Типовая межведомственная форма КС-3
Прелоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

# СПРАВКА
## стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2019 г.

**ЗАКАЗЧИК:** КГУ "Отдел строительства акимата города Тараз"
**ПОДРЯДЧИК:** ТОО "BARAT & CO"
**Наименование объекта:** "Строительство 80-ти квартирного жилого дома в массиве в конце улицы Сулейменова г.Тараз.Участок №8 пятно 1"
Д/с №78/7 от 22.02.2019г. К договору №78 от 16 ноября 2018 года

| № п/п | Наименование объектов, Пусковых комплексов работ, с учетом коэффициента удорожания | Стоимость выполненных работ, тенге | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начала строительства по отчетный месяц включительно | С начала года по отчетный месяц включительно | В том числе СМР | Оборудование с мебелью и инвентарем | В отчетный месяц | В том числе СМР | Оборудование с мебелью и инвентарем |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | "Строительство 80-ти квартирного жилого дома в массиве в конце улицы Сулейменова г.Тараз.Участок №8 пятно 1" | 424 146 437 | 348 146 437 | 348 146 437 | | 28 755 004 | 28 755 004 | |
| 2 | итого: | | | | | 28 755 004 | | |
| 3 | в том числе НДС | | | | | 3 080 893 | | |
| 4 | 5% для устранения перечня недоделок и дефектов | | | | | 1 437 750 | | |
| **5** | **Всего к оплате:** | | | | | **27 317 254** | | |

**ЗАКАЗЧИК:**
**КГУ "Отдел строительства акимата города Тараз"**
**Вр.и.о Руководителя**

**Айткулов Г.Р.**

**ПОДРЯДЧИК:**
**ТОО "BARAT & CO"**
**Директор**

**Калмырзаев Ж.А.**

Заказчик **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Тараз"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "BARAT & CO"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство 80-ти квартирного жилого дома в массиве в конце улицы Сулейменова г.Тараз.Участок №8 пятно 1**
(наименование, адрес)

Объект **Отопление**
( наименование)

