**Пояснения по закупке 3832-OD**

1. Категория разрабатываемого грунта: НПС «Комсомольская» - 1; НПС «3» – 2;

2. НПС «Комсомольская» -  6 демонтируемых СКИП городского типа, 6 монтируемых пластиковых СКИП.  НПС – «3» демонтаж / монтаж 6 шт. СКИП;

3. Объем грунта НПС «Комсомольская» - 899 м3; НПС –«3» – 160 м3 по ремонту анодных заземлений, 350 м3 по изоляции горизонтальных проводников заземления. Все работы планируется проводить вручную;

4.  Кабельные линии используются существующие, потребуется пере укладка кабелей с проведением земляных работ. Объемы земляных работ учтены (см. п. 3);

5. Горизонтальная шина заземления диаметром 10 мм. L=134м.

6. НПС – 3 Расстояние между скважинами для ГАЗ 1 и ГАЗ 2 – 22,5 м.

7. НПС -3 ГАЗ 1 и ГАЗ 2. Сечение и длинна кабельных перемычек между стойками СКИП

 Площадь поперечного сечения проводника = 50 мм². L = 26 м. Схемы подключения будут предоставлены подрядчику заключившему с АО «КТК-Р» договорные отношения по предмету закупки.

8. Сечение кабелей для закупаемых анодных заземлений определяет изготовитель с учетом максимальной токовой нагрузки на отдельный элемент заземлителя. Кабельные линии от отдельных блоков анодного заземлителя должны заводиться в СКИП.

9. Расстояние от скважин до стоек СКИП выбирается исходя из условий удобства монтажа кабельно - проводниковой продукции.

10. Диаметр скважин выбирается исходя из инструкций по монтажу анодных заземлителей.