

Коммерческое предложение

№ 8147/2-2 от 10.02.2021

На поставку электротехнического оборудования

Генеральному директору

ОАО «ЩГЭС»

Губиной В.М.

ООО «СТОРГЕ БК» сообщает стоимость, срок и условия изготовления следующего оборудования согласно Вашей заявке по объекту:

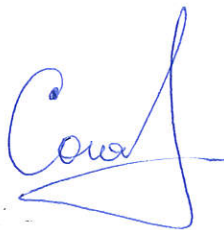
№	Наименование	Стоимость с НДС, руб.	Кол-во	Итого с НДС, руб.
1	<p>РТПУ-63/6/0,4кВ (Р17-12)</p> <p>Корпус и конструкции:</p> <p>Корпус КТП "утепленный" 2500x7500x2900* Модуль БМЗ представляет собой сварной металлический каркас выполненный из горячекатаного стального профиля толщиной не менее 1,5мм, обшитый с двух сторон профилированными оцинкованными листами толщиной 1,5мм. Пол, стены, потолок утепляются утеплителем типа «Rokwool». с образованием "сэндвич"-панели в комплекте с профилированными листами и каркасом. Металлические части конструкции окрашиваются порошковой краской. Кровля крыши обшивается профилированным окрашенным листом</p> <p>- Модуль нижний бетонный 2500x7500x1900 - 2 шт</p> <p>- Нашельник наружный декоративный окрашенный l=2500 мм - 3 шт</p> <p>- Конек l=2500 мм оцинкованный - 3 шт</p> <p>- Ворота трансформаторного отсека с петлями внутренней установки, углом открытия не менее 120 гр., в составе: - 1 шт</p> <p>- Ворота трансформаторного отсека с 4-мя жалюзийными решетками из - 1 шт</p> <p>- Козырек над воротами окрашенный - 1 шт</p> <p>- Лестница внешняя 1000x500x410 - 1 шт</p> <p>- Дверь отсека РУ с петлями внутренней установки с углом открытия не менее 120 гр., с в составе: - 2 шт</p> <p>- Дверь отсека РУ - 1 шт</p> <p>- Козырек над дверью отсека РУ оцинкованный окрашенный - 1 шт</p> <p>- Поручень стеновой наружный - 1 шт</p> <p>- Лестница внешняя 500x500x410 - 1 шт</p> <p>- Окно с жалюзи стеновое в составе: - 2 шт</p> <p>- Окно с жалюзи стеновое из оцинкованной стали окрашенное - 1 шт</p> <p>- Козырек над жалюзийным окном оцинкованный окрашенный - 1 шт</p> <p>- Закрытие люка в полу верхнего модуля с лестницей 1900 мм - 2 