |
| | | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 384 | Е0123-24-1 | Установка люков "С" | | 3 | 10 794,03 | 35,42 | 32 382 | 106 | 869 | 1,31 | 4 |
| | | | шт | | 209,25 | 13,50 | 628 | 41 | 130,00 | 0,07 | -- |
| 385 | Е0122-34-1прим | Установка кранов | | 3 | 295,17 | 225,64 | 886 | 677 | 501 | 0,41 | 1 |
| | | | шт | | 69,53 | 58,98 | 209 | 177 | 130,00 | 0,23 | 1 |
| 386 | СПрайс лист стр.11 | Кран шаровой ПЭ SDR11 Д90 | | 3 | 21 765,75 | -- | 65 297 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 387 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки ИЗ БЕТОНА КЛ. В12,5 | | 0,375 | 9 561,95 | 66,00 | 3 586 | 25 | 87 | 1,35 | 1 |
| | | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 73 | 9 | 105,00 | 0,12 | -- |
| 388 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных ИЗ БЕТОНА КЛ. В12,5 | | 0,06 | 10 407,94 | -- | 624 | -- | 42 | 3,66 | -- |
| | | | м3 | | 567,01 | -- | 34 | -- | 123,00 | -- | -- |
| 389 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | | 0,4437 | 94,00 | -- | 42 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 390 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | | 0,4437 | 266,00 | -- | 118 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 391 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | | 0,4437 | 310,00 | -- | 138 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 392 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | | 12 | 2 484,20 | 152,52 | 29 810 | 1 830 | 3 289 | 1,02 | 12 |
| | | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 1 844 | 686 | 130,00 | 0,28 | 3 |
| 393 | Е0122-34-1 | Установка телескопической штанги | | 3 | 300,57 | 225,64 | 902 | 677 | 501 | 0,41 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 394 | СПрайс лист стр.20 | Штанга телескопическая | шт | | 69,53 | 58,98 | 209 | 177 | 130,00 | 0,23 | 1 |
| | | | | 3 | 3 138,50 | -- | 9 416 | -- | -- | -- | -- |
| 395 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых муфт | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | | 6 | 300,57 | 225,64 | 1 803 | 1 354 | 1 002 | 0,41 | 2 |
| 396 | СПрайс лист стр.11 | Муфта ПЭ SDR11 Д90 | шт | | 69,53 | 58,98 | 417 | 354 | 130,00 | 0,23 | 1 |
| | | | | 6 | 1 100,43 | -- | 6 603 | -- | -- | -- | -- |
| Кран шаровый под люк ПЭД63-10шт 8.353.09СБ | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 397 | Е0107-31-1 | Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм | | 1,35 | 2 830,99 | 1 856,11 | 3 822 | 2 506 | 2 666 | 4,93 | 7 |
| | | | м3 | | 812,91 | 597,85 | 1 097 | 807 | 140,00 | 2,37 | 3 |
| 398 | С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН | Блоки опорные ОПТ | | 0,35 | 22 000,00 | -- | 7 700 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 399 | С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН | Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые | | 1 | 32 800,00 | -- | 32 800 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 400 | С143001-46 | Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 | | 1 | -134,00 | -- | -134 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 401 | С143001-45 | Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 | | 1 | -250,00 | -- | -250 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 402 | СПрайс лист стр.23 | Диск из фторопласта | | 36,2 | 1 387,84 | -- | 50 240 | -- | -- | -- | -- |
| | | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 403 | Е0123-24-1 | Установка люков "С" | | 10 | 10 794,03 | 35,42 | 107 940 | 354 | 2 896 | 1,31 | 13 |
| | | | шт | | 209,25 | 13,50 | 2 092 | 135 | 130,00 | 0,07 | 1 |
| 404 | Е0122-34-1прим | Установка кранов | | 10 | 295,17 | 225,64 | 2 952 | 2 256 | 1 671 | 0,41 | 4 |
| | | | шт | | 69,53 | 58,98 | 695 | 590 | 130,00 | 0,23 | 2 |
| 405 | СПрайс лист стр.11 | Кран шаровой ПЭ SDR11 Д63 | | 10 | 16 489,85 | -- | 164 899 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 406 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки ИЗ БЕТОНА КЛ. В12,5 | | 1,25 | 9 561,97 | 66,01 | 11 952 | 83 | 290 | 1,35 | 2 |
| | | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 245 | 31 | 105,00 | 0,12 | -- |
