Заказчик: АО МАК "Алматыгорстрой" Форма 2В

Подрядчик: ТОО "АГС-Пласт"

Наименование стройки: Строительство многоквартирного жилого дома с дошкольным объектом образования, севернее ул. Бекмаханова, западнее проспекта Суюнбая, Турксибский район г. Алматы Тепловые сети

Наименование объекта: Тепловой пункт Комета. Демонтажные работы

**Акт приемки выполненных работ**

**за** декабрь **201**5 **г.**

| №№ п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат<br>*Единица измерения* | Кол-во | Стоимость ед., тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы, тенге | Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего<br>з/п рабочих-строителей | экспл. машин<br>в т.ч. з/п машинистов | Всего<br>з/п рабочих-строителей | экспл. машин<br>в т.ч. з/п машинистов | %<br>на единицу | на единицу | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Ц12-1300-2 (ДМ) | Демонтаж подогревателя сетевой водфК=2,000; ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;<br>*т* | 3,168 | 2471,23 | 493,34 | 7829 | 1563 | 5987 | 12,765 | 40 |
| | | | | 1977,89 | 121,87 | 6266 | 386 | 90 | 0,71173 | 2 |
| 2 | Ц7-218-2 (ДМ) | Демонтаж насосов , масса 0,17 т ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;<br>*шт* | 1 | 1820,91 | 175,26 | 1821 | 175 | 1499 | 9,66 | 10 |
| | | | | 1645,65 | 20,18 | 1646 | 20 | 90 | 0,11799 | – |
| 3 | Ц12-790-6 (ДМ) | Демонтаж задвижки Ру до 2,5 МПа, Dy 200 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;<br>*шт* | 13 | 519,58 | 100,4 | 6755 | 1305 | 5195 | 2,415 | 31 |
| | | | | 419,18 | 24,84 | 5449 | 323 | 90 | 0,14525 | 2 |
| 4 | Ц12-790-5 (ДМ) | Демонтаж задвижки на Ру до 2,5 МПа, Dy 125-150 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;<br>*шт* | 8 | 366,39 | 48,99 | 2931 | 392 | 2369 | 2,07 | 17 |
| | | | | 317,4 | 11,66 | 2539 | 93 | 90 | 0,06797 | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 Ц12-790-4 (ДМ) | Демонтаж задвижкина Ру до 2,5 МПа, Dy 65-100 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; *шт* | 6 | 264,76 | 25,67 | 1589 | 154 | 1325 | 1,38 | 8 |
| | | | 239,09 | 6,21 | 1435 | 37 | 90 | 0,03623 | – |
| 6 Ц12-790-3 (ДМ) | Демонтаж задвижки на Ру до 2,5 МПа, Dy 50 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; *шт* | 4 | 234,12 | 20,56 | 936 | 82 | 788 | 1,38 | 6 |
| | | | 213,56 | 5,45 | 854 | 22 | 90 | 0,03174 | – |
| 7 Ц12-791-1 (ДМ) | Демонтаж кранов стальных фланцевых обратных подъемных с на Ру 4-6,4 МПа, Dy 25 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; *шт* | 20 | 192,89 | 1,07 | 3858 | 21 | 3452 | 1,035 | 21 |
| | | | 191,82 | – | 3836 | – | 90 | – | – |
| 8 Ц12-791-5 (ДМ) | Демонтаж кранов стальных фланцевых обратных подъемных, предохранительных пружинныхна Ру 4-6,4 МПа, Dy 200 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; *шт* | 3 | 550,97 | 85,22 | 1653 | 256 | 1314 | 2,76 | 8 |
| | | | 465,75 | 20,98 | 1397 | 63 | 90 | 0,12248 | – |
| 9 Ц11-350-6 (ДМ) | Расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; Dн трубопровода до 150 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; *шт* | 1 | 389,22 | 1,87 | 389 | 2 | 349 | 2,415 | 2 |
| | | | 387,35 | 0,78 | 387 | 1 | 90 | 0,00453 | – |
| 10 Ц12-2-13 (ДМ) | Демонтаж трубопроводов из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 273-325 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; *т* | 0,134 | 5525,18 | 626,18 | 740 | 84 | 600 | 27,945 | 4 |
| | | | 4899 | 85,56 | 656 | 11 | 90 | 0,49922 | – |
| 11 Ц12-2-12 (ДМ) | Демонтаж трубопроводов из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 219 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; *т* | 1,83 | 6316,61 | 672,41 | 11559 | 1231 | 9449 | 32,775 | 60 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 5644,2 | 93,15 | 10329 | 170 | 90 | 0,54441 | 1 |
| 12 Ц12-2-11 (ДМ) | Демонтаж трубопроводов из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 159 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; | *m* | 1,64 | 7573,44 | 642,39 | 12420 | 1054 | 10356 | 40,71 | 67 |
| | | | | 6931,05 | 85,56 | 11367 | 140 | 90 | 0,49922 | 1 |
