## **Сводная информация о ЗАКУПКЕ.**

Компания настоящим приглашает на право выполнения строительно-монтажных работ по проекту:

**«Компрессорные установки для ГТУ и систем технологического воздуха объектов первоначального строительства ЦР и ЗР» (УИ 2371)**

|  |  |
| --- | --- |
| Место поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг: | * НПС «Комсомольская», Республика Калмыкии; * НПС «Кропоткинская», Краснодарский край; |
| Уполномоченное лицо Компании (Ф.И.О., E-mail): | Димитриев Дмитрий Михайлович/  [Dmitry.Dimitriev@cpcpipe.ru](mailto:Dmitry.Dimitriev@cpcpipe.ru) |
| Адрес сайта КТК: | <http://www.cpc.ru> |
| Адрес для контактов: | [Dmitry.Dimitriev@cpcpipe.ru](mailto:Dmitry.Dimitriev@cpcpipe.ru) |
| Дата начала, дата и время окончания приёма документов: | с 25.09.2023 по 25.10.2023 17:00 московского времени. |

Настоящий проект предусматривает замену блоков воздушных компрессорных CompAir M001, которые служат для обеспечения бесперебойного снабжения газотурбинных установок сжатым, очищенным и осушенным (инструментальным) воздухом на НПС «Комсомольская» и НПС «Кропоткинская», в связи с истечением нормативного срока службы блоков воздушных компрессорных, эксплуатируемых в настоящее время.

Установка блочных компрессорных воздуха (БК) взамен имеющихся и выводящихся из эксплуатации блочных компрессорных CompAir 24-PK-M001 на НПС «Комсомольская» и НПС «Кропоткинская» на фундамент существующих компрессорных с применением имеющихся технологических присоединений: трубопровод сухого воздуха, трубопровод дренажа, электрические кабели и кабели КИП. На выходных штуцерах дренажа в границах поставки оборудования предусматриваются ответные фланцы.

*На НПС «Комсомольская» предусматривается следующая последовательность работ:*

* демонтаж теплоизоляции и электрообогрева на трубопроводе дренажа,
* демонтаж участка теплоизоляции на трубопроводе влажного воздуха,
* отсоединить трубопровод сухого воздуха по фланцу запорной арматуры со стороны блока компрессорной, отсоединенный трубопровод загерметизировать фланцевой заглушкой,
* отсоединить трубопровод дренажа по фланцу, отсоединенный трубопровод загерметизировать фланцевой заглушкой,
* отсоединить трубопровод влажного воздуха по резьбовому соединению внутри блока,
* демонтаж блока компрессорной,
* монтаж нового блока компрессорной,
* присоединить трубопровод сухого воздуха (ТР 01),
* присоединить трубопровод дренажа (ТР 02),
* завести трубопровод влажного воздуха внутрь блока, трубопровод внутри блока загерметизировать резьбовой заглушкой (ТР 03),
* монтаж теплоизоляции и электрообогрева на дренажном трубопроводе,
* монтаж теплоизоляции на участке трубопровода влажного воздуха.

*На НПС «Кропоткинская» предусматривается следующая последовательность работ:*

* демонтаж теплоизоляции и электрообогрева на трубопроводе дренажа,
* демонтаж участка теплоизоляции на трубопроводе влажного воздуха,
* демонтаж теплоизоляции и электрообогрева на трубопроводе сухого воздуха,
* отсоединить трубопровод сухого воздуха по фланцу запорной арматуры со стороны блока компрессорной, отсоединенный трубопровод загерметизировать фланцевой заглушкой,
* демонтаж участка трубопровода дренажа, отсоединенный трубопровод загерметизировать временной заглушкой для предотвращения попадания посторонних предметов во внутреннюю полость трубопровода,
* демонтаж участка трубопровода влажного воздуха, отсоединенный трубопровод загерметизировать эллиптической заглушкой (ТР 03),
* демонтаж блока компрессорной,
* монтаж нового блока компрессорной,
* присоединить трубопровод сухого воздуха (ТР 01),
* монтаж участка дренажного трубопровода (ТР 02),
* присоединить трубопровод дренажа к блочной компрессорной,
* монтаж теплоизоляции и электрообогрева на дренажном трубопроводе.

После завершения работ вновь построенные участки трубопроводов будут заполняться воздухом и передаваться эксплуатирующей организации для обеспечения промышленной безопасности и организации допуска в опасную зону в период проведения комплексного опробования.