

О Б Ъ Я В Л Е Н И Е

об открытом тендере по коду 22-FUL-UQ2F/FCU-34/20.11.18-UU

ОАО “РазТЭС” объявляет тендер на приобретение элегазовых выключателей

- Элегазовый выключатель 4 (четыре) шт. с трехфазным пружинным проводом.

Параметры:

Изолирующая способность

- Номинальное напряжение 245 кВ
- рабочее напряжение 245 кВ

Отключающая способность

- Номинальный рабочий ток 2000 А
- Номинальный ток отключения 245 кВ

- Элегазовый выключатель 6 (шесть) шт. с однофазным пружинным проводом.

Параметры:

Изолирующая способность

- Номинальное напряжение 245 кВ
- рабочее напряжение 245 кВ

Отключающая способность

- Номинальный рабочий ток 2000 А
- Номинальный ток отключения 245 кВ

В порядке, установленном подпунктом 2) пункта 2 статьи 34 закона РА “О закупках”, победителем будет признан тот участник тендера, сумма коэффициентов, присвоенных предложенной цене и неценовым критериям которого является наивысшей.

Для участия в тендере необходимо представить:

- Копии устава и свидетельства госрегистра организации
- Свидетельство гарантийного обслуживания
- Свидетельство срока годности
- Информация об объемах финансового оборота организации за 2016, 2017 годы и 9 месяцев 2018г.
- Данные специалистов, осуществляющих шеф-монтаж и наладку.

Вместе с товаром необходимо представить:

- Паспорт товара
- Сертификат происхождения
- Сертификат качества
- Сертификат соответствия

В тендере не могут принять участие те организации, средний объем финансового оборота которых за три последних года (2016г., 2017г. и 9 месяцев 2018г.) меньше цены представленного с их стороны предложения, а также организации, не имеющие права принимать участие в процессе закупок в порядке, предусмотренном статьей 6 закона РА “О закупках”.

Представляемый на тендер пакет документов в обязательном порядке должен включать перечень документов (подписанный и заверенный печатью), представляемых на конкурс. После вскрытия в присутствии представителя (представителей) заявителя конверта, содержащего заявку, комиссия протоколирует наличие перечня документов и проверяет наличие в пакете документов, указанных в перечне.

Если какой-либо из указанных документов (данных) отсутствует, заявитель лишается возможности участия в тендере.

Общество имеет право проверить подлинность представленных документов и данных без ведома данного участника. Участник, представивший фальшивые данные или неправильные документы будет удален с тендера на любом его этапе и понесет ответственность в порядке, установленном законодательством РА.

Таблица неценовых критериев

№	Неценовые критерии	Коэффициент
1	Срок годности До 5 лет 6-10 лет 11-15 лет 16-20 лет 21 и 24 лет 25 и более	5 10 15 20 25 30
2	Гарантийный срок обслуживания До 3 лет 3-4 лет 5 и более лет	5 10 15
3	Цена Самая низкая цена, предложенная участниками тендера Вторая наименьшая цена в нарастающем порядке Третья наименьшая цена в нарастающем порядке Четвертая наименьшая цена в нарастающем порядке	20 15 10 5
4	Опыт работы специалистов, осуществляющих шеф-монтаж и наладку До 5 лет 6-10 лет 11 и более лет	5 10 15
5	Деятельность Общества на рынке и опыт выполнения аналогичных работ До 5 лет 6-10 лет 11-15 и более лет 16-20 лет 21 и более лет	5 10 15 20 25
6	Адаптация товара в природно-климатических условиях Раздана (зимой до -35°C , летом до $+30^{\circ}\text{C}$), учитывая высоту от поверхности моря и загрязненность воздушной среды: Адаптирован Не адаптирован	5 0
7	Средний оборот в драмах за 2016г., 2017г. и 9 месяцев 2018г. До 500 млн 500-1000 млн 1000-1500 млн Выше 1500 млн	5 10 15 20
8	Авторизация поставщика со стороны компании производителя есть нет	10 0
9	Шеф-инженеринг проекта установки есть нет	5 0

В тендере могут принять участие юридические и физические лица, являющиеся как резидентами так и нерезидентами РА.

Срок поставки и финансирования товара-

– I полугодие 2019г.

Заявки представлять в ОАО “РазТЭС” по адресу 2302, Котайкский марз, г.Раздан, ул. Горцаранаин 1 на армянском или русском языке до 15⁰⁰ часов 15.01.2019г.

Вскрытие заявок состоится в ОАО “РазТЭС” 15.01.2019г. в 15³⁰ час.

Заказчиком и финансирующей организацией тендера является ОАО “РазТЭС”.

Объявление о тендере и пакет приглашения размещены на сайте ОА Общества “РазТЭС”:
www.raztes.am.

Для получения пакета на тендер и дополнительной информации обращаться в ОАО "РазТЭС" по адресу: 2302, Котайкский марз, г.Раздан, ул. Горцаранаин 1.

