

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

ТОО «Уранэнерго»

Аханов Б.М.

« 13 » августа 2020 год.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
на поставку «Мегаомметр Е6-32»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1.	Вид (наименование) товара	1.1. Мегаомметр Е6-32.
2.	Основание для реализации поставки оборудования	2.1. Протокол технического совета ТОО «Уранэнерго» от 13.08.2020г.
3.	Заказчик	3.1. ТОО «Уранэнерго».
4.	Местоположение	4.1. КЗО, п.Шиели, мкр. Кокшоку, ул.Есенова, 2
5.	Целевое назначение	5.1. Для измерения сопротивления изоляции электрических цепей от 50 до 2500 с шагом 10В, не находящихся под напряжением, и измерения переменного напряжения до 700В.
6.	Перечень работ по оказанию услуг	6.1. Поставка прибора «Мегаомметр Е6-32» в количестве 1 (одной) ед.
7.	Основные требования к инженерному оборудованию	7.1. В комплект поставки товара должно входить: - адаптер для заряда аккумулятора -1 шт. - батарейный отсек РАПМ.436244.003-1 шт. - кабель РЛПА.685551.002 - измерительный, красный, длиной 1,5 м -1 шт. - кабель РЛПА.685551.002-03 - измерительный, синий, длиной 1,5 м -1 шт. - кабель РЛПА.685641.002 – соединительный, длиной 1,5 м -1 шт. - зажим типа «крокодил» -1 шт. - bluetooth-USB адаптер-1 шт. - сумка для переноски мегаомметра-1 шт.
8.	Технические данные	8.1. - значение испытательного напряжения на разомкнутых гнездах, от 50 до 2500 с шагом 10В; - предел основной относительной погрешности при измерении сопротивления: от 1 кОм до 10 ГОм ± (3%+3 емр) от 10 до 99,9 ГОм ± (5%+10 емр) от 100 до 300 ГОм ± (15%+10 емр) - диапазон измерений переменного напряжения 40-700В;

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- предел основной относительной погрешности при измерении переменного напряжения частотой (50,0±0,5) Гц, не более <math>\delta = \pm (5\%+3 \text{ емр})</math>;</li> <li>- диапазон измерения классификационного напряжения ограничителей импульсного перенапряжения, 100-1500В;</li> <li>- измерение напряжения пробоя разрядников, 100-3000В;</li> <li>- питание: аккумулятор Ni-MH 6 В или 5 элементов питания типа АА;</li> <li>- Рабочая температура от -15°C до +50°C;</li> </ul>
9.	Требования к продукции	<p>9.1. Общие требования к условиям поставки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- продукция поставляется подрядчиком до местоположения.</li> </ul> <p>9.2. Требование к упаковке:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- продукция поставляется в упаковке, гарантирующей ее сохранность при транспортировке, перевалке и выгрузке средствами механизации и вручную.</li> </ul> <p>9.3. Требования к сроку и условиям гарантийного обслуживания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- согласно гарантии завода-изготовителя, но не менее 12 месяцев.</li> <li>- бесплатная техническая поддержка и техническое сопровождение на 12 месяцев.</li> </ul> <p>9.4. Общие технические требования к поставляемой продукции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- продукция должна быть новой и ранее не использованной.</li> </ul> <p>9.5. Требования к стандартизации продукции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- поставляемая продукция должна соответствовать стандартам, требованиям ГОСТ и ТУ РК.</li> </ul> <p>9.6. Требования к сертификации продукции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- поставляемая продукция должна иметь паспорта, руководства по эксплуатации и удостоверяться сертификатами соответствия и сертификатами безопасности, свидетельствами о поверке.</li> </ul> <p>9.7. Требования к комплектации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в соответствии с опросными листами, заказными спецификациями;</li> </ul> <p>9.8. Требования к документации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сопроводительная документация, сертификат соответствия, свидетельство о первичной поверке, паспорт, методика поверки, инструкция по обслуживанию, ремонту и эксплуатации прибора на русском языке;</li> <li>- оборудование должно быть внесено и зарегистрировано в Государственном реестре средств измерений РК.</li> </ul>

10.	Сроки выполнения	10.1. не более 60 календарных дней.
-----	------------------	-------------------------------------

**Составил:**

Начальник СИИЗП



Налибаев Д.М.

**Согласовал:**

Заместитель генерального директора

Аламан А.Т.

Начальник энергокомплекса



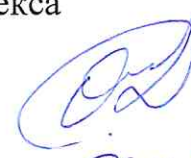
Есжигитов Ж.А.

Главный инженер энергокомплекса



Исаев А.И.

И.о. начальника ПТО



Шагыров О.Д.

Главный менеджер КСиИП



Пернебаев Д.М.