

Техническое задание

1. **Наименование товара, работы, услуг:** поставка электрощитовой продукции для реконструкции сетей электроснабжения стекловаренной печи №4.
2. **Способ проведения торговой процедуры:** простая закупка
3. **Место поставки товара, выполнение работ, услуг:** г. Новосибирск, ул. Даргомыжского, 8а
4. **Условия поставки товара, работы, услуг (сроки, графики, упаковка, маркировка):**
- условия поставки Новосибирск – DDP, срок поставки до 15.04.2018г.

Требования к упаковке:

Упаковка товара должна обеспечивать сохранность в условиях транспортировки всеми видами транспорта. Товар должен поставляться в упаковке, соответствующей его характеру и способу транспортировки. Упаковка должна предохранять товар от всякого рода повреждений, утраты товарного вида при его перевозке.

5. **Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги. Порядок формирования цены договора (цены лота) (с учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей):** предоплата 50% от суммы спецификации. Отсрочка платежа 15 календарных дней после получения товара.
Цена предоставляется участником конкурса с разбивкой по наименованиям материалов, фиксируется и не подлежит изменению.
6. **Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота):** не определено
7. **Технические требования к технологии изготовления, проектированию, материалам, и т.п.:** согласно Заказной спецификации Заказчика
8. **Количество товара, объем проводимых работ, объем оказываемых услуг:**
согласно Заказной спецификации Заказчика. Замены товара согласовывается с заказчиком.

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Обозначение на схеме (проекте)	Кол-во
1	Щит распределительный 0,4кВ из 10 панелей в т.ч. 1 торцевая (согласно схемы 060.01.1.-2017-РП.ЭМ.ОЛ1)	шт.	РУ-0,4кВ (согласно схемы 060.01.1.-2017-РП.ЭМ.ОЛ1)	1
2	Щит распределительный	шт.	М-ЩО-1 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭО)	1
3	Щит распределительный	шт.	М-ЩО-2 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭО)	1
4	Щит распределительный	шт.	М-ЩАО-1 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭО)	1
5	Щит распределительный	шт.	М-ЩАО-2 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭО)	1
6	Щкаф распределительный М-РП 4.1	шт.	ЩМП-12 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС)	1
7	Щкаф распределительный М-РП 4.2	шт.	ЩМП-11 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС)	1
8	Щкаф распределительный М-РП 4.4	шт.	ЩМП-12 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС)	1
9	Щкаф распределительный М-РП 4.6	шт.	ЩМП-11 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС)	1
10	Щкаф распределительный М-РП 4.7	шт.	ЩМП-11 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС)	1
11	Щкаф распределительный М-РП 4.8	шт.	ЩМП-12 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС)	1
12	Щкаф распределительный М-РП 4.9	шт.	ЩМП-11 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС)	1
13	Щкаф распределительный М-РП 4.10	шт.	ЩМП-12	1