шт</p> <p>- Комплектация трансформаторного отсека, в составе: - 1 компл</p> <p>- Маслосборник железобетонный - 1 шт</p> <p>- Ящик для щебня с патрубком для откачки масла - 1 шт</p> <p>- Барьер ограждающий деревянный - 1 шт</p> <p>- Ящик для песка 0,1 м3 - 1 шт</p> <p>- Песок сеяный 25кг - 2 уп</p> <p>- Совок красный; - 1 шт</p> <p>- Держатели для укладки кабеля в отсеке силового трансформатора - 1 компл</p> <p>- Направляющие опоры под трансформатор - 1 компл</p> <p>- Наплавляемый рулонный кровельный материал "Унифлекс" (для верхнего слоя кровли): - 5 рул</p> <p>- Петля тросовая, TLL-RD42; Peikko - 4 шт</p> <p>РУВН</p> <p>- КСО210 сх.11 - ввод, в составе: - 2 шт</p> <p>- Устройство релейной защиты; ZX110-5102B (исп. до -40C); Premko; - 1 шт</p> <p>- Выключатель вакуумный VF12-S-10-20-630 - 1 шт</p> <p>- Разъединитель; РВЗ-10/630-II с приводом; ПР-10 - 2 шт</p> <p>- Трансформатор тока; ТОЛ-НТЗ-10-01СБ-0,5SFs10/10P10-10/15- 300/5 31,5кА - 3 шт</p> <p>- Блок индикации напряжения с емкостными делителями напряжения - 2 шт</p> <p>- Трансформатор тока нулевой послед.; ТЗЛЭ-125 УХЛ2; СЗТТ - 1 шт</p> <p>- Ограничитель перенапряжения; ОПН-РТ/TEL-6/7.2 УХЛ2 - 3 шт</p> <p>- Замок электромагнитной блокировки; ЗБ-1М УХЛЗ - 2 шт</p> <p>- КСО210 сх.11 - ОЛ, в составе: - 6 шт</p> <p>- Устройство релейной защиты; ZX110-5102B (исп. до -40C); Premko; - 1 шт</p> <p>- Выключатель вакуумный VF12-S-10-20-630 - 1 шт</p> <p>- Разъединитель; РВЗ-10/630-II с приводом; ПР-10 - 2 шт</p> <p>- Трансформатор тока; ТОЛ-НТЗ-10-01СБ-0,5SFs10/10P10-10/15-75/5 10кА - 3 шт</p> <p>- Блок индикации напряжения с емкостными делителями напряжения - 2 шт</p> <p>- Трансформатор тока нулевой послед.; ТЗЛЭ-125 УХЛ2; СЗТТ - 1 шт</p> <p>- Ограничитель перенапряжения; ОПН-РТ/TEL-6/7.2 УХЛ2 - 3 шт</p> <p>- Замок электромагнитной блокировки; ЗБ-1М УХЛЗ - 2 шт</p> <p>- КСО210 сх.16 - ТР, в составе: - 1 шт</p> <p>- Выключатель нагрузки; ВНА/ТЕ-10/630-3нП с приводом ПР-10 - 1 шт</p>	10 651 680,00	1	10 651 680,00

