Приложение №1

Техническое задание

по выбору организации на выполнение работ по монтажу технической системы АСКУЭ, организации сбора данных потребления тепловой энергии и наладке системы отопления

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **№** | **Вид работ** | **Объекты** | **Комментарии** |
| 1 | Внедрение технической АСКУЭ | Согласно Приложения №1 | - предусмотреть передачу данных по сущ. локальной сети ethernet;- в случае необходимости монтаж счетчиков электрической энергии осуществляется силами ОАО «БНБ-Банк». |
| 2 | Наладка системы отопления | - Минск, пр-т Независимости, 87а- Минск, ул. М. Танка, 1а | Наладка регулятора управления системой отопления на базе РТМ-03, РТМ-02. |
| 3.  | Организация сбора данных с теплосчетчиков | - Минск пр-т Независимости, 87а- Минск, ул. М. Танка, 1а | Тип счетчикаКомбиметр QII OS,ТЭМ-05M-1 |

Требования к системе АСКУЭ:

* сбор измерительных данных в заданные моменты времени (хранение данных);
* контроль активной мощности.

Требование к выполнению работ по наладке системы отопления:

* Наладку системы отопления выполнить по принципу уменьшения температуры теплоносителя в выходные, праздничные дни, вечернее/ночное время.

Требование к организации сбора данных с теплосчетчиков:

- в случае необходимости произвести монтаж счетчиков необходимых для организации системы учета;

- внесение изменений в проект теплоснабжения;

- согласование системы сбора данных в органах гос. энергетического надзора, энергоснабжающей организации.

Коммерческое предложение должно содержать:

* Стоимость выполнения работ по каждому из пунктов, а также итоговую стоимость;
* Сроки выполнения работ;
* Гарантийные обязательства.

Предпочтения будут отдаваться организации предложившей минимальную стоимость выполнения работ, а также предусмотревшей максимальное использование существующего оборудования, средств учета ОАО «БНБ-Банк».

Контакты заказчика: Алешкевич Роман Казимирович (8 017 388 87 89).

|  |  |
| --- | --- |
| Объект | Кол-во |
| ЦБУ |  |
| Минский р-он, Колодищи, ЦОД | 1 |
| Минск, пр. Победителей, 65 | 1 |
| Минск, пр. Независимости, 168/3 | 1 |
| Минск, ул. В.Хоружей, 25  | 1 |
| Минск, ул. Налибокская, 36 | 1 |
| Минск, ул. Немига, 5 | 1 |
| Минск, ул. Шафарнянская, 11 | 1 |
| Минск, пр-т. Независимости, 37 | 1 |
| Минск, пр-т. Дзержинского, 104 | 1 |
| ПОВ |  |
| Минск, ул. Ротмистрова, 42 | 2 |
| Минск, ул. Сурганова, 57 | 1 |
| Минск, ул. Сурганова, 57 | 1 |
| Минск, ул. Монтажников, 2  | 1 |
| Минск, ул. Немига, 12 | 1 |
| Минск, пр-т. Победителей, 9  | 1 |
| Минск, ул. Корженевского, 26-15  | 1 |
| Минск, ул. Есенина ,76 | 1 |
| Регионы |  |
| Витебск, ул. Толстого, 4а | 2 |
| Витебск, Бешенковичское шоссе, 3-1 | 1 |
| Могилев, ул. Ленинская, 56/6 | 1 |