			(согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС)	
14	Щкаф распределительный М-РП 4.11	шт.	ЩМП-11 (согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС)	1
15	Щит вводной ЩРНМ-2 (ВА4.5) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=50A	1
16	Щит вводной ЩРНМ-2 (ВА4.6, ВА4.7) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=32A	2
17	Щит вводной ЩРНМ-2 (ВА4.8) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=32A	1
18	Щит вводной ЩРНМ-2 (ВА4.8, 4.10) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=100A	2
19	Щит вводной ЩРНМ-3 (ВА-ВВД4.1, ВА-ВВД4.2) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА51-39-340010 In=400A	2
20	Щит ввода резерва ЩМП-12 (ВР4.1, ВР4.5, ВР4.6, ВР4.7, ВР4.8, ВР4.9, ВР4.10) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВР32У-35В71250 In=250A	7
21	Щит ввода ЩМП-12 (ВР4.2, ВР4.3, ВР4.4) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВР32У-39В71250 In=630A	3
22	Щит ввода ЩРНМ-5 (ВА-АВР4.1) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=250A, Счетчик электрический меркурий 234 ART2-03Р, 5(7,5)A, 220/380в к.т. 0,5s трансформатор тока шинный ТШП-0,66 (3 шт.) 300/5 к.т. 0,5s	1
23	Щит ввода ЩРНМ-5 (ВА-АВР4.2) с монтажной панелью	шт.	Выключатель автоматический ВА57-35-340010 In=320A, Счетчик электрический меркурий 234 ART2-03Р, 5(7,5)A, 220/380в к.т. 0,5s трансформатор тока шинный ТШП-0,66 (3 шт.) 300/5 к.т. 0,5s	1
24	Щкаф с АВР на 2 ввода, 1 нагрузка 320А	шт.	согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС.ОЛ1	1
25	Щкаф с АВР на 2 ввода, 1 нагрузка 250А	шт.	060.01.1-2017-ЭС.ОЛ2	1
26	Щит учета электрической энергии	шт.	ЩУ-3 Согласно спецификации	10
27	Трансформатор тока шинный 400/5, к.т.0,5s	шт.	ТТЭ60-400/5А	1
28	Трансформатор тока шинный 300/5, к.т.0,5s	шт.	ТТЭ60-300/5А	2
29	Трансформатор тока шинный 150/5, к.т.0,5s	шт.	ТШП-0,66	1
30	Трансформатор тока шинный 100/5, к.т.0,5s	шт.	ТШП-0,66	2
31	Трансформатор тока шинный 50/5, к.т.0,5s	шт.	ТШП-0,66	4
32	Выключатель автоматический, 3п с независимым приводом In=2000А с независимым расцепителем на 220в, мотор-приводом и катушкой включения на 220в	шт.	Выключатель автоматический Протон Nord 25В 2000А, 3Р, Icu-65кА (Н), ВА50-45	1
33	Выключатель автоматический, 3п с независимым расцепителем с независимым приводом In=2000А	шт.	АВ2М20Н-53-43-УХЛЗ	1
34	Панель линейная	шт.	согласно схемы 060.01.1-2017-ЭС.ОЛ4	1
35	Щкаф управления ВВД 4.1	шт.	Согласно схемы управления ВВД 4.1	1
36	Щкаф управления ВВД 4.2	шт.	Согласно схемы управления ВВД 4.2	1
37	Щкаф управления правого вентилятора охлаждения бассейна печи основной. 55кВт	шт.	Согласно схемы управления № 1	4
38	Щкаф управления вентилятором охлаждения протока печи. 37кВт	шт.	Согласно схемы управления № 2	2
39	Щкаф управления вентилятором организации горения печи. 37кВт	шт.	Согласно схемы управления № 3	2
40	Щкаф управления установкой дробилки. 30кВт (с реверсом), и продольным транспортером стеклобоя 2,2кВт	шт.	Согласно схемы управления № 4	1
41	Щкаф управления вентилятором обдува строения печи. 18кВт	шт.	Согласно схемы управления № 5	2
42	Щкаф управления гранулятором. 18кВт	шт.	Согласно схемы управления № 5	1
43	Щкаф управления вентилятором обдува барботажных брусев. 15кВт	шт.	Согласно схемы управления № 6	2
44	Щкаф управления вентиляторами организации горения 11кВт	шт.	Согласно схемы управления № 7	3
45	Щкаф управления насосом умягченной воды 3кВт	шт.	Согласно схемы управления № 8	1
46	Щкаф управления насосом приемка 10кВт	шт.	Согласно схемы управления № 9	1
47	Щкаф управления барботажем 4кВт	шт.	Согласно схемы управления № 10	1
48	Щкаф управления загрузчиком (правый) 3кВт	шт.	Согласно схемы управления № 11	1
49	Щкаф управления загрузчиком (левый) 3кВт	шт.	Согласно схемы управления № 12	1
50	Щкаф управления транспортером сбора брака (с реверсом) 7,5кВт	шт.	Согласно схемы управления № 13	1
51	Щкаф управления транспортером сбора брака (с реверсом) 4кВт	шт.	Согласно схемы управления № 14	1

9. Требования к комплектации: согласно Заказной спецификации

10. Требования к качеству: согласно Техническим условиям завода изготовителя.

11. Требования к монтажу, пуско-наладке, приёмо-сдаточным испытаниям и т.д.: без монтажа

12. **Требования к гарантийным обязательствам изготовителя и условиям послепродажного обслуживания:** поставщик гарантирует соответствие продукции требованиям Заказной спецификации (п.9) и Техническим условиям завода изготовителя (п.10);
13. **Критерии ранжирования участников закупочной процедуры (минимальная цена поставки, минимальный срок поставки продукции, другие критерии):** критерием ранжирования является минимальная сумма поставки.
14. **Требования к участникам закупочной процедуры и перечень документов, представляемых участниками закупочной процедуры для подтверждения их соответствия установленным требованиям:** Уставные документы

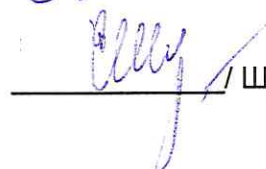
Приложения:

1. Проект договора.
2. Заказная спецификация.
3. Список поставщиков.
4. Образец КП.
5. Схемы к спецификациям.

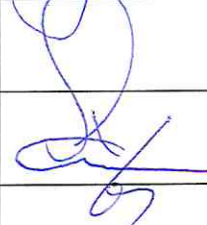
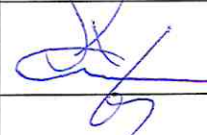
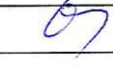
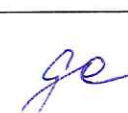
Руководитель ЦВЗ

 / Порохня Е.А.

Руководитель ЦФО

 / Шуреев С.В.

Решение членов ЗК

№	Должность	Фамилия, инициалы	Решение утвердить да/нет	Подпись
1	Советник генерального директора	Кузнецов В.В.		
2	Директор по экономике и финансам	Швехторова С.В.		
3	Первый заместитель генерального директора	Герашенко С.В.	1 А	
4	Юрист 1 категории	Синьковская Ю.Ю.		
5	Директор по качеству	Кряжев А.Н.		
6	Начальник отдела экономической безопасности	Семенов А.С.		
7	Заместитель начальника службы безопасности	Тарабрин А.Н.		

Председатель ЗК

 Кузнецов В.В.

/ 20 / 02 / 2018