| 407 | Е0111-2-9 | Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных ИЗ БЕТОНА КЛ. В12,5 | | 0,2 | 10 408,01 | -- | 2 082 | -- | 139 | 3,66 | 1 |
| | | | м3 | | 567,01 | -- | 113 | -- | 123,00 | -- | -- |
| 408 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | | 1,479 | 94,00 | -- | 139 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 409 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | | 1,479 | 266,00 | -- | 393 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 410 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | | 1,479 | 310,00 | -- | 458 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 411 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | | 40 | 2 484,20 | 152,52 | 99 368 | 6 101 | 10 963 | 1,02 | 41 |
| | | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 6 147 | 2 286 | 130,00 | 0,28 | 11 |
| 412 | Е0122-34-1 | Установка телескопической штанги | | 10 | 300,57 | 225,64 | 3 006 | 2 256 | 1 671 | 0,41 | 4 |
| | | | шт | | 69,53 | 58,98 | 695 | 590 | 130,00 | 0,23 | 2 |
| 413 | СПрайс лист стр.20 | Штанга телескопическая | | 10 | 3 138,50 | -- | 31 385 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 414 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых муфт | | 20 | 300,57 | 225,64 | 6 011 | 4 513 | 3 341 | 0,41 | 8 |
| | | | шт | | 69,53 | 58,98 | 1 391 | 1 180 | 130,00 | 0,23 | 5 |
| 415 | СПрайс лист стр.11 | Муфта ПЭ SDR11 Д63 | | 20 | 585,95 | -- | 11 719 | -- | -- | -- | -- |
| Контрольная трубка | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 426 | E0124-114-1 | Устройство контрольной трубки | | 1 | 925,96 | 290,34 | 926 | 290 | 775 | 2,74 | 3 |
| | | | шт | | 485,99 | 110,25 | 486 | 110 | 130,00 | 0,53 | 1 |
| 427 | C130810-162 | Ковер | | 0,0067 | 126 700,00 | -- | 849 | -- | -- | -- | -- |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 428 | C130806-59 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм | | 1,485 | 131,00 | -- | 195 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 429 | C11011-56 | Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой | | 0,0001 | 136 500,00 | -- | 14 | -- | -- | -- | -- |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 430 | E0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки из В12.5 | | 0,014 | 9 561,98 | 65,71 | 134 | 1 | 3 | 1,35 | -- |
| | | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 3 | -- | 105,00 | 0,12 | -- |
| 431 | C143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | | 0,0143 | 95,00 | -- | 1 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 432 | C143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | | 0,0143 | 266,00 | -- | 4 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 433 | C143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | | 0,0143 | 310,00 | -- | 4 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Ложемент(ГСН-34) | | | | | | | | | | | |
| 434 | E0122-47-2 | Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 140 мм | | 3 | 282,86 | 0,37 | 849 | 1 | 610 | 0,90 | 3 |
| | | | м | | 156,38 | 0,14 | 469 | -- | 130,00 | 0,00 | -- |
| 435 | C130804-1230 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ИСО 4437-2004 | | 3 | 1 468,00 | -- | 4 404 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 480 | E0122-47-1 | Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 90 мм | | 8,4 | 244,97 | 0,28 | 2 058 | 2 | 1 606 | 0,84 | 7 |
| | | | м | | 146,93 | 0,11 | 1 234 | 1 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 481 | C130804-1230 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ИСО 4437-2004 | | 8,4 | 1 468,00 | -- | 12 331 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 526 | E0122-47-1 | Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 63 мм | | 60,6 | 244,98 | 0,28 | 14 846 | 17 | 11 584 | 0,84 | 51 |
| | | | м | | 146,93 | 0,11 | 8 904 | 7 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 527 | C130804-1225 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 75x6,8 СТ РК ИСО 4437-2004 | | 60,6 | 323,00 | -- | 19 574 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 д140х12,7 в ПЭ футляре д225х20,5 ПЭ 100SDR 11 длиной 10м,6м-2шт | | | | | | | | | | | |
| 436 | E0122-11-6 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм (ФУТЛЯР) | | 0,016 | 139 335,69 | 90 794,15 | 2 229 | 1 453 | 1 413 | 286,00 | 5 |