Д/с №78/7 от 22.02.2019г. К договору №78 от 16 ноября 2018 года

## Акт приемки выполненных работ за июнь месяц 2019 года

| № п/п | | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 1 | 1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | **Радиаторы стальные.Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | кВт | 236,72 | 673,55<br>586,21 | 74,22<br>32,67 | 159443<br>138767 | 17569<br>7734 | 3107 | 143571<br>24241 | 327254 |
| 2 | 2 | 2305-1001-0309 РСНБ РК 2015 | **Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 313 11-2005**<br>*СП - 8%* | секция | 2152 | 1675,00<br>-- | --<br>-- | 3604600<br>-- | --<br>-- | 3604600 | --<br>288368 | 3892968 |
| 3 | 3 | 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | **Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм (d 20,d 25 мм).Установка на резьбовом соединении**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 64 | 513,79<br>440,49 | 2,18<br>0,48 | 32883<br>28191 | 140<br>31 | 4552 | 27658<br>4843 | 65383 |
| 4 | 4 | 2304-1009-0803 РСНБ РК 2015 | **Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С,PN20,DN20,типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**<br>*СП - 8%* | шт. | 25 | 32548,00<br>-- | --<br>-- | 813700<br>-- | --<br>-- | 813700 | --<br>65096 | 878796 |
| 5 | 5 | 2304-1009-0804 РСНБ РК 2015 | **Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25,типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**<br>*СП - 8%* | шт. | 7 | 36732,00<br>-- | --<br>-- | 257124<br>-- | --<br>-- | 257124 | --<br>20570 | 277694 |
| 6 | 6 | 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | **Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм(d 32 мм). Установка на резьбовом соединении**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 6 | 608,79<br>495,76 | 2,18<br>0,48 | 3653<br>2975 | 13<br>3 | 665 | 2918<br>526 | 7096 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 2304-1009-0805 РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32,типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | 3 | 46365,00 | – | 139095 | – | 139095 | – | 150223 |
| | | | | | – | – | – | – | | 11128 | |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 8 | 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм (d 20 мм,d 15 мм ). Установка на резьбовом соединении | шт. | 52 | 513,79 | 2,18 | 26717 | 113 | 3699 | 22472 | 53124 |
| | | | | | 440,49 | 0,48 | 22905 | 25 | | 3935 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 9 | 2304-1009-0702 РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20,типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | 25 | 16537,00 | – | 413425 | – | 413425 | – | 446499 |
| | | | | | – | – | – | – | | 33074 | |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 10 | 2304-1009-0701 РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный ручной USV-с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 14191,00 | – | 14191 | – | 14191 | – | 15326 |
| | | | | | – | – | – | – | | 1135 | |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 11 | 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки водыв трубопроводах систем отопления, диаметр 20мм. У становка | фильтр | 50 | 957,67 | 145,18 | 47884 | 7259 | 725 | 41062 | 96061 |
| | | | | | 797,99 | 40,00 | 39900 | 2000 | | 7116 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 12 | 2304-1013-1002 РСНБ РК 2015 | Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 11 0°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 | шт. | 25 | 10535,00 | – | 263375 | – | 263375 | – | 284445 |
| | | | | | – | – | – | – | | 21070 | |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 13 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Вентили,клапаны на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм . Установка | шт. | 370 | 1875,88 | 91,49 | 694076 | 33853 | 111210 | 542014 | 1334976 |
| | | | | | 1483,82 | 10,98 | 549013 | 4063 | | 98887 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 14 | 2304-1008-0406 РСНБ РК 2015 | Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120 С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 | шт. | 93 | 6187,00 | – | 575391 | – | 575391 | – | 621422 |
| | | | | | – | – | – | – | | 46031 | |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 15 | Перечень оборудования п.3 | Клапан RLV-15 запорный прямой, d 15 мм | шт | 93 | 2470,18 | – | 229727 | – | 229727 | – | 248105 |
| | | | | | – | – | – | – | | 18378 | |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 16 | 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 | Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка | счетчик (водомер) | 50 | 479,19 | 25,16 | 23959 | 1258 | 889 | 21914 | 49543 |
| | | | | | 436,24 | 10,98 | 21812 | 549 | | 3670 | |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 17 | 2305-1501-1001 РСНБ РК 2015 | Теплосчетчик механический компактный M-Cal Compact, расход Ghom 0,6 м3/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G3/4B, установка - подача, Т макс 90°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss | шт. | 25 | 97622,00 | – | 2440550 | – | 2440550 | – | 2635794 |
| | | | | | – | – | – | – | | 195244 | |
| | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 18 | 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Краны шаровые. Установка | комплект | 50 | 159,81 | – | 7990 | – | 889 | 6959 | 16145 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 142,02 | -- | 7101 | -- | | 1196 | |
| 19 | 19 | 2304-0904-1304<br>РСНБ РК 2015 | **Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, при соединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005** | шт. | 25 | 16944,00 | -- | 423600 | -- | 423600 | -- | 457488 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 33888 | |
| 20 | 20 | 1118-1101-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | **Краны воздушные. Установка** | комплект | 191 | 159,81 | -- | 30523 | -- | 3398 | 26583 | 61674 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 142,02 | -- | 27125 | -- | | 4568 | |
| 21 | 21 | 2304-0905-1814<br>РСНБ РК 2015 | **Краны Маевского Т 130°С, PN 6,DN 15 ГОСТ 21345-2005** | шт. | 96 | 256,00 | -- | 24576 | -- | 24576 | -- | 26542 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1966 | |
| 22 | 22 | 1118-1101-0105<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | **Краны воздушные. Установка** | комплект | 30 | 159,81 | -- | 4794 | -- | 534 | 4175 | 9687 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 142,02 | -- | 4260 | -- | | 718 | |
| 23 | 23 | 2304-0904-1305<br>РСНБ РК 2015 | **Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, при соединение Rp 1, Тмакс 230°С, PN 69, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005** | шт. | 5 | 23045,00 | -- | 115225 | -- | 115225 | -- | 124443 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9218 | |
| 24 | 24 | 2304-0904-1304<br>РСНБ РК 2015 | **Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, при соединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005** | шт. | 10 | 16944,00 | -- | 169440 | -- | 169440 | -- | 182995 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13555 | |
| 25 | 25 | 2302-1104-0402<br>РСНБ РК 2015 | **Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм** | 100 шт. | 3,82 | 5638,00 | -- | 21537 | -- | 21537 | -- | 23260 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1723 | |
| 26 | 49 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | **Трубопроводы систем отопления, в одопровода и горячего водоснабжения диаметром до 5 0 мм. Испытание гидравлическое** | м трубопровода | 1065 | 71,51 | 1,19 | 76158 | 1267 | 754 | 72655 | 160717 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 69,61 | -- | 74137 | -- | | 11905 | |
| 27 | 50 | 1116-1101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое** | м т рубопровода | 5 | 72,35 | 1,19 | 362 | 6 | 8 | 341 | 759 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 69,61 | -- | 348 | -- | | 56 | |
| 28 | 51 | 1122-0701-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией** | км трубопровода | 2,955 | 49027,52 | -- | 144876 | -- | 4900 | 138576 | 306129 |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 47369,19 | -- | 139976 | -- | | 22676 | |
| 29 | 52 | 1122-0701-0102<br>РСНБ РК 2015 | **Трубопроводы диаметром 75-80мм. Промывка с дезинфекцией** | км трубопровода | 0,005 | 51095,15 | -- | 255 | -- | 18 | 234 | 529 |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 47369,19 | -- | 237 | -- | | 39 | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | 53 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 6 | 1875,88<br>1483,82 | 91,49<br>10,98 | 11255<br>8903 | 549<br>66 | 1803 | 8789<br>1604 | 21648 |
| 31 | 54 | 2304-0502-1402<br>РСНБ РК 2015 | Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от-20°С до+200°С,PN 16, DN 20, типа FAF ГОСТ 5761-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 12137,00<br>-- | --<br>-- | 72822<br>-- | --<br>-- | 72822 | --<br>5826 | 78648 |
| 32 | 55 | 2302-0103-0303<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 12 | 585,00<br>-- | --<br>-- | 7020<br>-- | --<br>-- | 7020 | --<br>562 | 7582 |
| 33 | 56 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 17 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 32318<br>25225 | 1983<br>373 | 5110 | 25086<br>4592 | 61996 |
| 34 | 57 | 2304-0502-1404<br>РСНБ РК 2015 | Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 5761-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 13 | 22173,00<br>-- | --<br>-- | 288249<br>-- | --<br>-- | 288249 | --<br>23060 | 311309 |
| 35 | 58 | 2302-0103-0305<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 26 | 1106,00<br>-- | --<br>-- | 28756<br>-- | --<br>-- | 28756 | --<br>2300 | 31056 |
| 36 | 59 | 2304-0502-1406<br>РСНБ РК 2015 | Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от-20°С до+200°С,PN 16, DN 50,типа FAF ГОСТ 5761-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 37492,00<br>-- | --<br>-- | 149968<br>-- | --<br>-- | 149968 | --<br>11997 | 161965 |
| 37 | 60 | 2302-0103-0307<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 8 | 1637,00<br>-- | --<br>-- | 13096<br>-- | --<br>-- | 13096 | --<br>1048 | 14144 |
| 38 | 61 | 2302-0401-2502<br>РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90 DN 2 5x20x2 5 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 100 | 51,00<br>-- | --<br>-- | 5100<br>-- | --<br>-- | 5100 | --<br>408 | 5508 |
| 39 | 62 | 2302-0401-2401<br>РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 370 | 27,00<br>-- | --<br>-- | 9990<br>-- | --<br>-- | 9990 | --<br>799 | 10789 |
| 40 | 63 | 2302-0401-1201<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90°приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 400 | 13,00<br>-- | --<br>-- | 5200<br>-- | --<br>-- | 5200 | --<br>416 | 5616 |
| 41 | 64 | 2302-0401-1702<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90°комбинированный с внутренней резьбой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 370 | 250,00<br>-- | --<br>-- | 92500<br>-- | --<br>-- | 92500 | --<br>7400 | 99900 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | 65 | 2302-0401-1202<br>РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 20 | 22,00<br>– | –<br>– | 440<br>– | –<br>– | 440 | –<br>35 | 475 |
