

СОГЛАСОВАНО

«___» _____ 2019г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор АО «МГЭС»

«___» _____ 2019г.
Д.В. Гришак
27 08

Техническое задание

на проведение капитального ремонта гидроагрегата № 4 АО «МГЭС» с выемкой ротора и турбины, с полной разборкой рабочего колеса, диагностикой электрической части генератора, с неразрушающим контролем узлов и деталей металла турбины и водного тракта, с полным комплексом до- и послеремонтных вибрационных испытаний, с принятием и выполнением ремонтных мероприятий на основе анализа вибрационного состояния агрегата, с определением остаточного ресурса гидроагрегата, продлением срока его эксплуатации и определением индекса технического состояния.

№	Показатели	Содержание					
1.	Способ закупки	Запрос предложений					
2.	Вид продукции	Сложная					
3.	Наименование продукции (предмет договора)	<p>На проведение капитального ремонта гидроагрегата № 4 АО «МГЭС» включающего в себя:</p> <p>а) полный комплекс доремонтных вибрационных и эксплуатационных испытаний</p> <p>б) выемку ротора и турбины, с полной разборкой рабочего колеса, с заменой или восстановлением изношенных деталей и ремонтом системы МНУ;</p> <p>в) необходимые высоковольтные испытания, диагностику и ремонт электрической части генератора;</p> <p>г) контроль узлов и деталей металла турбины и водного тракта методом неразрушающей диагностики;</p> <p>д) полный комплекс послеремонтных технологических испытаний в т. ч. вибрационных, настройку комбинаторной зависимости гидравлической турбины, выдачу рекомендаций по балансировке ротора генератора при необходимости и контроль их выполнения.е) определение остаточного ресурса гидроагрегата и продлением срока его эксплуатации.</p> <p>ж) расчет и согласование с заказчиком индексов технического состояния отдельно по турбине и генератору.</p>					
		ОКВЭД	401012	ОКПО	94209918	ОКЕИ 246	Кол-во (объем)
							1
4.	Начальная (максимальная) цена лота, руб. с НДС (20%)	Не задана.					
5.	Ориентировочные сроки начала и окончания работ	Начало работ	05.11.2019 г.	Окончание работ	28.02.2020 г.		
6.	Организатор закупки (заказчик)	АО «МГЭС», РФ, Иркутская область, Бодайбинский район, поселок Мамакан, улица Красноармейская, 15. Телефон (39561)56015 доб.44300					

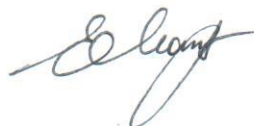
		info@mamges.ru www.mamges.ru
7.	Заказывающее подразделение	АО «МГЭС», РФ, Иркутская область, Бодайбинский район, поселок Мамакан, улица Красноармейская, 15. Телефон (39561)56015 доб 44520; (39561)56085 info@mamges.ru www.mamges.ru
8.	Поставщик (при покупке у единственного поставщика/источника)	
9.	Место выполнения работ	АО «МГЭС», РФ, Иркутская область, Бодайбинский район, поселок Мамакан, улица Гидростроителей, 2. Телефон (39561)56015 доб.44300 info@mamges.ru www.mamges.ru
10.	Поставленная задача	Работы по капитальному ремонту, определению остаточного ресурса гидроагрегата и продлению срока его эксплуатации выполнить в соответствии: 1. Предписанием Ростехнадзора № 16/128-ГТС от 25.05.17г, № 16/227-ГТС от 21.12.17г. Работы провести в соответствии следующим нормативным документам: 1. СО 153-34.20.501-2003; 2. СО 34.04.181-2003; 3. СТО РусГидро 02.03.77-2011 (СТО 70238424.27.140.039-2009); 4. СТО 70238424.27.140.031-2010; 5. СТО 70238424.27.140.001-2011; 6. СТО 17330282.27.140.006-2008; 7. СТО 17330282.27.140.005-2008; 8. СТО 17330282.27.140.008-2008; 9. Методика оценки технического состояния основного технологического оборудования, линий электропередачи, электрических станций и сетей. 10. СТО 17330282.27.140.003-2008; 11. СТО РусГидро 02.03.70-2011; 12. СТО РусГидро 04.01.74-2011; 13. СТО РусГидро 02.01.059-2011;
11.	Порядок оплаты	Порядок оплаты по договору устанавливается с Типовыми расчетами по договорам, заключаемых с контрагентами, плательщиком по которым является АО «МГЭС»
12.	Ссылка на позицию Плана закупки товаров, работ, услуг на 2019 год.	
13.	Приложение к ТЗ	Ведомость планируемых работ

Примечание:

Участник закупки обязан подтвердить заявленную в коммерческом предложении сумму соответствующим сметным расчетом.

Сведения о НМЦ должны быть указаны с учетом командировочных расходов, расходов на проезд специалистов, перебазировку техники, оборудования и материалов, необходимых для выполнения работ, уплату всех налогов и других обязательных платежей, подлежащих уплате в соответствии с нормами законодательства.

Операционный директор



Е.В. Колесников