| | | | км | | 48 374,04 | 19 582,43 | 774 | 313 | 130,00 | 84,07 | 1 |
| 437 | C130804-1011 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 225x20,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 | | 16,16 | 2 862,00 | -- | 46 250 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 438 | E0116-29-3 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм | | 16 | -10,69 | -- | -171 | -- | -219 | 0,05 | 1 |
| | | | м | | -10,69 | -- | -171 | -- | 128,00 | -- | -- |
| 439 | E0122-47-2 | Протаскивание в футляр п/э труб диам. 140 мм | | 16 | 282,86 | 0,37 | 4 526 | 6 | 3 256 | 0,90 | 14 |
| | | | м | | 156,38 | 0,14 | 2 502 | 2 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 440 | E0124-114-1 | Устройство контрольной трубки | | 2 | 925,96 | 290,34 | 1 852 | 581 | 1 550 | 2,74 | 5 |
| | | | шт | | 485,99 | 110,25 | 972 | 221 | 130,00 | 0,53 | 1 |
| 441 | C130810-162 | Ковер | | 0,0133 | 126 700,00 | -- | 1 685 | -- | -- | -- | -- |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 442 | C130806-59 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм | | 1,98 | 131,00 | -- | 259 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 443 | С130804-1221 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004 | 2,97 | 66,00 | -- | 196 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 444 | С11011-56 | Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой | 0,0001 | 136 500,00 | -- | 14 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 445 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки из В12,5 | 0,028 | 9 561,98 | 66,07 | 268 | 2 | 6 | 1,35 | -- |
| | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 5 | 1 | 105,00 | 0,12 | -- |
| 446 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,0286 | 94,00 | -- | 3 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 447 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,0286 | 266,00 | -- | 8 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 448 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,0286 | 310,00 | -- | 9 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 449 | С130810-12 | Колпак | 2 | 181,00 | -- | 362 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 450 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт | 8 | 300,57 | 225,64 | 2 405 | 1 805 | 1 337 | 0,41 | 3 |
| | | шт | | 69,53 | 58,98 | 556 | 472 | 130,00 | 0,23 | 2 |
| 451 | СПрайс лист стр.11 | Патрубок-накладка диам.225/32 мм | 2 | 8 308,05 | -- | 16 616 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 452 | СПрайс лист стр.11 | Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм | 4 | 350,14 | -- | 1 401 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 453 | СПрайс лист стр.11 | Переходник ПЭ/СТ Д32/32 | 2 | 2 872,56 | -- | 5 745 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 454 | Е0122-48-1 К=0,23 | Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм | 2 | 432,57 | 128,75 | 865 | 258 | 795 | 1,84 | 4 |
| | | футляр | | 303,82 | 2,14 | 608 | 4 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 455 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 0,04 | 2 484,18 | 152,50 | 99 | 6 | 11 | 1,02 | -- |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 6 | 2 | 130,00 | 0,28 | -- |
| 456 | С11011-409 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | 4,0287 | 144,00 | -- | 580 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 457 | СПрайс лист стр.17 | Вилатерм д14 | 4,52 | 21,70 | -- | 98 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 д90х8,2 в ПЭ футляре д225х20,5 ПЭ 100SDR 11 переход через а/дорогу | | | | | | | | | | |
| 458 | Е0122-11-6 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм (ФУТЛЯР) | 0,031 | 139 336,05 | 90 794,27 | 4 319 | 2 815 | 2 739 | 286,00 | 9 |
| | | км | | 48 374,04 | 19 582,43 | 1 500 | 607 | 130,00 | 84,07 | 3 |
| 459 | С130804-1011 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 225х20,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 | 31,31 | 2 862,00 | -- | 89 609 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 460 | Е0116-29-3 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм | 31 | -10,69 | -- | -331 | -- | -424 | 0,05 | 2 |