| 43 | 66 | 2302-0401-1101<br>РСНБ РК 2015 | Переходник полипропиленовый (прим.) DN 20х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 100 | 14,00<br>– | –<br>– | 1400<br>– | –<br>– | 1400 | –<br>112 | 1512 |
| 44 | 67 | 2302-1104-0405<br>РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/<br>*СП - 8%* | кг | 160 | 542,00<br>– | –<br>– | 86720<br>– | –<br>– | 86720 | –<br>6938 | 93658 |
| 45 | 68 | 2302-1104-0406<br>РСНБ РК 2015 | Хомутики для крепления труб<br>*СП - 8%* | 100 шт. | 31,4 | 4131,00<br>– | –<br>– | 129713<br>– | –<br>– | 129713 | –<br>10377 | 140090 |
| 46 | 69 | 1116-0401-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Гильзы из обрезков труб, диаметр 45 мм<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 78 | 1357,23<br>619,14 | 37,05<br>11,97 | 105864<br>48293 | 2890<br>934 | 54681 | 48242<br>12328 | 166435 |
| 47 | 70 | 1116-0401-0205<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Гильзы из обрезков труб, диаметр 100 мм<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 10 | 3585,65<br>811,72 | 65,03<br>19,90 | 35856<br>8117 | 650<br>199 | 27089 | 8150<br>3521 | 47527 |
| 48 | 71 | 1116-0401-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Гильзы из обрезков труб, диаметр 50 мм<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 9 | 1872,45<br>619,14 | 37,05<br>11,97 | 16852<br>5572 | 333<br>108 | 10947 | 5566<br>1793 | 24212 |
| 49 | 72 | Перечень оборудования п.4 | Люк ревизионный (пластик),200х300 мм<br>*СП - 8%* | шт | 50 | 795,00<br>– | –<br>– | 39750<br>– | –<br>– | 39750 | –<br>3180 | 42930 |
| 50 | 73 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 179,05 | 88,17<br>35,72 | 2,22<br>0,21 | 15787<br>6396 | 397<br>38 | 8994 | 4440<br>1618 | 21845 |
| 51 | 74 | 1113-0301-1421<br>РСНБ РК 2015<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 179,05 | 235,22<br>31,36 | 5,69<br>0,64 | 42116<br>5615 | 1019<br>115 | 35482 | 3953<br>3686 | 49755 |
| 52 | 75 | 1126-0101-1002<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна<br>*НР - 76%; СП - 8%* | м3 изоляции | 3,715 | 31654,93<br>20489,95 | 1023,05<br>437,06 | 117598<br>76120 | 3801<br>1624 | 37677 | 59085<br>14135 | 190818 |
| 53 | 76 | 2111-0203-0204<br>РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95<br>*СП - 8%* | м3 | 6,12975 | 15690,00<br>– | –<br>– | 96176<br>– | –<br>– | 96176 | –<br>7694 | 103870 |
| 54 | 77 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex<br>*НР - 76%; СП - 8%* | М трубопровода | 2620 | 551,85<br>233,79 | 61,08<br>26,65 | 1445852<br>612525 | 160017<br>69823 | 673310 | 518584<br>157155 | 2121591 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | 78 | 2111-0403-0208<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от-200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м-К) при +20С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм (для ППР Dy 20 мм)ГОСТ 16381-77<br>*СП - 8%* | м | 2024 | 187,00<br>-- | --<br>-- | 378488<br>-- | --<br>-- | 378488 | --<br>30279 | 408767 |
| 56 | 79 | 2111-0403-0210<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от-200°С до+105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038Вт/(м-К) при +20С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9мм, диаметром 28 мм (для ППР Dy 25 мм) ГОСТ 16381-77<br>*СП - 8%* | м | 55 | 246,00<br>-- | --<br>-- | 13530<br>-- | --<br>-- | 13530 | --<br>1082 | 14612 |
| 57 | 80 | 2111-0403-0210<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от-200°С до+105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м-К) при+20С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9мм, диаметром 28 мм (для Dy 20 мм) ГОСТ 16381-77<br>*СП - 8%* | м | 429 | 246,00<br>-- | --<br>-- | 105534<br>-- | --<br>-- | 105534 | --<br>8443 | 113977 |
| 58 | 81 | 2111-0403-0212<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от-200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м-К) при +20С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм (для Dy 25 мм) ГОСТ 16381-77<br>*СП - 8%* | м | 242 | 291,00<br>-- | --<br>-- | 70422<br>-- | --<br>-- | 70422 | --<br>5634 | 76056 |
| 59 | 82 | 2111-0403-0214<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м-К) при +20 С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000,толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм (для Dy 32 мм) ГОСТ 163 81-77<br>*СП - 8%* | м | 132 | 324,00<br>-- | --<br>-- | 42768<br>-- | --<br>-- | 42768 | --<br>3421 | 46189 |
| 60 | 83 | 1110-0404-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Устройство короба гипсокартонного по металлическому каркасу<br>*НР - 90%; СП - 8%* | м2 | 154 | 1641,28<br>773,71 | 12,65<br>4,40 | 252757<br>119151 | 1947<br>678 | 131659 | 107846<br>28848 | 389451 |
| 61 | 84 | 1115-0405-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4К=2 | Окраска коробов(за 2 раза) поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м2 окра шиваемой поверхности | 154 | 1195,37<br>751,14 | 8,08<br>3,56 | 184087<br>115676 | 1244<br>548 | 67167 | 92978<br>22165 | 299231 |
| 62 | 85 | 1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2015 | Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 6 | 3424,00<br>2624,44 | 273,34<br>48,63 | 20544<br>15747 | 1640<br>292 | 3157 | 15718<br>2901 | 39163 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 86 | 2304-0201-1502 РСНБ РК 2015 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем (ручная),Т 425°С,PN16,DN 80 мм ГОСТ 9698-86<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 48331,00<br>– | –<br>– | 96662<br>– | –<br>– | 96662 | –<br>7733 | 104395 |
| 64 | 87 | 2302-0103-0309 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 2403,00<br>– | –<br>– | 9612<br>– | –<br>– | 9612 | –<br>769 | 10381 |
| 65 | 88 | 2304-0101-0302 РСНБ РК 2015 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара ,Т до 225°С, PN 10,DN 80 мм ГОСТ 5762-2002<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 18037,00<br>– | –<br>– | 72148<br>– | –<br>– | 72148 | –<br>5772 | 77920 |
| 66 | 89 | 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 8 | 1840,00<br>– | –<br>– | 14720<br>– | –<br>– | 14720 | –<br>1178 | 15898 |
| 67 | 90 | 1118-0701-0103 РСНБ РК 2015 | Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 1 | 77228,24<br>3742,71 | 404,19<br>53,33 | 77228<br>3743 | 404<br>53 | 73081 | 3720<br>6476 | 87424 |
| 68 | 91 | 1118-1001-0106 РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | фильтр | 1 | 1851,36<br>1442,72 | 369,30<br>92,70 | 1851<br>1443 | 369<br>93 | 39 | 1505<br>268 | 3625 |
| 69 | 92 | 2304-1013-0408 РСНБ РК 2015 | Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 53435,00<br>– | –<br>– | 53435<br>– | –<br>– | 53435 | –<br>4275 | 57710 |
| 70 | 93 | 2302-0103-0309 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 2403,00<br>– | –<br>– | 4806<br>– | –<br>– | 4806 | –<br>384 | 5190 |
| 71 | 94 | 1116-0901-0502 РСНБ РК 2015 | Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | счетчик (водомер) | 3 | 4142,05<br>1298,07 | 116,66<br>21,96 | 12426<br>3894 | 350<br>66 | 8182 | 3881<br>1305 | 17612 |
| 72 | 95 | 2305-1501-0911 РСНБ РК 2015 | Расходомер ультразвуковой SONO 1500 CT с наружной резьбой, расход Ghom 15 м3/ч, расход GMaKC 30 м3/ч, монтажная длина 270 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 303097,00<br>– | –<br>– | 606194<br>– | –<br>– | 606194 | –<br>48496 | 654690 |
| 73 | 96 | 2307-0502-0106 РСНБ РК 2015 | Тепловычислитель модели ТСРВ-034 обслуживает три теплосистемы, диапазон измерения расхода от 0,01 м3/ч до 1360 м3/ч, количество каналов измерения до 3, диаметр условного прохода от 10 мм до 200 мм, габариты 190 мм х 138 мм х 81 мм, типа Взлет<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 76356,00<br>– | –<br>– | 76356<br>– | –<br>– | 76356 | –<br>6108 | 82464 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 74 | 97 | 1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 | Ротаметр, счетчик, преобразователь,диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях | шт. | 1 | 3234,88 | 276,79 | 3235 | 277 | 90 | 2241 | 5914 |
| | | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | 2867,52 | 120,78 | 2868 | 121 | | 438 | |
| 75 | 98 | Перечень оборудовния п.5 | Регуляторы расхода и давления универсальные УРРД-2, диаметр 50 мм | шт | 1 | 169675,71 | -- | 169676 | -- | 169676 | -- | 183250 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13574 | |
| 76 | 99 | 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка (1-раб,1-резервн) | насос | 2 | 17252,58 | 395,39 | 34505 | 791 | 6532 | 26856 | 66270 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 13590,85 | 111,37 | 27182 | 223 | | 4909 | |
| 77 | 100 | 5102-0602-0118 РСНБ РК 2015 | Насосы циркуляционные модели Stratos 40/1-12 CAN PN 16, типа WILO | шт. | 2 | 358471,00 | -- | 716942 | -- | | -- | 716942 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 716942 | -- | |
| 78 | 101 | 1118-0501-0203 РСНБ РК 2015 | Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1, 6 Мпа, диа метр до 50 мм. Установка | вставка | 4 | 2797,07 | 78,31 | 11188 | 313 | 6526 | 4298 | 16725 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1087,27 | 9,10 | 4349 | 36 | | 1239 | |
| 79 | 102 | 2305-1206-1407 РСНБ РК 2015 | Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 27036-86 | шт. | 4 | 30605,00 | -- | 122420 | -- | 122420 | -- | 132214 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9794 | |
| 80 | 103 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Краны ст. на трубопроводах из труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 4 | 1901,04 | 116,66 | 7604 | 467 | 1202 | 5903 | 14587 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1483,82 | 21,96 | 5935 | 88 | | 1081 | |
| 81 | 104 | 2304-0902-2505 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 4 | 43067,00 | -- | 172268 | -- | 172268 | -- | 186049 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13781 | |
| 82 | 105 | 2302-0103-0806 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 40 ГОСТ 12816-80 | шт. | 8 | 2571,00 | -- | 20568 | -- | 20568 | -- | 22213 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1645 | |
| 83 | 106 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | 2 | 1901,04 | 116,66 | 3802 | 233 | 601 | 2951 | 7294 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1483,82 | 21,96 | 2968 | 44 | | 540 | |
| 84 | 107 | 2304-1001-0103 РСНБ РК 2015 | Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20С до 130°С, PN 16,DN 40, типа FAF ГОСТ 11823-91 | шт. | 2 | 6970,00 | -- | 13940 | -- | 13940 | -- | 15055 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1115 | |
| 85 | 108 | 2302-0103-0306 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80 | шт. | 4 | 1361,00 | -- | 5444 | -- | 5444 | -- | 5880 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 436 | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 86 | 109 | 1118-1101-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 2 | 385,94<br>329,84 | --<br>-- | 772<br>660 | --<br>-- | 112 | 646<br>113 | 1532 |
| 87 | 110 | 2305-1501-0301<br>РСНБ РК 2015 | Термометры прямые в оправе<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 1698,00<br>-- | --<br>-- | 3396<br>-- | --<br>-- | 3396 | --<br>272 | 3668 |
| 88 | 111 | 1118-1001-0102<br>РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | фильтр | 1 | 957,37<br>797,99 | 142,81<br>34,35 | 957<br>798 | 143<br>34 | 16 | 816<br>142 | 1915 |
