

| № п/п | Обозначение        | Наименование                                                                  | кол   | Масса ед., кг | Примечание        |
|-------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|-------------------|
|       |                    | Приборы                                                                       |       |               |                   |
| 1     | СПТ941.20          | Теплоычислитель                                                               | 1     | шт            |                   |
| 2     | ЭРСВ-440Л          | Преобразователь расхода электромагнитный Ду25                                 | 2     | шт            |                   |
| 3     | КТПТР-01           | Термопреобразователь диап. изм 0...+180°С, класс точности А,                  | 2     | шт            | 1 комплект L=60мм |
| 4     | СДВ-И "Коммуналец" | Преобразователь давления                                                      | 2     | шт            |                   |
| 5     | Siemens MC35i      | GSM-модем                                                                     | 1     | шт            |                   |
|       |                    | Монтажные материалы и изделия                                                 |       |               |                   |
| 1     | КШЦ.П.050          | Кран шаровый под приварку Ду50                                                | 4     | шт            |                   |
| 2     | 11627п1            | Кран шаровый Ду15                                                             | 2     | шт            |                   |
| 3     | ЗК14-2-4-02        | Отборное устройство угловое                                                   | 2     | шт            |                   |
| 4     | ГЗ-6,3-8-65        | Защитные термоэлектрические гильзы                                            | 2     | шт            |                   |
| 5     | БУ45-М20х1,5       | Бобышка под углом 45°                                                         | 2     | шт            |                   |
| 6     | ГОСТ 17378-2001    | Переход Ду50 / Ду25                                                           | 4     | шт            |                   |
| 7     | ГОСТ 12820-80      | Фланец Ду25                                                                   | 4     | шт            |                   |
| 8     | Лист ЧУТ-43        | Имитатор расходомера Ду25                                                     | 2     | шт.           |                   |
| 9     | ГОСТ 10704-91      | Трубы стальные электросварные термообработанные прямошовные                   | 1     | м.            |                   |
|       |                    | из стали М10 по ГОСТ 1050-88, Ду25                                            |       |               |                   |
|       |                    | Изоляция                                                                      |       |               |                   |
| 1     | ГОСТ 25129-82      | Масляно-битумное покрытие стальных труб в два слоя по грунту ГФ-0218-0,15 мм. | 0.1   | м2            |                   |
| 2     | Rio5Alu-30         | Маты минераловатные δ=30 мм с последующим покрытием слоем                     | 0,006 | м3            |                   |
| 3     |                    | стеклопластика РСТ                                                            | 0.29  | м2            |                   |
|       |                    |                                                                               |       |               |                   |
|       |                    |                                                                               |       |               |                   |
|       |                    |                                                                               |       |               |                   |
|       |                    |                                                                               |       |               |                   |
|       |                    |                                                                               |       |               |                   |
|       |                    |                                                                               |       |               |                   |
|       |                    |                                                                               |       |               |                   |

|            |         |              |        |       |      |                                                                                  |                                                                                                           |      |        |
|------------|---------|--------------|--------|-------|------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|            |         |              |        |       |      | 15-4020-ЧУТ                                                                      |                                                                                                           |      |        |
|            |         |              |        |       |      | «120-ти квартирный жилой дом К-1 в 1-ом мкр. п. Спутник»<br>(блок-секции №№ 4,5) |                                                                                                           |      |        |
| Изм.       | Кол.уч. | Лист         | № док. | Подп. | Дата |                                                                                  |                                                                                                           |      |        |
| ГИП        |         | Климина Р.С. |        |       |      | Узел учета тепловой энергии<br>№2                                                | Стадия                                                                                                    | Лист | Листов |
| Разработал |         | Валёва Н.А.  |        |       |      |                                                                                  | РД                                                                                                        | 1    | 2      |
|            |         |              |        |       |      | Спецификация оборудования<br>и материалов                                        | ОАО "ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ<br>СТРОИТЕЛЬСТВА, ПЛАНИРОВКИ И<br>ЗАСТРОЙКИ ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ<br>РЕСПУБЛИКИ ТЫВА |      |        |
|            |         |              |        |       |      |                                                                                  |                                                                                                           |      |        |