| 13 Ц12-2-10 (ДМ) | Демонтаж трубопроводов из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 133 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; ктрр2=0,3; ктрм2=0,3; кзпр2=0,3; кэкс2=0,3; | *m* | 0,013 | 2679,58 | 257,68 | 35 | 3 | 29 | 13,662 | – |
| | | | | 2421,9 | 85,56 | 31 | 1 | 90 | 0,14976 | – |
| 14 Ц12-2-9 (ДМ) | Демонтаж трубопроводов из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 108 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; | *m* | 0,2 | 11273,22 | 792,12 | 2255 | 158 | 1904 | 63,135 | 13 |
| | | | | 10481,1 | 93,15 | 2096 | 19 | 90 | 0,54441 | – |
| 15 Ц12-2-8 (ДМ) | Демонтаж трубопроводов из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 89 мм кмат1=0; ктрр2=0,3; ктрм2=0,3; кзпр2=0,3; кэкс2=0,3; кзпм2=0,3; | *m* | 0,008 | 15362,16 | 844,56 | 123 | 7 | 105 | 83,49 | 1 |
| | | | | 14517,6 | 85,56 | 116 | 1 | 90 | 0,49922 | – |
| 16 Ц12-2-7 (ДМ) | Демонтаж трубопроводов из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 76 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; | *m* | 0,112 | 17693,33 | 846,98 | 1982 | 95 | 1707 | 99,36 | 11 |
| | | | | 16846,35 | 93,15 | 1887 | 10 | 90 | 0,54441 | – |
| 17 Ц12-2-7 (ДМ) | Демонтаж трубопроводов из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 65 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; | *m* | 0,035 | 17693,33 | 846,98 | 619 | 30 | 534 | 99,36 | 3 |
| | | | | 16846,35 | 93,15 | 590 | 3 | 90 | 0,54441 | – |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 Ц12-2-3 (ДМ) | Демонтаж трубопроводов из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов. Dн 25 мм ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; | 0,048 | 49414,35 | 1673,25 | 2372 | 80 | 2068 | 291,87 | 14 |
| | *т* | | 47741,1 | 119,72 | 2292 | 6 | 90 | 0,69863 | – |
| 19 Е9-34-1 | Демонтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т т.ч. п.3.5: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5; | 0,3 | 11731,68 | 1763,99 | 3520 | 529 | 2361 | 50,784 | 15 |
| | *т конструкций* | | 8662,95 | 81,51 | 2599 | 24 | 90 | 0,39445 | – |
| 20 Е22-33-5 (ДМ) | Демонтаж отводов, переходов, заглушек ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0; | 0,4 | 38696,84 | 17039,46 | 15479 | 6816 | 14609 | 107,8815 | 43 |
| | *т фасонных частей* | | 21657,38 | 6436,67 | 8663 | 2575 | 130 | 31,4364 | 13 |
| 21 Е26-30-1 (ДМ) | Демонтаж изоляции, маты минераловатные СН РК 8.02-05-2002п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0; | 2,5 | 2721,68 | 260,97 | 6804 | 652 | 6397 | 13,8276 | 35 |
| | *м3 изоляции* | | 2460,71 | 97,81 | 6152 | 245 | 100 | 0,4761 | 1 |
| 22 Е9-62-1 | Демонтаж тонколистовой стали т.ч. п.3.5: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5; | 0,21 | 24045,33 | 11560,27 | 5050 | 2428 | 2609 | 63,342 | 13 |
| | *т конструкций* | | 11401,56 | 2406,99 | 2394 | 505 | 90 | 8,2271 | 2 |
| 23 П9-29-1 | Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках | 10 | 31,17 | 31,17 | 312 | 312 | 218 | – | – |
| | *т* | | – | 21,82 | – | 218 | 100 | 0,04582 | – |
| 24 П8-30-1 | Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 30 км, 1 класс груза | 10 | 176,4 | 176,4 | 1764 | 1764 | 353 | – | – |
| | *т* | | – | 35,28 | – | 353 | 100 | 0,07409 | 1 |
| | **Всего прямые затраты** | | | | **92795** | **19193** | | | **422** |
| | | | | | **72981** | **5226** | | | **24** |
| | Стоимость: материалов, тенге | | | | 621 | | | | |
| | Накладные расходы, тенге | | | | 75577 | | | | |
| | - заработная плата, тенге | | | | 11337 | | | | |

| | |
|---|---|
| Стоимость демонтируемых материалов, тенге | 70872 |
| Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %) | 14355 |

| | |
|---|---|
| ***Всего по акту выполненных работ*** | **182727** |
| Временные здания и сооружения (1,5 %) | 2 741 |
| Доп.затраты в зимнее время (2,34%) | 4 340 |
| Выслуга лет (1%) | 1 855 |
| Доп. Отпуска (0,4%) | 742 |
| Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге | 192 404 |
| Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРП=1982тенге, (2,557) | 491 978 |
| Итого по акту в текущих ценах с учетом налога 2% | 501 818 |
| **Итого по акту с учетом НДС 12%** | **562 036** |

Заказчик:_____

Подрядчик:_____

Тех. надзор:_____