тел: +374 223 6-07-12, e-mail: info@raztes.am.

Для дополнительной информации обращаться

к заместителю генерального директора – главному инженеру А. В. Мнацаканяну, тел. (+37493) 93 22 33.

ПРИГЛАШЕНИЕ

(Составлено согласно статье 28 закона РА “О закупках”)

1. Настоящее приглашение предоставляется со стороны ОАО “РазТЭС” по коду **ՀՋ-ԲՄԸ-ԱՊՁԲ/ԷԳԱ-34/20.11.18-ԱԱ**, опубликованному в Бюллетенях 24 ноября 2018г.

-Элегазовый выключатель с трехфазным пружинным приводом 4 (четыре) шт.

-Элегазовый выключатель с однофазным пружинным приводом 6 (шесть) шт.

2. Код тендера՝ ՀՋ-ԲՄԸ-ԱՊՁԲ/ԷԳԱ-34/20.11.18-ԱԱ:

3. Заявку представлять согласно статье 30 закона РА “О закупках”.

4. Критерии квалификации участника, требования к праву на участие и их оценка производится соответственно требованиям пункта 59 постановления правительства РА №526-Ն от 04.05.2017г., а в случае непредставления объявления со стороны участника – соответственно статье 6 закона РА “О закупках”.

5. Характеристика предмета закупки:

1. Техническая характеристика трехфазового элегазового выключателя

<i>Технические данные</i>	<i>Минимальные необходимые данные</i>
Тип Нарушение емкостных токов	SF6 1дугогасительная камера
Диапазон температуры окружающей среды	-30/+40°C
Автомат повторного включения числа фаз	3
Изолирующая способность	
Высота установки над уровнем моря	1750 м
Номинальное напряжение	245 кВ
Рабочее напряжение	245 кВ
Номинальное кратковременное испытательное переменное напряжение	
- Относительно земли	460 кВ
- Через участок переключения	460 кВ
- Между полюсами	460 кВ
Номинальное выдерживаемое напряжение грозового импульса	
- Относительно земли	1050 кВ
- Через участок переключения	1050 кВ
- Между полюсами	1050 кВ
Отключающая способность	
Максимальное время дуги	21 Мс
Номинальный ток	2000 А
Ток термической стойкости	40 кА
Время протекания тока термической стойкости	3 сек.
Номинальная частота	50 Гц
Номинальная последовательность коммутаций	О-0,3s-СО3min-СО
Номинальный ток включения короткого	100 кА

замыкания		
Коэффициент первого отключающего пояса	1,3	р.и.
Нормированный ток отключения в условиях рассогласования фаз	10	кА
Коэффициент рассогласования фаз	2	р.и.
Нарушение емкостных токов		
Ток отключения ненагруженной линии	125	А
Коэффициент перенапряжения	1,40	р.и.
Длительность коммутации		
Минимальная продолжительность команды Вкл./Откл.	56	Мс
Время включения	65±6	Мс
Номинальное время выключения	55	Мс
Время отключения	36±4	Мс
Продолжительность паузы	300	Мс
Асинхронность между полюсами (Вкл./ Выкл)	Max.3/max.2	Мс
Данные конструкции		
Количество приводов	1	
Количество полюсов	3	
Количество стоек	2	
Количество дугогасительных камер	1	
Минимальное расстояние в воздухе		
- До земли	2200	мм
- Через открытый выключатель	2200	мм
- Фаза-фаза	2385	мм
Межфазное расстояние	2800	мм
Длина пути утечки		
- До земли	25	мм/кВ
- Через открытый выключатель	31	мм/кВ
Дугогасительная среда		
Номинальное давление SF6 при 20°C	6	Бар.отн.
Утечка SF6 при 20°C	5,2	Бар.отн.
Общая блокировка при 20°C	5	Бар.отн.
Количество SF6-в 1 выключателе	25,2	кг
Годовая утечка SF6 не более чем	0,5	%
Приводной механизм		
Пружинный привод		
Блок управления		
Направление цепей управления	220 DC	в
Напряжение мотора	220 DC	в
Напряжение нагревателя	380/220 AC	в
Допустимые отклонения напряжения	+10/-15	%
Управление и контроль		
Количество каналов	1	
Количество катушек отключения	2	
Количество катушек включения	1	
Свободные вспомогательные контакты(НО/НЗ/П)	10/10/1	
Срок текущего ремонта	1 раз в 12 лет	

