## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень основных требований** | **Содержание требования** |
| **1.** | **Вид строительства** | Реконструкция тепловой магистрали |
| **2.** | **Характеристика объекта** | Магистральная тепловая сеть по адресу: «г. Москва, ул. Страховская ул. д . 5  Теплосеть:  2DN500/710 ГОСТ 20295-85 17Г1С-У ГОСТ 19281-2014 в ППУ изоляции в ПЭ оболочке ГОСТ 30732-2006, 90 м.п. в том числе:  - в интервалах т.1 – т.3 - 2DN500/710 бесканальная прокладка в ППУ изоляции ПЭ оболочке на ж. б. основании – 19п.м.  - в интервалах т.3 – т.4, т.8 – т.9 - 2DN500/710 в ППУ изоляции ПЭ оболочке в стальном футляре DN800 – 14,5 п.м.  в интервалах т.4–т.6 - 2DN500/710 в ППУ изоляции ПЭ оболочке в непроходном канале на ж.б. опорах ЗАО «НПО Стройполимер» обозначение И658.159.12 – 23п.м.  - в интервалах т.5 – т.8 - 2DN500/710 в ППУ изоляции ПЭ оболочке в проходном канале на ж.б. опорах ЗАО «НПО Стройполимер» обозначение И658.159.12 – 4,5 п.м.  - в интервалах т.9 – т.11 - 2DN500/710 в ППУ изоляции ПЭ оболочке в полупроходном канале на ж.б. опорах ЗАО «НПО Стройполимер» обозначение И658.159.12 - 29п.м.  Трасса теплосети 2DN100/180 ГОСТ 8731-74  Сталь 20 ГОСТ 1050-2013 в ППУ изоляции в ПЭ оболочке ГОСТ 30732-2006 , 15 п.м. в том числе:  - в интервалах т.2 – т.15 - 2DN100/180 бесканальная прокладка в ППУ изоляции ПЭ оболочке на ж. б. основании – 15 п.м.  Байпас:  в интервалах т.16–т.22 - 2DN500/726 в СТУ-Ф изоляции на низких опорах -103,5 п.м.  в интервалах т.17а–т.23 - 2DN100/282 в СТУ-Ф изоляции на низких опорах – 2 п.м.  **Объемы работ указаны в проектной документации.** |
| **3.** | **В состав предмета договора входят работы** | Выполнение строительно – монтажных работ на основании утвержденного проекта с использованием давальческих материалов и оборудования Заказчика.  Сдача объекта в эксплуатацию. |
| **4.** | **Гарантии исполнителя работ** | Гарантия на проведенные работы и на оборудование – не менее **120 месяцев** с момента сдачи объекта в эксплуатацию. В указанный период Исполнитель обязан обеспечить устранение за свой счет выявленных дефектов. |

Подрядчик выполняет работы в соответствии с утвержденной Заказчиком проектной документацией.

**Перечень материалов, поставляемых Заказчиком** (на основании распоряжения   
ПАО «МОЭК» от 08.09.2016г № П-167/16) – уточняется при заключении договора**:** В соответствии с утвержденной проектно-сметной документацией.

**Перечень давальческих материалов, утвержденный на 2017г.**

1. Запорно-регулирующая арматура газовая

2. Запорно-регулирующая арматура импортная

3. Запорно-регулирующая арматура отечественная

4. Шаровые краны

5. Сильфонные компенсаторы

6. Трубы стальные

7. Трубы СПЭ

8. Трубы в ППУ-изоляции

9. Фасонные изделия и запорная арматура в ППУ-изоляции

10. Насосно-компрессорное оборудование импортное

11. Насосно-компрессорное оборудование отечественное