| 89 | 112 | 2304-1013-0418<br>РСНБ РК 2015 | Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 22785,00<br>-- | --<br>-- | 22785<br>-- | --<br>-- | 22785 | --<br>1823 | 24608 |
| 90 | 113 | 2302-0103-0305<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 1106,00<br>-- | --<br>-- | 2212<br>-- | --<br>-- | 2212 | --<br>177 | 2389 |
| 91 | 114 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Краны ст. на трубопроводах из труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 6 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 11406<br>8903 | 700<br>132 | 1803 | 8854<br>1621 | 21881 |
| 92 | 115 | 2304-0902-2505<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-FF, фланцевые,стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 43067,00<br>-- | --<br>-- | 258402<br>-- | --<br>-- | 258402 | --<br>20672 | 279074 |
| 93 | 116 | 2302-0103-0806<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 40 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 12 | 2571,00<br>-- | --<br>-- | 30852<br>-- | --<br>-- | 30852 | --<br>2468 | 33320 |
| 94 | 117 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 2 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 3802<br>2968 | 233<br>44 | 601 | 2951<br>540 | 7294 |
| 95 | 118 | 2304-1001-3005<br>РСНБ РК 2015 | Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Т макс 80С, PN 16, DN 40,типа Danfoss ГОСТ 11823-91<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 48679,00<br>-- | --<br>-- | 97358<br>-- | --<br>-- | 97358 | --<br>7789 | 105147 |
| 96 | 119 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили,задвиж ки,затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 3 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 5703<br>4451 | 350<br>66 | 902 | 4427<br>810 | 10941 |
| 97 | 120 | 2304-0902-2504<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С; PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 3 | 30950,00<br>-- | --<br>-- | 92850<br>-- | --<br>-- | 92850 | --<br>7428 | 100278 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 98 | 121 | 2302-0103-0805<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 32 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 2149,00<br>-- | --<br>-- | 12894<br>-- | --<br>-- | 12894 | --<br>1032 | 13926 |
| 99 | 122 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Клапаны на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 1 | 1875,88<br>1483,82 | 91,49<br>10,98 | 1876<br>1484 | 91<br>11 | 301 | 1465<br>267 | 3608 |
| 100 | 123 | 2305-1308-0209<br>РСНБ РК 2015 | Клапан регулирующий седельный трех ходовой, модель CV 316 RGA, с внутренней резьбой Rp 1", Kvs 10,0 м3/ч, DN 25, Tmax 150°C, PN 16, тип a IMI ГОСТ 30815-2002<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 71675,00<br>-- | --<br>-- | 71675<br>-- | --<br>-- | 71675 | --<br>5734 | 77409 |
| 101 | 124 | 1118-1101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Манометры с трехходовым краном. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 10 | 2466,86<br>251,07 | --<br>-- | 24669<br>2511 | --<br>-- | 22158 | 2461<br>2170 | 29299 |
| 102 | 125 | 1118-1101-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 4 | 385,94<br>329,84 | --<br>-- | 1544<br>1319 | --<br>-- | 225 | 1293<br>227 | 3064 |
| 103 | 126 | 2305-1501-0301<br>РСНБ РК 2015 | Термометры прямые в оправе<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 1698,00<br>-- | --<br>-- | 6792<br>-- | --<br>-- | 6792 | --<br>543 | 7335 |
| 104 | 127 | 1116-0901-0501<br>РСНБ РК 2015 | Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | счетчик (водомер) | 1 | 479,19<br>436,24 | 25,16<br>10,98 | 479<br>436 | 25<br>11 | 18 | 438<br>73 | 991 |
| 105 | 128 | 2303-0301-0404<br>РСНБ РК 2015 | Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) модели M-T 90 QN 3,5 AN, DN 25, Qnom 3,5 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 48906,00<br>-- | --<br>-- | 48906<br>-- | --<br>-- | 48906 | --<br>3912 | 52818 |
| 106 | 129 | 1118-0501-0101<br>РСНБ РК 2015 | Насосы, масса агрегата до 0,1 т. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | насос | 2 | 17252,58<br>13590,85 | 395,39<br>111,37 | 34505<br>27182 | 791<br>223 | 6532 | 26856<br>4909 | 66270 |
| 107 | 130 | Перечень оборудования п.6 | Насос консольный одноступенчатый, тип К 8/18, подача 8 м3/ч, напор 18 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 3000 об/мин(1 раб,1-резервн)<br>*СП - 8%* | шт | 2 | 78080,36<br>-- | --<br>-- | 156161<br>-- | --<br>-- | 156161 | --<br>12493 | 168654 |
| 108 | 131 | 5102-0106-0102<br>РСНБ РК 2015 | Насосы центробежные погружные для за грязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85 | шт. | 2 | 60109,00<br>-- | --<br>-- | 120218<br>-- | --<br>-- | 120218 | --<br>-- | 120218 |
| 109 | 132 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 м м. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 6 | 1875,88<br>1483,82 | 91,49<br>10,98 | 11255<br>8903 | 549<br>66 | 1803 | 8789<br>1604 | 21648 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 11 | | | | | | | |
| 110 | 133 | 2304-0902-2503 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропуск ной способностью 2 6 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 5 | 27657,00 | – | 138285 | – | 138285 | – | 149348 |
| | | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 11063 | |
| 111 | 134 | 2302-0103-0804 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 25 ГОСТ 12816-80 | шт. | 10 | 1386,00 | – | 13860 | – | 13860 | – | 14969 |
| | | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 1109 | |
| 112 | 135 | 2304-1001-3003 РСНБ РК 2015 | Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91 | шт | 1 | 30595,00 | – | 30595 | – | 30595 | – | 33043 |
| | | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 2448 | |
| 113 | 142 | 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 13 | 71,51 | 1,19 | 930 | 15 | 10 | 887 | 1962 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 69,61 | – | 905 | – | | 145 | |
| 114 | 143 | 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое | м т рубопровода | 8 | 72,35 | 1,19 | 579 | 10 | 12 | 546 | 1215 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 69,61 | – | 557 | – | | 90 | |
| 115 | 144 | 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,013 | 49027,52 | – | 637 | – | 21 | 610 | 1347 |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 47369,19 | – | 616 | – | | 100 | |
| 116 | 145 | 1122-0701-0102 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 75-80мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,008 | 51095,15 | – | 409 | – | 30 | 375 | 847 |
| | | | НР - 99%; СП - 8% | | | 47369,19 | – | 379 | – | | 63 | |
| 117 | 147 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 5,84 | 88,17 | 2,22 | 515 | 13 | 293 | 145 | 712 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 35,72 | 0,21 | 209 | 1 | | 53 | |
| 118 | 148 | 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской Б Т-177 серебристой, за 2 раза | м2 | 5,84 | 235,22 | 5,69 | 1374 | 33 | 1158 | 129 | 1623 |
| | | | НР - 69%; СП - 8% | | | 31,36 | 0,64 | 183 | 4 | | 120 | |
| 119 | 149 | 1126-0101-1002 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна | м3 изоляции | 0,267 | 31654,93 | 1023,05 | 8452 | 273 | 2708 | 4247 | 13714 |
| | | | НР - 76%; СП - 8% | | | 20489,95 | 437,06 | 5471 | 117 | | 1016 | |
| 120 | 150 | 2111-0203-0204 РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95 | м3 | 0,44055 | 15690,00 | – | 6912 | – | 6912 | – | 7465 |
| | | | СП - 8% | | | – | – | – | – | | 553 | |
| | | | Герметизированный ввод Д 89 мм(2 шт) | | | | | | | | | |
| 121 | 151 | 1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Гильзы из обрезков труб, диаметр 159 мм. Прокладка | м трубопровода | 1,62 | 5722,98 | 86,22 | 9271 | 140 | 7362 | 1772 | 11927 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1092,00 | 24,24 | 1769 | 39 | | 883 | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 122 | 152 | 1126-0101-0701 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми<br>*НР - 76%; СП - 8%* | м3 изоляции | 0,0026 | 119010,01<br>115906,81 | 2142,85<br>906,10 | 309<br>301 | 6<br>2 | 2 | 231<br>43 | 583 |
| 123 | 153 | 2113-0406-0101 РСНБ РК 2015 | Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83<br>*СП - 8%* | т | 0,00208 | 2426130,00<br>-- | --<br>-- | 5046<br>-- | --<br>-- | 5046 | --<br>404 | 5450 |
| 124 | 154 | 1122-1201-0106 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм(161 мм). Приварка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | фланец | 2 | 2142,31<br>1821,82 | 197,39<br>10,66 | 4285<br>3644 | 395<br>21 | 246 | 3628<br>633 | 8546 |
| 125 | 155 | 2302-0103-0213 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200(161 мм)ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 6070,00<br>-- | --<br>-- | 12140<br>-- | --<br>-- | 12140 | --<br>971 | 13111 |
| 126 | 156 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм(91 мм). Приварка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | фланец | 2 | 892,19<br>764,40 | 66,24<br>-- | 1784<br>1529 | 132<br>-- | 123 | 1514<br>264 | 3562 |
| 127 | 157 | 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 (91.мм)ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 2371,00<br>-- | --<br>-- | 4742<br>-- | --<br>-- | 4742 | --<br>379 | 5121 |
| 128 | 158 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части (грундбукса,упоры сальника и монолитного участка). Установка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | т фасонных частей | 0,01432 | 1208295,65<br>398379,80 | 447662,39<br>119682,68 | 17303<br>5705 | 6411<br>1714 | 5187 | 7344<br>1972 | 26619 |
| 129 | 159 | 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87<br>*СП - 8%* | т | 0,002512 | 404706,00<br>-- | --<br>-- | 1017<br>-- | --<br>-- | 1017 | --<br>81 | 1098 |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 21906653 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 2.Отсек №2** | | | | | | | | | |
| 130 | 160 | 1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Радиаторы стальные. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | кВт | 156,97 | 673,55<br>586,21 | 74,22<br>32,67 | 105727<br>92017 | 11650<br>5128 | 2060 | 95202<br>16074 | 217004 |
| 131 | 161 | 2305-1001-0309 РСНБ РК 2015 | Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005<br>*СП - 8%* | секция | 1427 | 1675,00<br>-- | --<br>-- | 2390225<br>-- | --<br>-- | 2390225 | --<br>191218 | 2581443 |
| 132 | 162 | 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм (d 15,20,25 мм).Установка на резьбовом соединении<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 36 | 513,79<br>440,49 | 2,18<br>0,48 | 18496<br>15858 | 79<br>17 | 2559 | 15557<br>2724 | 36778 |
| 133 | 163 | 2304-1009-0802 РСНБ РК 2015 | Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, пропускной способностью 3 м3/ч, Тмакс 120 С,PN20,DN15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 | шт. | 23 | 29913,00 | -- | 687999 | -- | 687999 | -- | 743039 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 55040 | |
| 134 | 164 | 2304-1009-0803 РСНБ РК 2015 | **Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20,DN20,типа Danfoss ГОСТ 5761-2005** | шт. | 7 | 32548,00 | -- | 227836 | -- | 227836 | -- | 246063 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 18227 | |
