РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ/ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

Форма А

**Специальные работы по модернизации программного обеспечения системы диспетчерского управления**

**(Расширение системы автоматизации НПС Уса по Рабочей документации 1344-101-АК-А.ЗП).**

Регистрационный номер закупки №ЗН Север -103-2022

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование услуг, работ по РД** | **Привлекаемые ресурсы (перечень специалистов/**  **техники)** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Тариф (ставки. единичные расценки)** | | **Объем** | **Стоимость** | |
| **без НДС** | **с НДС** | **без НДС = 5×6×8** | **с НДС = 5×7×8** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| 1 | Обследование системы на объекте. |  | комплекс | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 | Аппаратная доработка существующего шкафа УСО 2.2 (приложение Б) |  | комплекс | 1 |  |  |  |  |  |
| 3 | Монтаж шкафа приборного на один отбор давления |  | комплекс | 1 |  |  |  |  |  |
| 4 | Доработка программного обеспечения верхнего, среднего уровней существующей СА МНС+ПНС+РП, включая доработку ПО  существующих КК для работы в направлении ПСН «Головное». |  | комплекс | 1 |  |  |  |  |  |
| 5 | Монтаж оборудования сети среднего уровня, в том числе прокладка кабельной продукции для обеспечения внутрисистемной связи. |  | комплекс | 1 |  |  |  |  |  |
| 6 | Монтаж термопреобразователя сопротивления врезного |  | комплекс | 1 |  |  |  |  |  |
| 7 | Пусконаладочные работы комплекса программных и аппаратных средств  расширяемой СА МНС+ПНС+РП (среднего и верхнего уровня). |  | комплекс | 1 |  |  |  |  |  |
| 8 | Проведение испытаний индивидуальных и комплексных. |  | комплекс | 2 |  |  |  |  |  |
| 9 | Поставка комплекта ЗИП и его согласование с Заказчиком |  | комплекс | 1 |  |  |  |  |  |
| 10 | Сдача системы Заказчику |  | комплекс | 1 |  |  |  |  |  |
| **ИТОГО** | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| *Должность* |  | *Подпись* |  | *Фамилия, имя, отчество подписавшего* |
|  |  | *М.П.* |  |  |