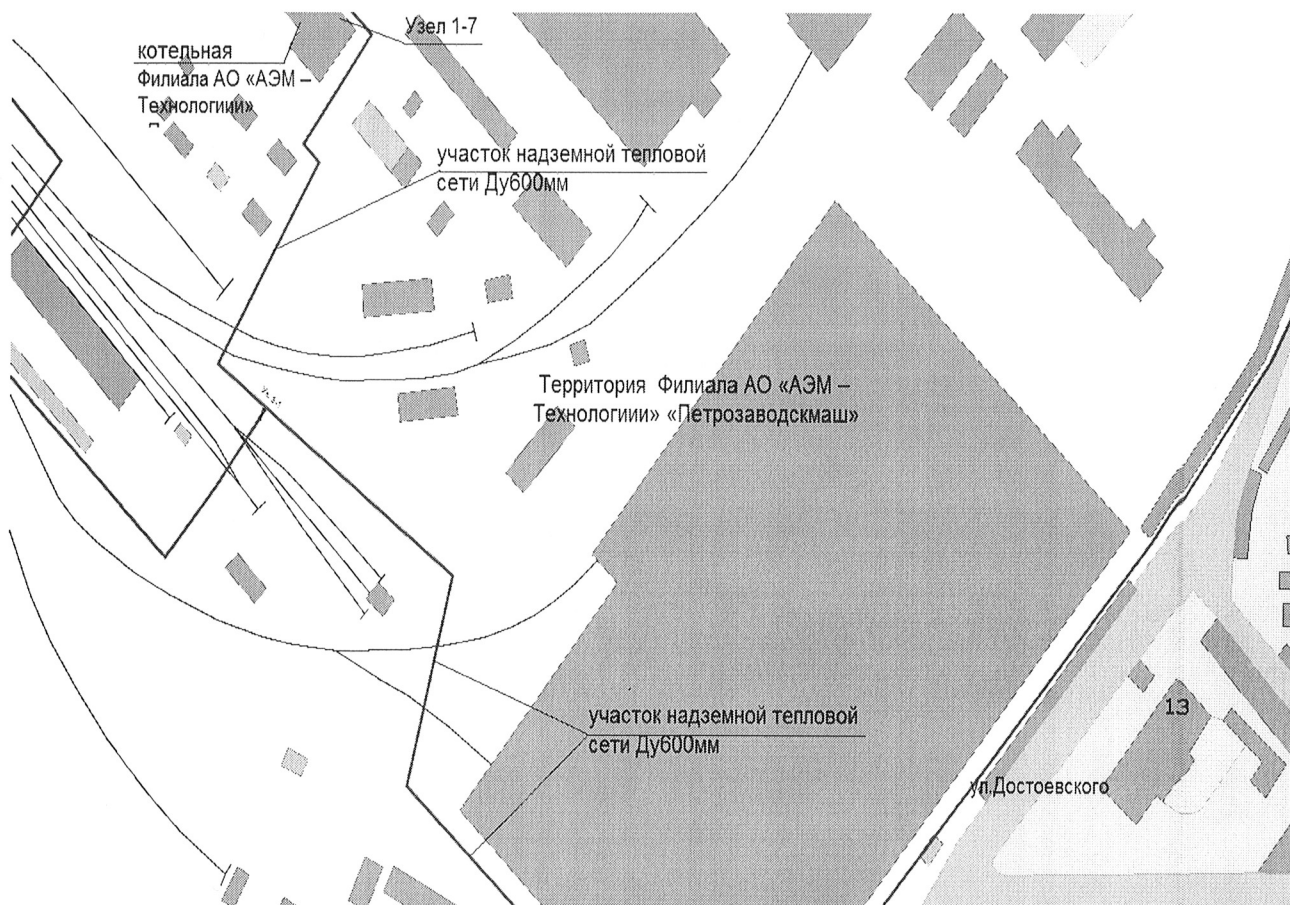


**Приложение №8 к техническому заданию
на выполнение работ по модернизации тепловых сетей
Магистраль Октябрьского проспекта**

Техническое задание
на выполнение работ по замене тепловой изоляции воздушной теплотрассы от Узла 1-7
в сторону Павильона-20 с заменой участка трубопровода

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<p>1. Замена 2-х участков трубы на подающем трубопровод диаметром Ду630 мм длиной 11,7 п.м. и 13,3 п.м. на территории Филиала АО «АЭМ –Технологии» «Петрозаводскмаш» г.Петрозаводск. Точное место проведения работ определить с представителем Заказчика по месту:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Устройство (восстановление) тепловой изоляции на трубопроводах в месте проведения работ. • Трубопроводы перед восстановлением тепловой изоляции покрыть антикоррозионным составом • Проверка сплошности неразрушающими методами контроля (ультразвуковая дефектоскопия) стыков (выполняется силами и за счет Заказчика). <p>2. Замена тепловой изоляции для трубопроводов Ду600 мм воздушной прокладки, расположенных на высоких опорах (около 6 м над землей) на участке от узла 1-7 (на территории Филиала АО «АЭМ –Технологии» «Петрозаводскмаш» г.Петрозаводск) до ул.Достоевского. Протяженность участка трубопровода для которого необходима замена тепловой изоляции 1184 п.м. Точное место проведения работ определить с представителем Заказчика по месту:</p> <ul style="list-style-type: none"> • В качестве тепловой изоляции применить изделия минераловатные (базальтовые) толщиной не менее 100 мм • В качестве покровного слоя применить сталь оцинкованную тонколистовую толщиной не менее 1 мм по ГОСТ 14918-80 • Предусмотреть выполнение работ по антикоррозионной обработке трубопроводов соответствующими видами покрытий <p>3. Вывозка строительного мусора на свалку ТБО.</p> <p>4. Сдача металлолома МУП «Петрозаводские энергетические системы» (Арендодатель имущества).</p>
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	<p>По строительно-монтажным работам:</p> <p>1. Составление исполнительной документации (Акты освидетельствования работ):</p> <ul style="list-style-type: none"> • На приемку укладки трубопроводов тепловой сети • На проверку технологических свойств электродов. • На антикоррозийное покрытие трубопроводов и металлоизделий. • На теплоизоляцию (с устройством покровного слоя) трубопроводов тепловой сети <p>2. Схема сварных стыков.</p> <p>3. Копии сертификатов и технические паспорта на гидро- и теплоизоляцию трубопроводов.</p> <p>6. Копии сертификатов на трубы, электроды</p> <p>7.8. Копии сертификатов на тепловую изоляцию и антикоррозионное покрытие</p> <p>9. Копия аттестационного удостоверения сварщика.</p> <p>10. Копии аттестации руководителей и специалистов в Ростехнадзоре в области пром.безопасности сосудов, работающих под давлением.</p> <p>11. Справка от МУП «Петрозаводские энергетические системы» (Арендодатель имущества) о сдаче металлолома.</p>

Схема расположения объекта



Зам главного инженера АО «ПКС-Тепловые сети»

М.Ю.Кулагин

Начальник ПТО АО «ПКС-Тепловые сети»

В.А.Корнев

Зам. начальника ПТО АО «ПКС-Тепловые сети»

О.Ф.Корнеева

Старший мастер сетевого района «ТЭЦ»

Е.В. Сухарев