| 135 | 165 | 2304-1009-0804 РСНБ РК 2015 | **Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005** | шт. | 6 | 36732,00 | -- | 220392 | -- | 220392 | -- | 238023 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 17631 | |
| 136 | 166 | 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | **Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм(d 32 мм). Установка на резьбовом соединении** | шт. | 6 | 608,79 | 2,18 | 3653 | 13 | 665 | 2918 | 7096 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 495,76 | 0,48 | 2975 | 3 | | 526 | |
| 137 | 167 | 2304-1009-0805 РСНБ РК 2015 | **Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005** | шт. | 6 | 46365,00 | -- | 278190 | -- | 278190 | -- | 300445 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 22255 | |
| 138 | 168 | 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | **Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм (d 15,20 мм). Установка на резьбовом соединении** | шт. | 30 | 513,79 | 2,18 | 15414 | 65 | 2134 | 12965 | 30648 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 440,49 | 0,48 | 13215 | 14 | | 2270 | |
| 139 | 169 | 2304-1009-0701 РСНБ РК 2015 | **Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15 ,типа Danfoss ГОСТ 5761-2005** | шт. | 23 | 14191,00 | -- | 326393 | -- | 326393 | -- | 352504 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 26111 | |
| 140 | 170 | 2304-1009-0702 РСНБ РК 2015 | **Клапан балансировочный ручной USV-c внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005** | шт. | 7 | 16537,00 | -- | 115759 | -- | 115759 | -- | 125020 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 9261 | |
| 141 | 171 | 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015 | **Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр до 25 мм. Установка** | фильтр | 30 | 957,67 | 145,18 | 28730 | 4356 | 434 | 24637 | 57636 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 797,99 | 40,00 | 23940 | 1200 | | 4269 | |
| 142 | 172 | 2304-1013-1001 РСНБ РК 2015 | **Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1/2, Тмакс 110 °С, PN 25, DN 15, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010** | шт. | 7 | 10535,00 | -- | 73745 | -- | 73745 | -- | 79645 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5900 | |
| 143 | 173 | 2304-1013-1002 РСНБ РК 2015 | **Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 11 0°С, PN 25, DN 20,типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010** | шт. | 23 | 10535,00 | -- | 242305 | -- | 242305 | -- | 261689 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 19384 | |
| 144 | 174 | 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Вентили,клапаны на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм . Установка** | шт. | 220 | 1875,88 | 91,49 | 412694 | 20129 | 66125 | 322278 | 793770 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1483,82 | 10,98 | 326440 | 2416 | | 58798 | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 145 | 175 | 2304-1008-0406 РСНБ РК 2015 | Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120С,PN10,DN15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 | шт. | 110 | 6187,00 | – | 680570 | – | 680570 | – | 735016 |
| | | | | | | – | – | – | – | | 54446 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 146 | 176 | Перечень оборудования п.3 | Клапан RLV-15 запорный прямой,d 15 мм | шт | 110 | 2470,18 | – | 271720 | – | 271720 | – | 293457 |
| | | | | | | – | – | – | – | | 21738 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 147 | 177 | 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 | Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка | счетчик (водомер) | 30 | 479,19 | 25,16 | 14376 | 755 | 534 | 13148 | 29726 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 436,24 | 10,98 | 13087 | 329 | | 2202 | |
| 148 | 178 | 2305-1501-1001 РСНБ РК 2015 | Теплосчетчик механический компактный M-Cal Compact, расход Ghom 0,6 м3/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G3/4B, установка - подача, Т макс 90°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss | шт. | 30 | 97622,00 | – | 2928660 | – | 2928660 | – | 3162953 |
| | | | | | | – | – | – | – | | 234293 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 149 | 179 | 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Краны шаровые. Установка | комплект | 30 | 159,81 | – | 4794 | – | 534 | 4175 | 9687 |
| | | | | | | 142,02 | – | 4260 | – | | 718 | |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 150 | 180 | 2304-0904-1303 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 7 | 14969,00 | – | 104783 | – | 104783 | – | 113166 |
| | | | | | | – | – | – | – | | 8383 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 151 | 181 | 2304-0904-1304 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, при соединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 23 | 16944,00 | – | 389712 | – | 389712 | – | 420889 |
| | | | | | | – | – | – | – | | 31177 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 152 | 182 | 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Краны воздушные. Установка | комплект | 110 | 159,81 | – | 17579 | – | 1957 | 15309 | 35519 |
| | | | | | | 142,02 | – | 15622 | – | | 2631 | |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 153 | 183 | 2304-0905-1814 РСНБ РК 2015 | Краны Маевского Т 130°С, PN 6,DN 15 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 110 | 256,00 | – | 28160 | – | 28160 | – | 30413 |
| | | | | | | – | – | – | – | | 2253 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 154 | 184 | 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Краны воздушные. Установка | комплект | 18 | 159,81 | – | 2877 | – | 321 | 2505 | 5812 |
| | | | | | | 142,02 | – | 2556 | – | | 431 | |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 155 | 185 | 2304-0904-1305 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 1, Тмакс 230°С, PN 69, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 | шт. | 6 | 23045,00 | – | 138270 | – | 138270 | – | 149332 |
| | | | | | | – | – | – | – | | 11062 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 156 | 186 | 2304-0904-1304<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 16944,00<br>-- | --<br>-- | 101664<br>-- | --<br>-- | 101664 | --<br>8133 | 109797 |
| 157 | 187 | 2304-0904-1303<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходные, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN69, DN15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 14969,00<br>-- | --<br>-- | 89814<br>-- | --<br>-- | 89814 | --<br>7185 | 96999 |
| 158 | 188 | 2302-1104-0402<br>РСНБ РК 2015 | Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм<br>*СП - 8%* | 100 шт. | 4,56 | 5638,00<br>-- | --<br>-- | 25709<br>-- | --<br>-- | 25709 | --<br>2057 | 27766 |
| 159 | 211 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до мм. Испытание гидравлическое<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 645 | 71,51<br>69,61 | 1,19<br>-- | 46124<br>44900 | 767<br>-- | 457 | 44002<br>7210 | 97336 |
| 160 | 212 | 1122-0701-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 1,925 | 49027,52<br>47369,19 | --<br>-- | 94378<br>91186 | --<br>-- | 3192 | 90274<br>14772 | 199424 |
| 161 | 213 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 11 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 20911<br>16322 | 1283<br>242 | 3306 | 16232<br>2972 | 40115 |
| 162 | 214 | 2304-0502-1404<br>РСНБ РК 2015 | Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от-20°С до+200°С,PN 16,DN32,типа FAF ГОСТ 5761-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 11 | 22173,00<br>-- | --<br>-- | 243903<br>-- | --<br>-- | 243903 | --<br>19512 | 263415 |
| 163 | 215 | 2302-0103-0305<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN16, DN32 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 22 | 1106,00<br>-- | --<br>-- | 24332<br>-- | --<br>-- | 24332 | --<br>1947 | 26279 |
| 164 | 216 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 2 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 3802<br>2968 | 233<br>44 | 601 | 2951<br>540 | 7294 |
| 165 | 217 | 2304-0502-1406<br>РСНБ РК 2015 | Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от-20°С до+200°С,PN 16, DN50, типа FAF ГОСТ 5761-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 37492,00<br>-- | --<br>-- | 74984<br>-- | --<br>-- | 74984 | --<br>5999 | 80983 |
| 166 | 218 | 2302-0103-0307<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 1637,00<br>-- | --<br>-- | 6548<br>-- | --<br>-- | 6548 | --<br>524 | 7072 |
| 167 | 219 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 4 | 1875,88 | 91,49 | 7504 | 366 | 1203 | 5860 | 14432 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 1483,82 | 10,98 | 5935 | 44 | | 1069 | |
| 168 | 220 | 2304-0502-1402 РСНБ РК 2015 | Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от-20°С до+200°С,PN 16, DN20, типа FAF ГОСТ 5761-2005 | шт. | 4 | 12137,00 | -- | 48548 | -- | 48548 | -- | 52432 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 3884 | |
| 169 | 221 | 2302-0103-0303 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16,DN 20ГОСТ 12816-80 | шт. | 8 | 585,00 | -- | 4680 | -- | 4680 | -- | 5054 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 374 | |
| 170 | 222 | 2302-0401-2502 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R первходной приварной под углом 90 DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 60 | 51,00 | -- | 3060 | -- | 3060 | -- | 3305 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 245 | |
| 171 | 223 | 2302-0401-2401 РСНБ РК 2015 | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 2 0 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 220 | 27,00 | -- | 5940 | -- | 5940 | -- | 6415 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 475 | |
| 172 | 224 | 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90°приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 300 | 13,00 | -- | 3900 | -- | 3900 | -- | 4212 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 312 | |
| 173 | 225 | 2302-0401-1702 РСНБ РК 2015 | Отвод полипропиленовый PP-R 90°комбинированный с внутренней резьбой DN20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 228 | 250,00 | -- | 57000 | -- | 57000 | -- | 61560 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4560 | |
| 174 | 226 | 2302-0401-1101 РСНБ РК 2015 | Переходник полипропиленовый PP-R приварной (прим. для DN 20x1/2 и 20x3/4) СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 60 | 14,00 | -- | 840 | -- | 840 | -- | 907 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 67 | |
| 175 | 227 | 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015 | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 100 | 542,00 | -- | 54200 | -- | 54200 | -- | 58536 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 4336 | |
| 176 | 228 | 2302-1104-0406 РСНБ РК 2015 | Хомутики для крепления труб | шт. | 21,2 | 4131,00 | -- | 87577 | -- | 87577 | -- | 94583 |
| | | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | | 7006 | |