| | | м | | -10,69 | -- | -331 | -- | 128,00 | -- | -- |
| 461 | Е0122-47-1 | Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 90 мм | 31 | 244,98 | 0,28 | 7 594 | 9 | 5 926 | 0,84 | 26 |
| | | м | | 146,93 | 0,11 | 4 555 | 3 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 462 | Е0124-114-1 | Устройство контрольной трубки | 4 | 925,96 | 290,34 | 3 704 | 1 161 | 3 100 | 2,74 | 11 |
| | | шт | | 485,99 | 110,25 | 1 944 | 441 | 130,00 | 0,53 | 2 |
| 463 | С130810-162 | Ковер | 0,0267 | 126 700,00 | -- | 3 383 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 464 | С130806-59 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм | 3,96 | 131,00 | -- | 519 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 465 | С130804-1221 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004 | 5,94 | 66,00 | -- | 392 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 466 | С11011-56 | Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой | т | 0,0002 | 136 500,00 | -- | 27 | -- | -- | -- | -- |
| 467 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки из В12,5 | м3 | 0,056 | 9 561,98 | 66,07 | 535 | 4 | 13 | 1,35 | -- |
| 468 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | м3 | 0,0571 | 94,00 | -- | 5 | -- | -- | -- | -- |
| 469 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | м3 | 0,0571 | 266,00 | -- | 15 | -- | -- | -- | -- |
| 470 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | м3 | 0,0571 | 310,00 | -- | 18 | -- | -- | -- | -- |
| 471 | С130810-12 | Колпак | шт | 4 | 181,00 | -- | 724 | -- | -- | -- | -- |
| 472 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт | шт | 16 | 300,57 | 225,64 | 4 809 | 3 610 | 2 673 | 0,41 | 7 |
| 473 | СПрайс лист стр.11 | Патрубок-накладка диам.225/32 мм | шт | 4 | 8 308,05 | -- | 33 232 | -- | -- | -- | -- |
| 474 | СПрайс лист стр.11 | Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм | шт | 8 | 350,14 | -- | 2 801 | -- | -- | -- | -- |
| 475 | СПрайс лист стр.11 | Переходник ПЭ/СТ Д32/32 | шт | 4 | 2 872,56 | -- | 11 490 | -- | -- | -- | -- |
| 476 | Е0122-48-1 К=0,23 | Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм | футляр | 4 | 432,57 | 128,75 | 1 730 | 515 | 1 591 | 1,84 | 7 |
| 477 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | м3 | 0,08 | 2 484,18 | 152,50 | 199 | 12 | 22 | 1,02 | -- |
| 478 | С11011-409 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | кг | 14,5573 | 144,00 | -- | 2 096 | -- | -- | -- | -- |
| 479 | СПрайс лист стр.17 | Вилатерм д14 | м | 9,04 | 21,70 | -- | 196 | -- | -- | -- | -- |
| Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 д90х8,2 в ПЭ футляре д140х12,7 ПЭ 100SDR 11 переход через а/дорогу | | | | | | | | | | | |
| 482 | Е0122-11-4 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 140 мм (ФУТЛЯР) | км | 0,011 | 70 666,74 | 30 144,95 | 777 | 332 | 694 | 236,00 | 3 |
| 483 | С130804-1007 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 140х12,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 | м | 11,11 | 40 499,96 | 8 009,45 | 445 | 88 | 130,00 | 31,06 | -- |
| 484 | Е0116-29-3 | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм | м | 11 | 1 111,00 | -- | 12 343 | -- | -- | -- | -- |
| 485 | Е0122-47-1 | Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 90 мм | м | 11 | -10,69 | -- | -118 | -- | -151 | 0,05 | 1 |
| 486 | Е0124-114-1 | Устройство контрольной трубки | м | 2 | -10,69 | -- | -118 | -- | 128,00 | -- | -- |
| 487 | С130810-162 | Ковер | шт | | 244,98 | 0,28 | 2 695 | 3 | 2 103 | 0,84 | 9 |
| 488 | С130806-59 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм | т | 0,0133 | 146,93 | 0,11 | 1 616 | 1 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 489 | С130804-1221 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004 | м | 2,97 | 925,96 | 290,34 | 1 852 | 581 | 1 550 | 2,74 | 5 |
| 490 | С11011-56 | Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой | т | 0,0001 | 485,99 | 110,25 | 972 | 221 | 130,00 | 0,53 | 1 |
