

| № п/п | Обозначение        | Наименование                                                                                   | кол   | Масса ед., кг | Примечание        |
|-------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|-------------------|
|       |                    | Приборы                                                                                        |       |               |                   |
| 1     | СПТ941.20          | Тепловычислитель                                                                               | 1     | шт            |                   |
| 2     | ЭРСВ-440Л          | Преобразователь расхода электромагнитный Ду40                                                  | 2     | шт            |                   |
| 3     | КТПТР-01           | Термопреобразователь диаг. 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.080          | Кран шаровый под приварку Ду80                                                                 | 4     | шт            |                   |
| 2     | 11б27п1            | 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     | БП90-М20х1,5       | Бобышка под углом 90°                                                                          | 2     | шт            |                   |
| 6     |                    |                                                                                                |       | шт            |                   |
| 7     | ГОСТ 17378-2001    | Переход Ду80 / Ду40                                                                            | 4     | шт            |                   |
| 8     | ГОСТ 12820-80      | Фланец Ду40                                                                                    | 4     | шт            |                   |
| 9     | Лист ЧУТ-43        | Имитатор расходомера Ду40                                                                      | 2     | шт.           |                   |
|       | ГОСТ 10704-91      | Трубы стальные электросварные термообработанные прямошовные из стали М10 по ГОСТ 1050-88, Ду40 |       |               |                   |
| 10    |                    |                                                                                                | 1     | м.            |                   |
|       |                    | Изоляция                                                                                       |       |               |                   |
| 1     | ГОСТ 25129-82      | Масляно-битумное покрытие стальных труб в два слоя по грунту ГФ-021 δ=0,15 мм.                 | 0.14  | м2            |                   |
| 2     | Rio5Alu-30         | Маты минераловатные δ=30 мм с последующим покрытием слоем                                      | 0,007 | м3            |                   |
| 3     |                    | стеклопластика РСТ                                                                             | 0.34  | м2            |                   |
|       |                    |                                                                                                |       |               |                   |
|       |                    |                                                                                                |       |               |                   |
|       |                    |                                                                                                |       |               |                   |
|       |                    |                                                                                                |       |               |                   |

|            |          |              |        |       |      |                                                                                   |                                                                                                           |      |
|------------|----------|--------------|--------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|            |          |              |        |       |      | 15-4020а-ЧУТ.СО                                                                   |                                                                                                           |      |
|            |          |              |        |       |      | «120-ти квартирный жилой дом К-1 в 1-ом мкр. п. Спутник»<br>(блок-секции №№ 6, 7) |                                                                                                           |      |
| Изм.       | Кол. уч. | Лист         | № док. | Подп. | Дата |                                                                                   |                                                                                                           |      |
| ГИП        |          | Климина Р.С. |        |       |      | Узел учета тепловой энергии<br>№3                                                 | Стадия                                                                                                    | Лист |
| Разработал |          | Валева Н.А.  |        |       |      |                                                                                   | РД                                                                                                        | 35   |
|            |          |              |        |       |      | Спецификация оборудования<br>и материалов                                         | ОАО "ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ<br>СТРОИТЕЛЬСТВА, ПЛАНИРОВКИ И<br>ЗАСТРОЙКИ ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ<br>РЕСПУБЛИКИ ТЫВА |      |
|            |          |              |        |       |      |                                                                                   |                                                                                                           |      |