

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по ремонту паровой турбины ПТ-30-90/10 ст.№1

Место размещения ремонтируемого оборудования: АО «Таразэнергоцентр». Адрес: Республика Казахстан, Жамбылская область, г. Тараз, улица Сыпатай батыра 8.

Подрядчик до начала производства ремонта паровой турбины ПТ-30-90/10 ст.№1 обязан разработать и представить на согласование Заказчику - график производства работ, сметный расчет стоимости работ.

Условия выполнения работ:

1	Подготовительные и заключительные работы
2	Разборка цилиндра
3	Ремонт концевых уплотнений
4	Ремонт обойм уплотнений и диафрагм
5	Ремонт диафрагм
6	Ремонт ротора
7	Ремонт корпуса цилиндра
8	Центровка проточной части цилиндра
9	Сборка цилиндра
10	Ремонт опор турбогенератора
11	Ремонт валоповорота
12	Ремонт парораспределения
13	Ремонт маслосистемы
14	Ремонт маслобака
15	Ремонт и наладка системы регулирования
16	Ремонт конденсатора с устранением дефектов трубной системы
17	Ремонт эжекторов
18	Виброналадочные работы
19	Контроль металла турбины
20	Ремонт маслянных насосов
21	Ремонт конденсатных насосов
22	Ремонт циркуляционных насосов
23	Ремонт маслоохладителей
24	Ремонт тепловой изоляции, обмуровки
25	Ремонт и поверка КИПиА
26	Ремонт, наладка схем технологических схем и сигнализации турбин
27	Приемка турбины из ремонта

Ремонт оборудования производить в соответствии с требованиями нормативно-технической и технологической документации, которые включают в себя действующие в отрасли стандарты, технические условия на ремонт, руководства по ремонту, правила технической эксплуатации, методические указания, нормы, инструкции, эксплуатационные характеристики и т.п.

В случае обнаружения дефектов при осмотре оборудования в течении всего периода проведения ремонтных работ а также в период гарантийной эксплуатации паровой турбины ПТ-30-90/10 ст.№1, Подрядчик совместно с Заказчиком составляет «Акт о обнаруженных дефектах» на основе независимой экспертизы, проводимой за счёт Подрядчика. Обнаруженные дефекты устраняются за счет Подрядчика.

Срок гарантии на выполненные работы составляет **12 месяцев** с момента ввода в эксплуатацию паровой турбины ПТ-30-90/10 ст.№1.

Срок выполнения: Срок выполнения ремонта паровой турбины ПТ-30-90/10-ст.№1 с 25.08.2020 года по 30.09.2020 с момента предоставления заявки на начало работ Заказчиком до ввода в эксплуатацию (с правом досрочного исполнения).