| 491 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки из В12,5 | м | 0,028 | 126 700,00 | -- | 1 685 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 131,00 | -- | 259 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 66,00 | -- | 196 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 136 500,00 | -- | 14 | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | 9 561,98 | 66,07 | 268 | 2 | 6 | 1,35 | -- |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 5 | 1 | 105,00 | 0,12 | -- |
| 492 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | | 0,0286 | 94,00 | -- | 3 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 493 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | | 0,0286 | 266,00 | -- | 8 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 494 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | | 0,0286 | 310,00 | -- | 9 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 495 | С130810-12 | Колпак | | 2 | 181,00 | -- | 362 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 496 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт | | 8 | 300,57 | 225,64 | 2 405 | 1 805 | 1 337 | 0,41 | 3 |
| | | | шт | | 69,53 | 58,98 | 556 | 472 | 130,00 | 0,23 | 2 |
| 497 | СПрайс лист стр.11 | Патрубок-накладка диам.140/32 мм | | 2 | 7 633,97 | -- | 15 268 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 498 | СПрайс лист стр.11 | Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм | | 4 | 350,14 | -- | 1 401 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 499 | СПрайс лист стр.11 | Переходник ПЭ/СТ Д32/32 | | 2 | 2 872,56 | -- | 5 745 | -- | -- | -- | -- |
| | | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 500 | Е0122-48-1 К=0,14325 | Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм | | 2 | 269,46 | 80,19 | 539 | 160 | 496 | 1,15 | 2 |
| | | | футляр | | 189,27 | 1,33 | 379 | 3 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 501 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | | 0,04 | 2 484,18 | 152,50 | 99 | 6 | 11 | 1,02 | -- |
| | | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 6 | 2 | 130,00 | 0,28 | -- |
| 502 | С11011-409 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | | 1,4224 | 144,00 | -- | 205 | -- | -- | -- | -- |
| | | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 503 | СПрайс лист стр.17 | Вилатерм д12 | | 2,8 | 19,44 | -- | 54 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 д63х5,8 в ПЭ футляре д180х16,4 ПЭ 100SDR 11 через а/дорогу длиной | | | | | | | | | | | |
| 504 | Е0122-11-5 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм ФУТЛЯР | | 0,182 | 78 004,19 | 36 133,61 | 14 197 | 6 576 | 12 176 | 247,00 | 45 |
| | | | км | | 41 849,21 | 9 612,96 | 7 617 | 1 750 | 130,00 | 37,30 | 7 |
| 505 | С130804-1009 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 180х16,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 | | 183,82 | 1 824,00 | -- | 335 288 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 506 | Е0116-29-3 | Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм | | 182 | -10,69 | -- | -1 946 | -- | -2 490 | 0,05 | 9 |
| | | | м | | -10,69 | -- | -1 946 | -- | 128,00 | -- | -- |
| 507 | Е0122-47-1 | Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 63 мм | | 182 | 244,98 | 0,28 | 44 586 | 51 | 34 790 | 0,84 | 154 |
| | | | м | | 146,93 | 0,11 | 26 742 | 20 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 508 | Е0124-114-1 | Устройство контрольной трубки | | 24 | 925,96 | 290,34 | 22 223 | 6 968 | 18 603 | 2,74 | 66 |
| | | | шт | | 485,99 | 110,25 | 11 664 | 2 646 | 130,00 | 0,53 | 13 |
| 509 | С130810-162 | Ковер | | 0,1601 | 126 700,00 | -- | 20 285 | -- | -- | -- | -- |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 510 | С130806-59 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм | | 23,76 | 131,00 | -- | 3 113 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 511 | С130804-1221 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004 | | 35,64 | 66,00 | -- | 2 352 | -- | -- | -- | -- |
| | | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 512 | С11011-56 | Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой | | 0,001 | 136 500,00 | -- | 137 | -- | -- | -- | -- |
| | | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 513 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки из В12,5 | | 0,336 | 9 561,98 | 66,01 | 3 213 | 22 | 78 | 1,35 | -- |
| | | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 66 | 8 | 105,00 | 0,12 | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 514 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,3427 | 94,00 | -- | 32 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 515 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,3427 | 266,00 | -- | 91 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 516 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,3427 | 310,00 | -- | 106 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 517 | С130810-12 | Колпак | 24 | 181,00 | -- | 4 344 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 518 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт | 96 | 300,57 | 225,64 | 28 855 | 21 661 | 16 038 | 0,41 | 40 |
| | | шт | | 69,53 | 58,98 | 6 675 | 5 662 | 130,00 | 0,23 | 22 |
| 519 | СПрайс лист стр.11 | Патрубок-накладка диам.180/32 мм | 24 | 7 162,36 | -- | 171 897 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 520 | СПрайс лист стр.11 | Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм | 48 | 350,14 | -- | 16 807 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 521 | СПрайс лист стр.11 | Переходник ПЭ/СТ Д32/32 | 24 | 2 872,56 | -- | 68 941 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 522 | Е0122-48-1 К=0,184 | Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм | 24 | 345,99 | 103,00 | 8 304 | 2 472 | 7 635 | 1,47 | 35 |
| | | футляр | | 242,99 | 1,71 | 5 832 | 41 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 523 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 0,48 | 2 484,20 | 152,52 | 1 192 | 73 | 132 | 1,02 | -- |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 74 | 27 | 130,00 | 0,28 | -- |
| 524 | С11011-409 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | 60,0203 | 144,00 | -- | 8 643 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 525 | СПрайс лист стр.17 | Вилатерм д12 | 38,4 | 19,44 | -- | 746 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 д63х5,8 в ПЭ футляре д110х10 ПЭ 100SDR 11 длиной 33м,18м,15м,44м-1 | | | | | | | | | | |
| 528 | Е0122-11-3 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм ФУТЛЯР | 0,11 | 58 791,77 | 25 695,34 | 6 467 | 2 826 | 5 704 | 194,00 | 21 |
| | | км | | 33 075,06 | 6 813,43 | 3 638 | 749 | 130,00 | 26,38 | 3 |
| 529 | С130804-1005 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 | 111,1 | 678,00 | -- | 75 326 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 530 | Е0116-29-2 | Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм | 110 | -10,69 | -- | -1 176 | -- | -1 505 | 0,05 | 6 |
| | | м | | -10,69 | -- | -1 176 | -- | 128,00 | -- | -- |
| 531 | Е0122-47-1 | Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 63 мм | 110 | 244,98 | 0,28 | 26 947 | 31 | 21 027 | 0,84 | 93 |
| | | м | | 146,93 | 0,11 | 16 163 | 12 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 532 | Е0124-114-1 | Устройство контрольной трубки | 14 | 925,96 | 290,34 | 12 963 | 4 065 | 10 852 | 2,74 | 38 |
| | | шт | | 485,99 | 110,25 | 6 804 | 1 544 | 130,00 | 0,53 | 7 |
| 533 | С130810-162 | Ковер | 0,0934 | 126 700,00 | -- | 11 834 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 534 | С130806-59 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм | 13,86 | 131,00 | -- | 1 816 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 535 | С130804-1221 Изм. и доп.вып.14 | Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004 | 20,79 | 66,00 | -- | 1 372 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 536 | С11011-56 | Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой | 0,0006 | 136 500,00 | -- | 82 | -- | -- | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 537 | Е0106-1-1 | Устройство бетонной подготовки из В12,5 | 0,196 | 9 561,98 | 66,02 | 1 874 | 13 | 45 | 1,35 | -- |
| | | м3 | | 195,75 | 24,93 | 38 | 5 | 105,00 | 0,12 | -- |
| 538 | С143001-54 | Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | 0,1999 | 94,00 | -- | 19 | -- | -- | -- | -- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 539 | С143001-62 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 | 0,1999 | 266,00 | -- | 53 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 540 | С143001-63 | Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 | 0,1999 | 310,00 | -- | 62 | -- | -- | -- | -- |