| 177 | 229 | 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Гильзы из обрезков труб, диаметр 45 мм | м трубопровода | 33 | 1357,23 | 37,05 | 44789 | 1223 | 23134 | 20410 | 70415 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 619,14 | 11,97 | 20432 | 395 | | 5216 | |
| 178 | 230 | 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Гильзы из обрезков труб, диаметр 100 мм | м трубопровода | 3,2 | 3585,65 | 65,03 | 11474 | 208 | 8669 | 2608 | 15209 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 811,72 | 19,90 | 2597 | 64 | | 1127 | |
| 179 | 231 | 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Гильзы из обрезков труб, диаметр 50 мм | м трубопровода | 32,4 | 1872,45 | 37,05 | 60667 | 1200 | 39407 | 20039 | 87163 |
| | | | НР - 98%; СП - 8% | | | 619,14 | 11,97 | 20060 | 388 | | 6457 | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 180 | 232 | Перечень оборудования п.4 | Люк ревизионный (пластик), 200х300 мм | шт | 30 | 795,00 | -- | 23850 | -- | 23850 | -- | 25758 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1908 | |
| 181 | 233 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 104,3 | 88,17 | 2,22 | 9196 | 231 | 5239 | 2586 | 12725 |
| | | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 35,72 | 0,21 | 3726 | 22 | | 943 | |
| 182 | 234 | 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой | м2 | 104,3 | 235,22 | 5,69 | 24533 | 594 | 20668 | 2303 | 28983 |
| | | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 31,36 | 0,64 | 3271 | 67 | | 2147 | |
| 183 | 235 | 1126-0101-1002 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна | м3 изоляции | 2,1 | 31654,93 | 1023,05 | 66475 | 2148 | 21298 | 33400 | 107865 |
| | | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 20489,95 | 437,06 | 43029 | 918 | | 7990 | |
| 184 | 236 | 2111-0203-0204 РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95 | м3 | 3,465 | 15690,00 | -- | 54366 | -- | 54366 | -- | 58715 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4349 | |
| 185 | 237 | 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 | Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex | м трубопровода | 1730 | 551,85 | 61,08 | 954704 | 105660 | 444591 | 342424 | 1400898 |
| | | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 233,79 | 26,65 | 404453 | 46105 | | 103770 | |
| 186 | 238 | 2111-0403-0208 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от-200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м-К) при +20 С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм (для ППР Dy 20 мм)ГОСТ 1638 1-77 | м | 1375 | 187,00 | -- | 257125 | -- | 257125 | -- | 277695 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 20570 | |
| 187 | 239 | 2111-0403-0210 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от-200°С до+105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 Вт/(м-К) при +20 С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 2 8 мм (для ППР Dy 25 мм) ГОСТ 16381 -77 | м | 33 | 246,00 | -- | 8118 | -- | 8118 | -- | 8767 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 649 | |
| 188 | 240 | 2111-0403-0208 РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от-200°С до+105°С, коэффициентом теплопроводности 0,0 38 Вт/(м-К) при+20 С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм (для Dy 15 мм) ГОСТ 16381-77 | м | 143 | 187,00 | -- | 26741 | -- | 26741 | -- | 28880 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2139 | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 189 | 241 | 2111-0403-0210<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С,коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м-К) при+20 С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9мм, диаметром 28 мм (для Dy 20 мм) ГОСТ 16381-77<br>*СП - 8%* | м | 110 | 246,00<br>-- | --<br>-- | 27060<br>-- | --<br>-- | 27060 | --<br>2165 | 29225 |
| 190 | 242 | 2111-0403-0212<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от-200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м-К) при+20 С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм (для Dy 25 мм) ГОСТ 1638 1-77<br>*СП - 8%* | м | 143 | 291,00<br>-- | --<br>-- | 41613<br>-- | --<br>-- | 41613 | --<br>3329 | 44942 |
| 191 | 243 | 2111-0403-0214<br>РСНБ РК 2015 | Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м-К) при +20С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм (для Dy 32 мм) ГОСТ 1638 1-77<br>*СП - 8%* | м | 99 | 324,00<br>-- | --<br>-- | 32076<br>-- | --<br>-- | 32076 | --<br>2566 | 34642 |
| 192 | 244 | 1110-0404-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | Устройство короба гипсокартонного по металлическому каркасу<br>*НР - 90%; СП - 8%* | м2 | 93 | 1641,28<br>773,71 | 12,65<br>4,40 | 152639<br>71955 | 1176<br>409 | 79508 | 65128<br>17421 | 235188 |
| 193 | 245 | 1115-0405-0103<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4К=2 | Окраска коробов ( за 2 раза) поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м2 окрашиваемой поверхности | 93 | 1195,37<br>751,14 | 8,08<br>3,56 | 111169<br>69856 | 751<br>331 | 40562 | 56149<br>13385 | 180704 |
| 194 | 246 | 1116-0601-0103<br>РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм . Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 4 | 3424,00<br>2624,44 | 273,34<br>48,63 | 13696<br>10498 | 1093<br>195 | 2105 | 10478<br>1934 | 26108 |
| 195 | 247 | 2304-0502-1408<br>РСНБ РК 2015 | Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200° С, PN 16, DN 80, типа FAF ГОСТ 5761-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 67819,00<br>-- | --<br>-- | 271276<br>-- | --<br>-- | 271276 | --<br>21702 | 292978 |
| 196 | 248 | 2302-0103-0309<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 8 | 2403,00<br>-- | --<br>-- | 19224<br>-- | --<br>-- | 19224 | --<br>1538 | 20762 |
| 197 | 249 | 1116-0401-0204<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 130 | 2833,78<br>811,72 | 65,03<br>19,90 | 368391<br>105523 | 8454<br>2588 | 254414 | 105949<br>37947 | 512287 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 198 | 250 | 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка | м трубопровода | 15 | 3585,65 | 65,03 | 53785 | 975 | 40634 | 12225 | 71290 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 811,72 | 19,90 | 12176 | 299 | | 5281 | |
| 199 | 251 | 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое | м трубопровода | 145 | 72,35 | 1,19 | 10491 | 172 | 225 | 9892 | 22013 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 69,61 | -- | 10094 | -- | | 1631 | |
| 200 | 252 | 1122-0701-0102 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,13 | 51095,15 | -- | 6642 | -- | 484 | 6096 | 13758 |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 47369,19 | -- | 6158 | -- | | 1019 | |
| 201 | 253 | 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,015 | 53974,40 | -- | 810 | -- | 99 | 703 | 1634 |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 47369,19 | -- | 711 | -- | | 121 | |
| 202 | 254 | 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | м2 | 58,9 | 88,17 | 2,22 | 5193 | 130 | 2959 | 1461 | 7186 |
| | | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 35,72 | 0,21 | 2104 | 13 | | 532 | |
| 203 | 255 | 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской Б Т-177 серебристой | м2 | 58,9 | 235,22 | 5,69 | 13854 | 335 | 11672 | 1300 | 16367 |
| | | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 31,36 | 0,64 | 1847 | 38 | | 1212 | |
| 204 | 256 | 1126-0101-1002 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна | м3 изоляции | 2,4 | 31654,93 | 1023,05 | 75972 | 2455 | 24341 | 38171 | 123274 |
| | | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 20489,95 | 437,06 | 49176 | 1049 | | 9131 | |
| 205 | 257 | 2111-0203-0204 РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95 | м3 | 3,96 | 15690,00 | -- | 62132 | -- | 62132 | -- | 67103 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4971 | |
| 206 | 258 | 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015 | Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка | шт. | 6 | 3424,00 | 273,34 | 20544 | 1640 | 3157 | 15718 | 39163 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 2624,44 | 48,63 | 15747 | 292 | | 2901 | |
| 207 | 259 | 2304-0201-1502 РСНБ РК 2015 | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж,клиновые литые с выдвижным шпинделем (ручная),Т 425 °С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86 | шт. | 2 | 48331,00 | -- | 96662 | -- | 96662 | -- | 104395 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7733 | |
| 208 | 260 | 2302-0103-0309 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80 | шт. | 4 | 2403,00 | -- | 9612 | -- | 9612 | -- | 10381 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 769 | |
| 209 | 261 | 2304-0101-0302 РСНБ РК 2015 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара , Т до 225° С, PN 10, DN80 мм ГОСТ 5762-2002 | шт. | 4 | 18037,00 | -- | 72148 | -- | 72148 | -- | 77920 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5772 | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 210 | 262 | 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80 | шт. | 8 | 1840,00 | -- | 14720 | -- | 14720 | -- | 15898 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1178 | |
| 211 | 263 | 1118-0701-0103 РСНБ РК 2015 | Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка | шт. | 1 | 77228,24 | 404,19 | 77228 | 404 | 73081 | 3720 | 87424 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 3742,71 | 53,33 | 3743 | 53 | | 6476 | |
| 212 | 264 | 1118-1001-0106 РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка | фильтр | 1 | 1851,36 | 369,30 | 1851 | 369 | 39 | 1505 | 3625 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1442,72 | 92,70 | 1443 | 93 | | 268 | |
| 213 | 265 | 2304-1013-0408 РСНБ РК 2015 | Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 80,типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 | шт. | 1 | 53435,00 | -- | 53435 | -- | 53435 | -- | 57710 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4275 | |
| 214 | 266 | 2302-0103-0309 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN16, DN 80 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2 | 2403,00 | -- | 4806 | -- | 4806 | -- | 5190 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 384 | |
| 215 | 267 | 1116-0901-0502 РСНБ РК 2015 | Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка | счетчик (водомер) | 3 | 4142,05 | 116,66 | 12426 | 350 | 8182 | 3881 | 17612 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1298,07 | 21,96 | 3894 | 66 | | 1305 | |
| 216 | 268 | 2305-1501-0911 РСНБ РК 2015 | Расходомер ультразвуковой SONO 1500 CT с наружной резьбой, расход Ghom 15 м3/ч, расход GMaKC 30 м3/ч, монтажная длина 270 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss | шт. | 2 | 303097,00 | -- | 606194 | -- | 606194 | -- | 654690 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 48496 | |
| 217 | 269 | 2307-0502-0106 РСНБ РК 2015 | Тепловычислитель модели ТСРВ-034 обслуживает три теплосистемы, диапазон измерения расхода от 0,01 м3/ч до 1360 м3/ч, количество канало в измерения до 3, диаметр условного прохода от 10 мм до 200 мм, габариты 190 мм х 138 мм х 81 мм, типа Взлет | шт. | 1 | 76356,00 | -- | 76356 | -- | 76356 | -- | 82464 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6108 | |