Срок основного ремонта	1 раз в 25лет
Цвет изоляторов	Коричневый

2. Техническая характеристика однофазного элегазового выключателя

<i>Технические данные</i>	<i>Минимальные необходимые данные</i>	
Диапазон температуры окружающей среды	-30/+40°C	
Автомат повторного включения числа фаз	1/3	
Изолирующая способность		
Высота установки над уровнем моря	1750	м
Номинальное напряжение	245	кВ
Рабочее напряжение	245	кВ
Номинальное кратковременное испытательное переменное напряжение		
- Относительно земли	460	кВ
- Через участок переключения	460	кВ
- Между полюсами	460	кВ
Номинальное выдерживаемое напряжение грозового импульса		
- Относительно земли	1050	кВ
- Через участок переключения	1050	кВ
- Между полюсами	1050	кВ
Отключающая способность		
Максимальное время дуги	21	мс
Номинальный ток	2000	А
Ток термической стойкости	40	кА
Время протекания тока термической стойкости	3	сек.
Номинальная частота	50	Гц
Номинальная последовательность коммутаций	O-0,3s-CO3min-CO	
Номинальный ток включения короткого замыкания	100	кА
Коэффициент первого отключающего пояса	1,3	р.у.
Нормированный ток отключения в условиях рассогласования фаз	10	кА
Коэффициент рассогласования фаз	2	р.у.
Нарушение емкостных токов		
Ток отключения ненагруженной линии	125	А
Коэффициент перенапряжения	1,40	р.у.
Длительность коммутации		
Минимальная продолжительность команды Вкл./Откл.	53	мс
Время включения	62±6	мс
Номинальное время выключения	56	мс
Время отключения	37±4	мс
Продолжительность паузы	300	мс
Асинхронность между полюсами (Вкл./ Выкл)	Max.3/max.2 мс	

Данные конструкции

Количество приводов	3
Количество полюсов	3
Количество стоек	3
Количество дугогасительных камер	1
Межфазное расстояние	2800 мм
Минимальное расстояние в воздухе	
- До земли	2200 мм
- Через открытый выключатель	2200 мм
- Фаза-фаза	2385 мм
Длина пути утечки	
- До земли	25 мм/кВ
- Через открытый выключатель	31 мм/кВ

Дугогасительная среда

Номинальное давление SF6 при 20°C	6	Бар.отн.
Утечка SF6 при 20°C	5,2	Бар.отн.
Общая блокировка при 20°C	5	Бар.отн.
Количество SF6-в 1 выключателе	25,2	кг
Годовая утечка SF6 не более чем	0,5	%

Блок управления

Направление цепей управления	220 DC	в
Напряжение мотора	220 DC	в
Напряжение нагревателя	380/220 AC	в
Допустимые отклонения напряжения	+10/-28	%
Свободные вспомогательные контакты(НО/НЗ/П)	9/9/1	

Управление и контроль

Количество каналов	1
Количество катушек отключения	2
Количество катушек включения	1
Срок текущего ремонта	1 раз в 12 лет
Срок основного ремонта	1 раз в 25лет
Цвет изоляторов	Коричневый

6. В порядке, установленном подпунктом 2) пункта 2 статьи 34 закона РА “О закупках”, победителем будет признан тот участник тендера, сумма коэффициентов, присвоенных предложенной цене и неценовым критериям которого является наивысшей.

7. Проект договора предоставляется по письменному требованию участника.

8. Закупка осуществляется одним этапом первого квартала 2019 года.

9. Предложенная цена, предоставляемая в заявке, выражается в драмах РА, прописывается цифрами и буквами, и включает порядок расчета. Ценовое предложение по двум товарам объявленного тендера представляется отдельно по каждому товару.

10. Расчет предложенной цены, представленной в заявке, должен включать все расходы заявителя, в том числе расходы по транспортировке на территорию “РазТЭС”.
11. Обеспечение заявки и договора осуществляется согласно статьям 32 и 35 закона РА “О закупках”.
12. Заявку представлять согласно требованиям статьи 30 закона РА “О закупках”: в бумажной форме, один оригинал: на армянском или русском языке, до 15.01.2019г. 15⁰⁰ часов, по адресу ОАО “РазТЭС”, 2302. Котайкский марз, г. Раздан, Горцаранаин 1.
13. По вопросам, касающимся тендера, обращаться к секретарю оценочной комиссии ОАО “РазТЭС” Маргарян Софье. Тел. (223) 6-07-12, www.raztes.am:
14. Заявки будут вскрыты на заседании, созванном 15.01.2019г. в 15.30 часов, в порядке очередности регистрации в журнале.
15. В процессе настоящей закупки оценочная комиссия руководствуется положениями закона РА “О закупках” и положениями постановления правительства РА № 526-Ն от 04.05.2017г.
16. Договор будет заключен с избранным на тендере участником по истечении срока бездействия.
17. Действия, связанные с процессом закупки, или право участника оспаривать принятые решения, равно как и порядок, установлены статьями 46 и 50 закона РА “О закупках”.
18. Заявки, не соответствующие требованиям статьи 30 закона РА “О закупках”, оценочная комиссия отвергает на заседании вскрытия заявок.
19. Другой информации по заявке настоящей закупки заказчик не имеет.

ЗГГ – Главный инженер,
Председатель оценочной комиссии

А. Мнацаканян