	- Патрон предохранителя; ПТ 1.1- 6- 16-20 УЗ	- 3 шт		
	- Блок индикации напряжения с емкостными делителями напряжения	- 1 шт		
	- Замок электромагнитной блокировки; ЗБ-1М УХЛЗ	- 1 шт		
	- КСО210 сх.19 - ТН, в составе:	- 2 шт		
	- Трансформатор силовой однофазный; ОЛСП-НТЗ-1,25/6 УХЛ2 U1=6000В	- 1 шт		
	- Разъединитель; РВЗ-10/630-II с приводом; ПР-10	- 1 шт		
	- Трансформатор напряжения; 3хЗНОЛП-НТЗ-6-6000:100 100 0,5/3 -75/400 УХЛ2	- 1 шт		
	- Блок индикации напряжения с емкостными делителями напряжения	- 1 шт		
	- Ограничитель перенапряжения; ОПН-РТ/TEL-6/7.2 УХЛ2	- 3 шт		
	- Замок электромагнитной блокировки; ЗБ-1М УХЛЗ	- 1 шт		
	- КСО210 сх.10.1 - СВ, в составе:	- 1 шт		
	- Устройство релейной защиты; ZX110-5102В (исп. до -40С); Premko;	- 1 шт		
	- Выключатель вакуумный VF12-S-10-20-630	- 1 шт		
	- Разъединитель; РВЗ-10/630-III	- 1 шт		
	- Трансформатор тока; ТОЛ-НТЗ-10-01СБ-0,5Fs10/10P10-10/15-300/5 31,5кА	- 3 шт		
	- Блок индикации напряжения с емкостными делителями напряжения	- 2 шт		
	- Ограничитель перенапряжения; ОПН-РТ/TEL-6/7.2 УХЛ2	- 3 шт		
	- Замок электромагнитной блокировки; ЗБ-1М УХЛЗ	- 3 шт		
	- КСО210 сх.30 - СР, в составе:	- 1 шт		
	- Разъединитель; РВЗ-10/630-III	- 1 шт		
	- Блок индикации напряжения с емкостными делителями напряжения	- 2 шт		
	- Замок электромагнитной блокировки; ЗБ-1М УХЛЗ	- 3 шт		
	- Ключ электромагнитный; КЭЗ-1-220 КЭА (220В)	- 2 шт		
	- Ключ магнитный; КМ-1 УХЛ2	- 2 шт		
РУНН				
	- Сборные шины РУНН: шина АДЗ1Т 5х50, PEN: шина М1Т 4х40	- 1 компл		
	- Ограничитель перенапряжений; ОПН-0,4/0,4/5/300 УХЛ1	- 3 шт		
Ввод				
	- Выключатель автоматический (МССВ); ВА57-35-340010-100А	- 1 шт		
	- Разъединитель; РЕ 19-35-31160-00-УХЛЗ; ЗП, 250А	- 1 шт		
Учет и индикация на вводе				
	- Приборы контроля тока и напряжения: Амперметр 100/5А - 3 шт, Вольтметр 500В - 1шт	- 1 компл		
	- Коробка испытательная; ИКК	- 1 шт		
	- Трансформатор тока; Т-0,66-100/5-0,5S	- 6 шт		
	- Счетчик; Меркурий 234 ART-03 Р; 3ф, а/р, 5(10)А, 3*230/400В, 0,5S/1, 4тариф	- 1 шт		
Отходящие линии				
	- Предохранитель-разъединитель планочный; NH-LA-LEI 1 1P U6; EFEN; ЗП, 250А, 1П	- 4 шт		
	- Вставка плавкая; ППН-35-ХЗ-1-250А-УХЛЗ	- 12 шт		
Кабельные перемычки и питающие трассы, шинопровод 0,4кВ:				
	- Ошиновка РУНН-ТМГ: Шина 5х50 алюминиевая АДЗ1Т	- 1 компл		
	- Компенсатор шинный КША 50х5 Б У2	- 4 шт		
	- Ошиновка РУВН-ТМГ: Кабель силовой; АПвВнг(В) LS-10 1х 95/35	- 1 компл		
	- Муфта концевая; POLT-12D/1XI-L12A; 6/10кВ, для каб.70-150мм2	- 2 компл		
	- Перемычка РУВН-РУВН: Кабель силовой; АПвВнг(В) LS-10 1х240/70	- 1 компл		
	- Муфта концевая; POLT-12D/1XI-L12B; 6/10кВ, для каб.120-240мм2	- 2 компл		
Собственные нужды ТП				
	- Шкаф собственных нужд ШСН	- 1 шт		
	- Освещение рабочее, компл	- 1 компл		
	- Отопление отсеков РУВН и РУНН	- 1 компл		
	- Охранно-пожарная сигнализация на базе "Гранит"	- 1 компл		
Дополнительное оборудование				
	- Щит контроля однофазных замыканий на землю; ЩОЗ	- 1 шт		
Прочие услуги и комплектация				
	- Комплект СИЗ согласно требований ПУЭ	- 1 компл		
	- Упаковка корпуса БКТП термопленкой	- 2 усл		
2	Трансформатор силовой масляный; ТМГ11- 63/6/0,4 У/Ун	112 956,00	1	112 956,00
3	Доставка до г. Щекино	336 000,00	1	336 000,00
Итого с НДС:				11 100 636,00
В том числе НДС:				1 850 106,00

Срок поставки: не более 40 рабочих дней
 Условия оплаты: Окончательный расчет 100% в течении 30 календарных дней
 Условия доставки: доставка до г. Щекино

Коммерческое предложение действительно в течение 14 дней

Технико-коммерческий инженер
 ООО «СТОРГЕ БК»



исп. Соколов А.Д.
 тел: +7-931-238-30-12

Соколов А.Д.
 Страница 2 из 2