| 218 | 270 | 1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 | Ротаметр, счетчик, преобразователь,диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях | шт. | 1 | 3234,88 | 276,79 | 3235 | 277 | 90 | 2241 | 5914 |
| | | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | 2867,52 | 120,78 | 2868 | 121 | | 438 | |
| 219 | 271 | Перечень оборудовния п.5 | Регуляторы расхода и давления универсальные УРРД-2, диаметр 50 мм | шт | 1 | 169675,71 | -- | 169676 | -- | 169676 | -- | 183250 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13574 | |
| 220 | 272 | 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015 | Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка (1-раб,1-резервн) | насос | 2 | 17252,58 | 395,39 | 34505 | 791 | 6532 | 26856 | 66270 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 13590,85 | 111,37 | 27182 | 223 | | 4909 | |
| 221 | 273 | 5102-0602-0118 РСНБ РК 2015 | Насосы циркуляционные модели Stratos 40/1-12 CAN PN 16, типа WILO | шт. | 2 | 358471,00 | -- | 716942 | -- | | -- | 716942 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 716942 | -- | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 222 | 274 | 1118-0501-0203 РСНБ РК 2015 | Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | вставка | 4 | 2797,07<br>1087,27 | 78,31<br>9,10 | 11188<br>4349 | 313<br>36 | 6526 | 4298<br>1239 | 16725 |
| 223 | 275 | 2305-1206-1407 РСНБ РК 2015 | Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 27036-86<br>*СП - 8%* | шт | 4 | 30605,00<br>– | –<br>– | 122420<br>– | –<br>– | 122420 | –<br>9794 | 132214 |
| 224 | 276 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Краны ст. на трбопроводах из труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 4 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 7604<br>5935 | 467<br>88 | 1202 | 5903<br>1081 | 14587 |
| 225 | 277 | 2304-0902-2505 РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 43067,00<br>– | –<br>– | 172268<br>– | –<br>– | 172268 | –<br>13781 | 186049 |
| 226 | 278 | 2302-0103-0806 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 40 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 8 | 2571,00<br>– | –<br>– | 20568<br>– | –<br>– | 20568 | –<br>1645 | 22213 |
| 227 | 279 | 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 2 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 3802<br>2968 | 233<br>44 | 601 | 2951<br>540 | 7294 |
| 228 | 280 | 2304-1001-0103 РСНБ РК 2015 | Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от-20 С до 130°С, PN 16, DN 40, типа FAF ГОСТ 11823-91<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 6970,00<br>– | –<br>– | 13940<br>– | –<br>– | 13940 | –<br>1115 | 15055 |
| 229 | 281 | 2302-0103-0306 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, D N 40 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 1361,00<br>– | –<br>– | 5444<br>– | –<br>– | 5444 | –<br>436 | 5880 |
| 230 | 282 | 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 2 | 385,94<br>329,84 | –<br>– | 772<br>660 | –<br>– | 112 | 646<br>113 | 1532 |
| 231 | 283 | 2305-1501-0301 РСНБ РК 2015 | Термометры прямые в оправе<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 1698,00<br>– | –<br>– | 3396<br>– | –<br>– | 3396 | –<br>272 | 3668 |
| 232 | 284 | 1118-1001-0102 РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | фильтр | 1 | 957,37<br>797,99 | 142,81<br>34,35 | 957<br>798 | 143<br>34 | 16 | 816<br>142 | 1915 |
| 233 | 285 | 2304-1013-0418 РСНБ РК 2015 | Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN16, DN32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 22785,00<br>– | –<br>– | 22785<br>– | –<br>– | 22785 | –<br>1823 | 24608 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 234 | 286 | 2302-0103-0305<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN16, DN32 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 1106,00<br>-- | --<br>-- | 2212<br>-- | --<br>-- | 2212 | --<br>177 | 2389 |
| 235 | 287 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Краны ст. на трубопроводах из труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 6 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 11406<br>8903 | 700<br>132 | 1803 | 8854<br>1621 | 21881 |
| 236 | 288 | 2304-0902-2505<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропуск ной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 43067,00<br>-- | --<br>-- | 258402<br>-- | --<br>-- | 258402 | --<br>20672 | 279074 |
| 237 | 289 | 2302-0103-0806<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN ГОСТ 25 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 12 | 2571,00<br>-- | --<br>-- | 30852<br>-- | --<br>-- | 30852 | --<br>2468 | 33320 |
| 238 | 290 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 2 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 3802<br>2968 | 233<br>44 | 601 | 2951<br>540 | 7294 |
| 239 | 291 | 2304-1001-3005<br>РСНБ РК 2015 | Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Т макс 80С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 48679,00<br>-- | --<br>-- | 97358<br>-- | --<br>-- | 97358 | --<br>7789 | 105147 |
| 240 | 292 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 3 | 1901,04<br>1483,82 | 116,66<br>21,96 | 5703<br>4451 | 350<br>66 | 902 | 4427<br>810 | 10941 |
| 241 | 293 | 2304-0902-2504<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 3 | 30950,00<br>-- | --<br>-- | 92850<br>-- | --<br>-- | 92850 | --<br>7428 | 100278 |
| 242 | 294 | 2302-0103-0805<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN32 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 6 | 2149,00<br>-- | --<br>-- | 12894<br>-- | --<br>-- | 12894 | --<br>1032 | 13926 |
| 243 | 295 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Клапаны на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 1 | 1875,88<br>1483,82 | 91,49<br>10,98 | 1876<br>1484 | 91<br>11 | 301 | 1465<br>267 | 3608 |
| 244 | 296 | 2305-1308-0209<br>РСНБ РК 2015 | Клапан регулирующий седельный трех ходовой, модель CV 316 RGA, с внутренней резьбой Rp 1", Kvs 10,0 м3/ч, DN 25, Tmax 150°С, PN 16, тип а IMI ГОСТ 30815-2002<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 71675,00<br>-- | --<br>-- | 71675<br>-- | --<br>-- | 71675 | --<br>5734 | 77409 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 245 | 297 | 1118-1101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Манометры с трехходовым краном. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 10 | 2466,86<br>251,07 | --<br>-- | 24669<br>2511 | --<br>-- | 22158 | 2461<br>2170 | 29299 |
| 246 | 298 | 1118-1101-0104<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Термометры в оправе прямые или угловые. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | комплект | 4 | 385,94<br>329,84 | --<br>-- | 1544<br>1319 | --<br>-- | 225 | 1293<br>227 | 3064 |
| 247 | 299 | 2305-1501-0301<br>РСНБ РК 2015 | Термометры прямые в оправе<br>*СП - 8%* | шт. | 4 | 1698,00<br>-- | --<br>-- | 6792<br>-- | --<br>-- | 6792 | --<br>543 | 7335 |
| 248 | 300 | 1116-0901-0501<br>РСНБ РК 2015 | Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | счетчик (водомер) | 1 | 479,19<br>436,24 | 25,16<br>10,98 | 479<br>436 | 25<br>11 | 18 | 438<br>73 | 991 |
| 249 | 301 | 2303-0301-0404<br>РСНБ РК 2015 | Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) модели М-Т 90 QN 3,5 AN, DN 25,Qnom 3 ,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 48906,00<br>-- | --<br>-- | 48906<br>-- | --<br>-- | 48906 | --<br>3912 | 52818 |
| 250 | 302 | 1118-0501-0101<br>РСНБ РК 2015 | Насосы, масса агрегата до 0,1 т. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | насос | 2 | 17252,58<br>13590,85 | 395,39<br>111,37 | 34505<br>27182 | 791<br>223 | 6532 | 26856<br>4909 | 66270 |
| 251 | 303 | Перечень оборудования п.6 | Насос консольный одноступенчатый, тип К 8/18, подача 8 м3/ч, напор 18 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 30 об/мин(1 раб,1-резервн)<br>*СП - 8%* | шт | 2 | 78080,36<br>-- | --<br>-- | 156161<br>-- | --<br>-- | 156161 | --<br>12493 | 168654 |
| 252 | 304 | 5102-0106-0102<br>РСНБ РК 2015 | Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85 | шт. | 2 | 60109,00<br>-- | --<br>-- | 120218<br>-- | --<br>-- | 120218 | --<br>-- | 120218 |
| 253 | 305 | 1116-0601-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 6 | 1875,88<br>1483,82 | 91,49<br>10,98 | 11255<br>8903 | 549<br>66 | 1803 | 8789<br>1604 | 21648 |
| 254 | 306 | 2304-0902-2503<br>РСНБ РК 2015 | Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 2 5, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005<br>*СП - 8%* | шт. | 5 | 27657,00<br>-- | --<br>-- | 138285<br>-- | --<br>-- | 138285 | --<br>11063 | 149348 |
| 255 | 307 | 2302-0103-0804<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 25 ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 10 | 1386,00<br>-- | --<br>-- | 13860<br>-- | --<br>-- | 13860 | --<br>1109 | 14969 |
| 256 | 308 | 2304-1001-3003<br>РСНБ РК 2015 | Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91<br>*СП - 8%* | шт | 1 | 30595,00<br>-- | --<br>-- | 30595<br>-- | --<br>-- | 30595 | --<br>2448 | 33043 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 257 | 315 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 13 | 71,51<br>69,61 | 1,19<br>-- | 930<br>905 | 15<br>-- | 10 | 887<br>145 | 1962 |
| 258 | 316 | 1116-1101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м т рубопровода | 8 | 72,35<br>69,61 | 1,19<br>-- | 579<br>557 | 10<br>-- | 12 | 546<br>90 | 1215 |
| 259 | 317 | 1122-0701-0101<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,013 | 49027,52<br>47369,19 | --<br>-- | 637<br>616 | --<br>-- | 21 | 610<br>100 | 1347 |
| 260 | 318 | 1122-0701-0102<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 0,008 | 51095,15<br>47369,19 | --<br>-- | 409<br>379 | --<br>-- | 30 | 375<br>63 | 847 |
| 261 | 320 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 5,84 | 88,17<br>35,72 | 2,22<br>0,21 | 515<br>209 | 13<br>1 | 293 | 145<br>53 | 712 |
| 262 | 321 | 1113-0301-1421<br>РСНБ РК 2015<br>К=2 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской Б Т-177 серебристой, за 2 раза<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 5,84 | 235,22<br>31,36 | 5,69<br>0,64 | 1374<br>183 | 33<br>4 | 1158 | 129<br>120 | 1623 |
| 263 | 322 | 1126-0101-1002<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна<br>*НР - 76%; СП - 8%* | м3 изоляции | 0,267 | 31654,93<br>20489,95 | 1023,05<br>437,06 | 8452<br>5471 | 273<br>117 | 2708 | 4247<br>1016 | 13714 |
| 264 | 323 | 2111-0203-0204<br>РСНБ РК 2015 | Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95<br>*СП - 8%* | м3 | 0,44055 | 15690,00<br>-- | --<br>-- | 6912<br>-- | --<br>-- | 6912 | --<br>553 | 7465 |
| | | | Герметизированный ввод Д 80 мм(2 шт) | | | | | | | | | |
| 265 | 324 | 1116-0401-0207<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 11 | Гильзы из обрезков труб, диаметр 159 мм. Прокладка<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 1,62 | 5722,98<br>1092,00 | 86,22<br>24,24 | 9271<br>1769 | 140<br>39 | 7362 | 1772<br>883 | 11927 |
| 266 | 325 | 1126-0101-0701<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми<br>*НР - 76%; СП - 8%* | м3 изоляции | 0,0026 | 119010,01<br>115906,81 | 2142,85<br>906,10 | 309<br>301 | 6<br>2 | 2 | 231<br>43 | 583 |
