Приложение № 1 к Договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от \_\_\_\_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_2016 г.

|  |  |
| --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **ПОДРЯДЧИК**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

## 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. Бабаевская ул. д . 3  Теплосеть:  Трубы 2Дн530х9.0 в ППУ-ПЭ изоляции 710х8.9.0, стальные прямошовные, электросварные ГОСТ 20295 Ст.17Г1С ГОСТ 19281 (пенополиуретановая изоляция в полиэтиленовой оболочке в соотв. с ГОСТ 30732-2006г.) с покрытием «НПСА» ТУ 5762-032-41989945-2015 в пр. полупроходном монолитном ж.б. канале т.1- т.11А, т.12-т.13 (А-А) – 242,1 п.м.  Трубы 2Дн530х9.0 в ППУ-ПЭ изоляции 710х8.9.0, стальные прямошовные, электросварные ГОСТ 20295 Ст.17Г1С ГОСТ 19281 (пенополиуретановая изоляция в полиэтиленовой оболочке в соотв. с ГОСТ 30732-2006г.) с покрытием «НПСА» ТУ 5762-032-41989945-2015 в пр. полупроходном монолитном ж.б. канале т.11А-т.12 (Г-Г) – 21 п.м.  Трубы 2Дн530х9.0 в ППУ-ПЭ изоляции 710х8.9.0, стальные прямошовные, электросварные ГОСТ 20295 Ст.17Г1С ГОСТ 19281 (пенополиуретановая изоляция в полиэтиленовой оболочке в соотв. с ГОСТ 30732-2006г.) с покрытием «НПСА» ТУ 5762-032-41989945-2015 в пр. полупроходном монолитном ж.б. канале т.13А-т.14 (Б-Б) – 28,8 п.м.  Трубы 2Дн530х9.0 в ППУ-ПЭ изоляции 710х8.9.0, стальные прямошовные, электросварные ГОСТ 20295 Ст.17Г1С ГОСТ 19281 (пенополиуретановая изоляция в полиэтиленовой оболочке в соотв. с ГОСТ 30732-2006г.) с покрытием «НПСА» ТУ 5762-032-41989945-2015 в пр. полупроходном монолитном ж.б. канале т.14А-т.15 (В-В) – 5,5 п.м.  Трубы 2Дн530х9.0 в ППУ-ПЭ изоляции 710х8.9.0, стальные прямошовные, электросварные ГОСТ 20295 Ст.17Г1С ГОСТ 19281 (пенополиуретановая изоляция в полиэтиленовой оболочке в соотв. с ГОСТ 30732-2006г.) с покрытием «НПСА» ТУ 5762-032-41989945-2015 в камере №834 – 7,2 п.м.  Трубы 2Дн530х9.0 в ППУ-ПЭ изоляции 710х8.9.0, стальные прямошовные, электросварные ГОСТ 20295 Ст.17Г1С ГОСТ 19281 (пенополиуретановая изоляция в полиэтиленовой оболочке в соотв. с ГОСТ 30732-2006г.) с покрытием «НПСА» ТУ 5762-032-41989945-2015 в камере №835а – 7,2 п.м.  Байпас:  Трубы 2Дн133х5.0 стальные бесшовные, горячедеформированные ГОСТ 8731-74 гр.В Ст.20 ГОСТ 1050-88, окрашенные в соответствии с инструкцией ЭИ-20, в СТУ изоляции на низких опорах т.100-т.102 – 14п.м.  Трубы 2Дн108х5.0 стальные бесшовные, горячедеформированные ГОСТ 8731-74 гр.В Ст.20 ГОСТ 1050-88, окрашенные в соответствии с инструкцией ЭИ-20, в СТУ изоляции на низких опорах т.102-т.114 – 101,8 п.м.  Трубы 2Дн89х5.0 стальные бесшовные, горячедеформированные ГОСТ 8731-74 гр.В Ст.20 ГОСТ 1050-88, окрашенные в соответствии с инструкцией ЭИ-20, в СТУ изоляции на низких опорах т.114-т.117, т.102-т.201 – 29,4 п.м.  Кабель:  Перекладка кабеля освещения 15 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 26.10.2015г № Р-1291/15) – 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