УТВЕРЖДАЮ
Коммерческий директор по сбыту АО «МРЭК»
_____Сыздыков К.Г.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
на услугу по расчету и нормированию технологических потерь в сетях 0,4кВ

1. Общие сведения

1.1.Термины и сокращения

Сокращение	Определение сокращения
ТС	Техническая спецификация
МРЭК	Акционерное общество «Мангистауская региональная электросетевая компания»
РЭС	Район электрических сетей
КТП	Комплектная трансформаторная подстанция
СКД	Служба коммерческой диспетчеризаций
Инициатор	Начальник СКД

2. Требования к выполнению услуг

№п/п	Наименование услуг	Сроки оказания услуг
1	Формирование договора на оказание услуг по расчету технологических потерь и по его нормированию.	01.12-31.12.2021г.
2	Формирование общего пофидерного расчета (по потерям) переданной электроэнергии в сетях 0,4кВ в 5-ти РЭСах с указанием фидера, КТП.	01.12-31.12.2021г.
3	Формирование результатов расчета технологических потерь в сетях 0,4кВ с проведением инструментального обследования нагрузки и проведением замеров напряжения, токов и др.параметров (cos φ, гармонических составляющих и т.д.).	01.12-31.12.2021г.
4	Инструментальное обследование должно быть произведено приборами сертифицированными в РК и классом точности не ниже 0,5. Инструментальное обследование проводится анализатором качества электрической энергии.	01.12-31.12.2021г.

2.1.Дополнительные требования:

Обязательные условия участия потенциальных поставщиков в процедуре закупок:

1. Потенциальный поставщик представляет документы, подтверждающие соответствие требованиям технической спецификации;
2. Потенциальный поставщик представляет подтверждающие документы в случае подписания документа не первым руководителем;
3. Потенциальный поставщик представляет электронную копию лицензии, разрешения (уведомления), патента, свидетельства, сертификата, диплома в бумажном виде или в виде электронного документа, полученные в соответствии с законодательством Республики Казахстан о разрешениях и

уведомлениях, сведения о которых подтверждаются в информационных системах государственных органов (при наличии соответствующего требования в закупочной документации);

4. Потенциальный поставщик представляет справку о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица, выданную регистрирующим органом по форме, установленной Министерством юстиции Республики Казахстан либо электронную копию заявления потенциального поставщика, содержащего ссылку на официальный интернет-ресурс государственного органа, выдавшего справку, использующего электронную систему регистрации. Для физических лиц, осуществляющих частное предпринимательство без образования юридического лица - электронную копию выписки из государственного электронного реестра разрешений и уведомлений с указанием идентификационного номера уведомления о начале деятельности либо электронную копию заявления потенциального поставщика, содержащую ссылку на Государственный электронный реестр разрешений и уведомлений либо электронную копию документа о регистрации в качестве субъекта предпринимательства, для временного объединения юридических лиц (консорциум) - электронную копию соглашения о консорциуме и электронные копии справок о государственной регистрации (перерегистрации) участников консорциума.

5. Потенциальный поставщик представляет свидетельство о постановке на НДС (при наличии);

6. Потенциальный поставщик, являющийся юридическим лицом, представляет следующие документы:

(1) Приказ о назначении первого руководителя;

(2) Решение о назначении первого руководителя;

(3) Устав;

7. Потенциальный поставщик представляет ценовое предложение в казахстанских тенге;

8. Цена, указанная в прикрепленном ценовом предложении, должна соответствовать цене, указанной на электронной торговой площадке.

3. Плановые сроки начала и окончания оказания услуг

Услуги оказываются с 01 декабря по 31 декабря 2021 года.

И.о. Начальника СКД **Жаксылык С.**