ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование Товара | Характеристики Товара | Ед. изм. | Кол-во | Гарантийный срок Товара | Срок поставки Товара |
| 1 | Кабель РК 50-1-23С ТУ 16-505.805-81 куски от 3 метров. | 1. Внутренний проводник-проволока сталемедная посеребренная.
2. Изоляция-фторопласт Ф-4Д, Ф-4, Ф-4МБ.
3. Внешний проводник-медная цельнотянутая трубка.
4. Наружный диаметр кабеля, мм 1,5+- 0,05.
5. «С»-повышенная стабильность параметров.
6. Число и диаметр проволок внутреннего проводника, мм 1х0,32.
7. Волновое сопротивление, Ом 50+-2.
8. Срок службы 15 лет.
 | м | 200 | В соответствии с ТУ 16-505.805-81 Гарантийный срок один год. | В течение 20 дней с момента заключения Договора |
| 2 | Кабель РК 50-0,6-23 ТУ 16-505.807-81 куски от 50 м. | 1. Число и диаметр проволок внутреннего проводника, мм 7х0,08.
2. Внутренний проводник- Проволока посеребренная из сплава БрХЦрК; Номинальный диаметр проводника 0,24 мм.
3. Изоляция- сплошная; фторопласт-4МБ; диаметр по изоляции (0,60+-0,05)мм.
4. Внешней проводник-оплетка из медных посеребренных проволок номинальным диаметром 0,06 мм; плотность оплетки (65-75)%; угол оплетки не менее 70\*.
5. Оболочка- фторопласт-4МБ; наружный диаметр кабеля (1,2+-0,1)мм.
6. 6. Срок службы 20 лет.
 | м | 700 | В соответствии с ТУ 16-505.807-81 Гарантийный срок один год. | В течение 20 дней с момента заключения Договора |
| 3 | Кабель РК 50-3,7-31С ТУ 16-705.232-82 куски от 100 м. | 1. Число и диаметр проволок внутреннего проводника, мм 1х1,2.
2. Внутренний проводник-проволока медная.
3. Изоляция-полувоздушная; из сплошного полиэтилена низкой плотности и обмотки фторопластовой лентой СКЛ.
4. Внешний проводник-медная сварная гофрированная спирально трубка; шаг гофра (1,7=-0,2) мм; внутренний диаметр внешнего проводника (3,70+-0,15) мм; наружный диаметр проводника (5,1=\_0,2) мм.
5. Оболочка- светостабилизированный полиэтилен низкой плотности; наружный диаметр кабеля (6,5+-0,4) мм.
6. «С»-повышенная стабильность параметров.
7. Срок службы 13 лет.
 | м | 1500 | В соответствии с ТУ 16-705.232-82 Гарантийный срок один год.  | В течение 45 дней с момента заключения Договора |
| 4 | Кабель РК 50-4-21 ГОСТ 11326.37-79 куски от 200 метров. | 1. Число и диаметр проволок внутреннего проводника, мм 1х1,5.
2. Внутренний проводник-проволока медная посеребренная.
3. Изоляция- пленка из фторопласта Ф-4.
4. Внешний проводник- 2 оплетки: проволока медная посеребренная и проволока медная.
5. Оболочка- фторопласт Ф-4, поверх оплетка из стеклонитей, пропитанная кремнийорганическим лаком.
6. Наружный диаметр кабеля, мм 6,5+-0,4.
7. Срок службы 20 лет.
 | м | 4000 | В соответствии с ГОСТ 11326.37-79 Гарантийный срок один год.  | В течение 20 дней с момента заключения Договора |
| 5 | Кабель РК 50-17-51С ТУ 16-505.642-82 куски от 130 м. | 1. Число и диаметр проволок внутреннего проводника, мм 1х(7,5+-0,1).
2. Внутренний проводник- медная мягкая трубка.
3. Изоляция-воздушная; кордель из полиэтилена низкой плотности.
4. Внешний проводник – медная сварная гофрированная спирально трубка; шаг гофра (7,0+-0,3) мм; внутренний диаметр внешнего проводника (17,3+-0,3) мм; наружный диаметр проводника (21,3+-0,3) мм.
5. Оболочка- Светостабилизированный полиэтилен низкой плотности; наружный диаметр кабеля (24,3+-0,8) мм.
6. Наружный диаметр кабеля, мм 50+-2.
7. Срок службы 12 лет.
 | м | 4000 | В соответствии с ТУ 16-505.642-82 Гарантийный срок один год.  | В течение 45 дней с момента заключения Договора |
| 6 | Кабель РК 50-2-25 ТУ 16-505.806-81 куски от 3 м. | 1. Число и диаметр проволок внутреннего проводника, мм 1х0,68.
2. Внутренний проводник- проволока медная посеребренная.
3. Изоляция- сплошная: фторопласт Ф-4Д.
4. Внешний проводник- медная цельнотянутая трубка.
5. Наружный диаметр кабеля, мм 2,8+-0,05.
6. Срок службы кабеля: 15 лет.
 | м | 1000 | В соответствии с ТУ 16-505.806-81 Гарантийный срок один год.  | В течение 150 дней с момента заключения Договора |
| **ИТОГО:** | Х | Х |

Возможен толеранс +10%.