| 267 | 326 | 2113-0406-0101<br>РСНБ РК 2015 | Асбестовый шнуробщего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83<br>*СП - 8%* | т | 0,00208 | 2426130,00<br>-- | --<br>-- | 5046<br>-- | --<br>-- | 5046 | --<br>404 | 5450 |
| 268 | 327 | 1122-1201-0106<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 2 00 мм(161 мм). Приварка<br>*НР - 99%; СП - 8%* | фланец | 2 | 2142,31<br>1821,82 | 197,39<br>10,66 | 4285<br>3644 | 395<br>21 | 246 | 3628<br>633 | 8546 |
| 269 | 328 | 2302-0103-0213<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 200 (161 мм)ГОСТ 12816-80<br>*СП - 8%* | шт. | 2 | 6070,00<br>-- | --<br>-- | 12140<br>-- | --<br>-- | 12140 | --<br>971 | 13111 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 270 | 329 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм(91 мм).Приварка | фланец | 2 | 892,19 | 66,24 | 1784 | 132 | 123 | 1514 | 3562 |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 764,40 | -- | 1529 | -- | | 264 | |
| 271 | 330 | 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 (91 мм)ГОСТ 12816-80 | шт. | 2 | 2371,00 | -- | 4742 | -- | 4742 | -- | 5121 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 379 | |
| 272 | 331 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части (грундбукса,упоры сальника и монолитного участка).Установка | т фасонных частей | 0,01432 | 1208295,65 | 447662,39 | 17303 | 6411 | 5187 | 7344 | 26619 |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 398379,80 | 119682,68 | 5705 | 1714 | | 1972 | |
| 273 | 332 | 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,002512 | 404706,00 | -- | 1017 | -- | 1017 | -- | 1098 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 81 | |
| | | | Герметизированный ввод Dy 100 мм(2 шт) | | | | | | | | | |
| 274 | 333 | 1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | Гильзы из обрезков труб, диаметр 219 мм. Прокладка | м | 1,62 | 11063,64 | 136,51 | 17923 | 221 | 14878 | 2807 | 22389 |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | 1743,00 | 25,16 | 2824 | 41 | | 1658 | |
| 275 | 334 | 1126-0101-0701 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми | м3 изоляции | 0,0062 | 119010,01 | 2142,85 | 738 | 13 | 6 | 550 | 1391 |
| | | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | 115906,81 | 906,10 | 719 | 6 | | 103 | |
| 276 | 335 | 2113-0406-0101 РСНБ РК 2015 | Асбестовый шнуробщего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83 | т | 0,00496 | 2426130,00 | -- | 12034 | -- | 12034 | -- | 12996 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 963 | |
| 277 | 336 | 1122-1201-0107 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 222 мм. Приварка | фланец | 2 | 2680,17 | 234,19 | 5360 | 468 | 484 | 4385 | 10525 |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 2204,02 | 10,66 | 4408 | 21 | | 780 | |
| 278 | 337 | 2302-0103-0215 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 222 ГОСТ 12 816-80 | шт. | 2 | 8333,00 | -- | 16666 | -- | 16666 | -- | 17999 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1333 | |
| 279 | 338 | 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 110 мм. Приварка | фланец | 2 | 892,19 | 66,24 | 1784 | 132 | 123 | 1514 | 3562 |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 764,40 | -- | 1529 | -- | | 264 | |
| 280 | 339 | 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 110 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2 | 2371,00 | -- | 4742 | -- | 4742 | -- | 5121 |
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 379 | |
| 281 | 340 | 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Фасонные части (грундбукса,упоры сальника и монолитного участка)стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка | т фасонных частей | 0,02702 | 1208295,65 | 447662,39 | 32648 | 12096 | 9788 | 13858 | 50227 |
| | | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | 398379,80 | 119682,68 | 10764 | 3234 | | 3720 | |
| 282 | 341 | 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015 | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,002512 | 404706,00 | -- | 1017 | -- | 1017 | -- | 1098 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 81 | |
| | | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 20250945 | | | | |
| | | | **РАЗДЕЛ 3.Водопровод холодной воды** | | | | | | | | | |
| 283 | 23 | 1116-1101-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 5 | **Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гид равлическое**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | м трубопровода | 295 | 69,45<br>67,58 | 1,16<br>-- | 20487<br>19938 | 341<br>-- | 208 | 19539<br>3202 | 43228 |
| 284 | 24 | 1122-0701-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км т рубопровода | 0,295 | 47647,83<br>45989,50 | --<br>-- | 14056<br>13567 | --<br>-- | 489 | 13431<br>2199 | 29686 |
| 285 | 25 | 1115-0403-1004<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 4 | **Трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**<br>*НР - 80%; СП - 8%* | м2 окрашиваемо й поверхности | 1,3 | 741,74<br>610,47 | 0,92<br>0,41 | 964<br>794 | 1<br>1 | 169 | 635<br>128 | 1728 |
| 286 | 26 | 1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 47,15 | 88,17<br>35,72 | 2,22<br>0,21 | 4157<br>1684 | 104<br>10 | 2369 | 1169<br>426 | 5752 |
| 287 | 27 | 1113-0301-1421<br>РСНБ РК 2015<br>К=2 | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой (за 2 раза)**<br>*НР - 69%; СП - 8%* | м2 | 47,15 | 235,22<br>31,36 | 5,69<br>0,64 | 11091<br>1479 | 268<br>30 | 9344 | 1041<br>971 | 13102 |
| 288 | 28 | 1126-0101-1701<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 10 | **Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-F1 ex**<br>*НР - 76%; СП - 8%* | м трубопровода | 290 | 551,85<br>233,79 | 61,08<br>26,65 | 160037<br>67799 | 17712<br>7729 | 74526 | 57401<br>17395 | 234833 |
| 289 | 53 | 1122-0701-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**<br>*НР - 99%; СП - 8%* | км трубопровода | 1,18 | 47647,83<br>45989,50 | --<br>-- | 56224<br>54268 | --<br>-- | 1956 | 53725<br>8796 | 118745 |
| | | | **Водомерный узел в квартире** | | | | | | | | | |
| 290 | 73 | 2303-0301-0301<br>РСНБ РК 2015 | **Счетчики холодной воды класса C,DN 15, Q1,5 м3/ч**<br>*СП - 8%* | шт. | 50 | 18023,00<br>-- | --<br>-- | 901150<br>-- | --<br>-- | 901150 | --<br>72092 | 973242 |
| | | | **Водомерный узел** | | | | | | | | | |
| 291 | 81 | 1116-0901-0501<br>РСНБ РК 2015 | **Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | счетчик (водомер) | 1 | 465,75<br>423,53 | 24,43<br>10,66 | 466<br>424 | 24<br>11 | 18 | 426<br>71 | 963 |
| 292 | 82 | 2303-0301-0303<br>РСНБ РК 2015 | **Счетчики холодной воды класса C, DN 25, Q 3,5 м3/ч**<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 61386,00<br>-- | --<br>-- | 61386<br>-- | --<br>-- | 61386 | --<br>4911 | 66297 |
| 293 | 83 | 2303-0302-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Радиомодуль модели СуЫе RF**<br>*СП - 8%* | шт. | 1 | 26063,00<br>-- | --<br>-- | 26063<br>-- | --<br>-- | 26063 | --<br>2085 | 28148 |
| 294 | 84 | 1116-0601-0102<br>РСНБ РК 2015 | **Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**<br>*НР - 98%; СП - 8%* | шт. | 3 | 1854,43<br>1440,60 | 113,26<br>21,32 | 5563<br>4322 | 340<br>64 | 901 | 4298<br>789 | 10650 |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 295 | 85 | 2304-0102-0102<br>РСНБ РК 2015 | Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чуг уна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002 | шт. | 3 | 27295,00 | -- | 81885 | -- | 81885 | -- | 88436 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 6551 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 296 | 86 | 2302-0103-0207<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 | шт. | 6 | 1212,00 | -- | 7272 | -- | 7272 | -- | 7854 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 582 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 297 | 87 | 1118-1101-0102<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | Манометры с трехходовым краном. Установка | комплект | 1 | 2466,86 | -- | 2467 | -- | 2216 | 246 | 2930 |
| | | | | | | 251,07 | -- | 251 | -- | | 217 | |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 298 | 88 | 1118-1001-0104<br>РСНБ РК 2015 | Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Ус тановка | фильтр | 1 | 1182,11 | 210,04 | 1182 | 210 | 21 | 988 | 2344 |
| | | | | | | 951,36 | 57,25 | 951 | 57 | | 174 | |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 299 | 89 | 2304-1013-0106<br>РСНБ РК 2015 | Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от-15°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 5055 3-2010 | шт. | 1 | 21423,00 | -- | 21423 | -- | 21423 | -- | 23137 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1714 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 300 | 90 | 2302-0103-0307<br>РСНБ РК 2015 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2 | 1637,00 | -- | 3274 | -- | 3274 | -- | 3536 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 262 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 301 | 91 | 1118-0501-0203<br>РСНБ РК 2015 | Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 50 мм. Установка | вставка | 2 | 2797,07 | 78,31 | 5594 | 157 | 3262 | 2149 | 8362 |
| | | | | | | 1087,27 | 9,10 | 2175 | 18 | | 619 | |
| | | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 302 | 92 | 2305-1206-1504<br>РСНБ РК 2015 | Вставка гибкая ZKT резьбовая, Тмакс 95°С, PN 16, присоединение Rp 2, DN 50, типа Dan foss ГОСТ 27036-86 | шт. | 2 | 34985,00 | -- | 69970 | -- | 69970 | -- | 75568 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5598 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 303 | 93 | 2302-0101-1006<br>РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 2 | 351,00 | -- | 702 | -- | 702 | -- | 758 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 56 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 304 | 94 | 2302-0101-1002<br>РСНБ РК 2015 | Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) | шт. | 2 | 228,00 | -- | 456 | -- | 456 | -- | 492 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 36 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| 305 | 95 | 2304-0501-0213<br>РСНБ РК 2015 | Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1 | 723,00 | -- | 723 | -- | 723 | -- | 781 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | | 58 | |
| | | | *СП - 8%* | | | | | | | | | |
| | | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | Тенге | | | | 1740572 | | | | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | Тенге | | | | 43898170 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Итого с временными | | | 1 % | | 44337152 | | | | |
| | | Итого с зимними удорожаниями | | | 0,63 % | | 44616476 | | | | |
| | | Итого в текущих ценах 2019 года | | | | | 45536361,99 | | | | |
| | | Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 % | | | | | 46447089 | | | | |
| | | С понижающим По Государственной программе | | | 0,684 | | 31785557 | | | | |
| | | С понижающим К согласно договора | | | 0,806266477 | | 25674111 | | | | |
| | | Итого с НДС | | | 12 % | | 28755004 | | | | |

**ЗАКАЗЧИК:**

**КГУ "Отдел строительства акимата города Тараз"**

**Вр.и.о Руководителя**

**Айткулов Г.**

**ТЕХНАДЗОР:**

**ТОО "Бірлік сапа"**

**Директор**

**Испамбетов М.Б.**

**ПОДРЯДЧИК:**

**ТОО "BARAT & CO"**

**Директор**

**Калмырзаев Ж.А.**