| | | м3 | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 541 | С130810-12 | Колпак | 14 | 181,00 | -- | 2 534 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 542 | Е0122-34-1 | Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт | 56 | 300,57 | 225,64 | 16 832 | 12 636 | 9 356 | 0,41 | 23 |
| | | шт | | 69,53 | 58,98 | 3 894 | 3 303 | 130,00 | 0,23 | 13 |
| 543 | СПрайс лист стр.11 | Патрубок-накладка диам.110/32 мм | 14 | 3 613,33 | -- | 50 587 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 544 | СПрайс лист стр.11 | Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм | 28 | 350,14 | -- | 9 804 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 545 | СПрайс лист стр.11 | Переходник ПЭ/СТ Д32/32 | 14 | 2 872,56 | -- | 40 216 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 546 | Е0122-48-1 К=0,1125 | Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм | 14 | 211,56 | 62,98 | 2 962 | 882 | 2 723 | 0,90 | 13 |
| | | футляр | | 148,58 | 1,05 | 2 080 | 15 | 130,00 | 0,00 | -- |
| 547 | Е0123-1-1 | Устройство песчаного основания под трубопроводы | 0,28 | 2 484,22 | 152,54 | 696 | 43 | 77 | 1,02 | -- |
| | | м3 | | 153,68 | 57,15 | 43 | 16 | 130,00 | 0,28 | -- |
| 548 | С11011-409 | Мастика герметизирующая бутилкаучуковая | 8,1719 | 144,00 | -- | 1 177 | -- | -- | -- | -- |
| | | кг | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 549 | СПрайс лист стр.17 | Вилатерм д15 | 11,2 | 21,70 | -- | 243 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Выход из земли ПЭ д160-7шт. д90-6шт, д63-132-(145шт) | | | | | | | | | | |
| 550 | Е0122-8-7 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием ФУТЛЯР | 0,007 | 174 225,64 | 71 861,43 | 1 220 | 503 | 1 003 | 441,00 | 3 |
| | | км | | 83 027,07 | 27 145,76 | 581 | 190 | 130,00 | 132,58 | 1 |
| 551 | С130806-104 Изм. и доп.вып.16 | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм | 7,028 | 1 803,00 | -- | 12 671 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| 552 | Е0122-8-5 | Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием ФУТЛЯР | 0,100 | 115 458,10 | 31 953,19 | 11 546 | 3 195 | 10 198 | 360,00 | 50 |
| | | км | | 66 376,80 | 12 071,19 | 6 638 | 1 207 | 130,00 | 58,95 | 8 |
| 553 | С130806-89 Изм. и доп.вып.16 С | Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм | 100,438 | 950,00 | -- | 95 416 | -- | -- | -- | -- |
| | | м | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ: | | | Тенге | | | **5 405 588** | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: 2-1 | | | Тенге | | | **7 071 080** | | | | |
| в том числе оборудование | | | Тенге | | | **390 724** | | | | |
| | | ИТОГО ПО СТРОЙКЕ | Тенге | | | 7 071 080 | | | | |
| | | в том числе оборудование | Тенге | | | 390 724 | | | | |
| | | в том числе СМР | Тенге | | | **6 680 356** | | | | |
| | | Временные здания и сооружения, 3,4% | Тенге | | 3,40% | 227 132 | | | | |
| | | **Итого с временными** | Тенге | | | **6 907 488** | | | | |
| | | Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,91% | Тенге | | 0,91% | 62 858 | | | | |
| | | Затраты на выслугу лет, 1% | Тенге | | 1% | 69 075 | | | | |
| | | Затраты на дополнительные отпуска, 0,4% | Тенге | | 0,40% | 27 630 | | | | |
| | | **Итого в базовых ценах 2001г. СМР** | Тенге | | | **7 067 051** | | | | |
| | | **Итого в базовых ценах 2001г. оборудование** | Тенге | | | **390 724** | | | | |
| | | **Итого в базовых ценах 2001г. СМР+оборудование** | Тенге | | | **7 457 775** | | | | |
| | | Итого в текущих ценах 2016г. | Тенге | | 2,73677 | 20 410 244 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Налоги, сборы, обязательные платежи, 2% | Тенге | | 2% | 408 205 | | | | |
| | | **Сметная стоимость в текущем уровне цен** | Тенге | | | **20 818 449** | | | | |
| | | НДС (12%) | Тенге | | 12% | 2 498 214 | | | | |
| | | **Стоимость строительства** | Тенге | | | **23 316 661** | | | | |

**ПОДРЯДЧИК:**

**Председатель: ПК "Канай"**
**Абдраманов Д.Б.**

**ИНЖЕНЕР:**

**Инженер ГОС "ТКиЗ"**
**Дуелбек А.**

**«ТК и З» ЖШС**
**Инженер сарапшы**
**Дуелбек А.М.**