

БҰЙРЫҚ

27.04.2021

ПРИКАЗ

№ П-338

Об утверждении состава тендерной комиссии и
утверждении тендерной документации

В соответствии с пунктом 54 Правил осуществления деятельности субъектами естественной монополий, утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 13 августа 2019 № 73,

БҰЙЫРАМЫН:

1. Утвердить состав тендерной комиссии для проведения закупок услуг:

1.1. Лот № 1 – Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений) в количестве – 1 услуга., Лот № 2 - Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений), в количестве 1 услуга, Лот № 3 - Поверка счетчика жидкости ППО-40-1,6 СУ в количестве 1 услуга, способом конкурса путём тендера в следующем составе:

Председатель тендерной комиссии:

Липатова О.М. – начальник Управления материально-технического обеспечения

Секретарь тендерной комиссии:

Рябкова А.А. – ведущий специалист по договорной деятельности.

Члены тендерной комиссии:

Фесько В.В. – заместитель генерального директора по производству- главный инженер

Михайлова Ю.В. – главный бухгалтер

Тимохина Е.С. – начальник планово-экономического отдела;

Орлова Е.В. – начальник ОДОТ;

Джаманчалова Н.М. – начальник Юридического управления;

Аксенов А.Н. – Начальник ЭТЛ службы РЗАИ.

2. Утвердить прилагаемую тендерную документацию, предоставляемую потенциальным

поставщикам для подготовки тендерных заявок и участия в конкурсе путём тендера по закупке работ:

2.1. Лот № 1 – Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений) в количестве – 1 услуга.,

Лот № 2 - Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений), в количестве 1 услуга, Лот № 3 -

Поверка счетчика жидкости ППО-40-1,6 СУ в количестве 1 услуга срок закупки в течение 2021 года.

Срок проведения: 14:00 ч. « 20 » 05 2021 г.

3. Кексель Е.А. – заведующий канцелярией:

3.1. Ознакомить весь состав тендерной комиссии с данным приказом.

Срок исполнения: в течение 2 рабочих дней со дня выхода приказа

4. Контроль над исполнением приказа оставляю за собой.


Генеральный директор



А.А. Казановский

Визы:

Начальник управления материально-технического обеспечения Липатова О.М.

Начальник ОДОТ Орлова Е.В. 



Исп.: Рябкова А.А. 

Инд.: 14-03

Тел.: 31-43-55 (34-26)

Разослано: Руководство, бухгалтерия, ОМТС; ОДОТ АО «СКЭ», канцелярия.

БҰЙРЫҚ

27.04.2021

ПРИКАЗ

№ П-338

Тендерлік комиссия құру және
тендерлік құжаттаманы бекіту туралы

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2019 жылғы 13 тамыздағы №73 бұйрығымен бекітілген, Табиғи монополиялар субъектілерінің қызметін іске асыру ережелерінің 54т. сәйкес,

БҰЙЫРАМЫН:

1. Келесі құрамда тендер жолымен конкурс тәсілімен

1.1. Лот № 1 – Метрологиялық қызмет көрсету (өлшеу құралдарын салыстырып-тексеру) – 1 қызмет санында, Лот № 2 - Метрологиялық қызмет көрсету (өлшеу құралдарын салыстырып-тексеру) – 1 қызмет санында, Лот № 3 - ППО-40-1,6 СУ сұйықтық санауышын салыстырып-тексеру- 1 қызмет санында, сатып алу өткізу үшін тендерлік комиссиясының құрамы бекітілсін:

Тендерлік комиссия төрағасы:

Липатова О.М. – Материалдық-техникалық жабдықтау басқармасының бастығы

Тендерлік комиссия хатшысы:

Рябкова А.А. – шарттар қызметі бойынша жетекші маман.

Тендерлік комиссия мүшелері:

Фесько В.В. – бас директордың өндіріс бойынша орынбасары – бас инженер;

Михайлова Ю.В. – бас бухгалтер

Тимохина Е.С. – жоспарлау-экономикалық бөлімінің бастығы;

Орлова Е.В. – ШТҰБ бастығы;

Джаманчалова Н.М. – Заңгерлік басқармасының бастығы;

Аксенов А.Н. – РҚЭАӨ қызметінің ЭТЗ бастығы.

2. Қызмет сатып алу бойынша тендерлік өтінімдерді дайындау және тендер жолымен конкурсқа қатысу үшін әлеуетті жеткізуші ұсынған тендерлік құжаттама бекітілсін:

2.1. Лот № 1 – Метрологиялық қызмет көрсету (өлшеу құралдарын салыстырып-тексеру) – 1 қызмет санында, Лот № 2 - Метрологиялық қызмет көрсету (өлшеу құралдарын салыстырып-тексеру) – 1 қызмет санында, Лот № 3 - ППО-40-1,6 СУ сұйықтық санауышын салыстырып-тексеру- 1 қызмет санында, сатып алу мерзімі 2021 жылғы.

Өткізу мерзімі: 2021 жылғы 20.05 сағат 14:00-де.

3. Кексель Е.А. – кеңсе меңгерушісі:

3.1. Тендерлік комиссияның барлық құрамын осы бұйрықпен таныстырсын.

Орындау мерзімі: бұйрық шыққан күннен бастап 2 жұмыс күні ішінде.

4. Бұйрықтың орындалуын бақылауды өзіме қалдырамын.

Бас директор

А.А. Казановский

Материалдық-техникалық жабдықтау басқармасының бастығы Липатова О.М.
ШТҰБ бастығы Орлова Е.В.

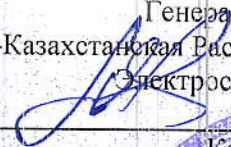
Орынд.: Рябкова А.А.

Инд.: 14-03

Тел.: 31-43-55 (34-26)

Таратылды: Басшылыққа, бухгалтерияға, МТЖБ, ШТҰБ, «СКЭ» АҚ, кеңсеге.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО «Северо-Казахстанская Распределительная
Электросетевая Компания»



Казановский А.А.



Типовая форма тендерной документации,
предоставляемой субъектом естественной монополии потенциальным поставщикам с целью
предоставления информации об условиях и порядке проведения конкурса путем тендера
«Поверка средств измерений». ✓

г.Петропавловск, 2021 г.

Утверждена
приказом Генерального директора
АО «Северо-Казахстанская
Распределительная Электросетевая
Компания»

от «27» 04 2021 г. № Д-338
м.п.



ТЕНДЕРНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Настоящая тендерная документация разработана в соответствии с Законом Республики Казахстан от «27» декабря 2018 года «О естественных монополиях» и Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от «13» августа 2019 года № 73 «Правила осуществления деятельности субъектами естественных монополий» (далее по тексту – Правила), с целью предоставления потенциальным поставщикам информации об условиях и порядке проведения конкурса путем тендера.

Тендерная документация содержит следующие сведения:

- 1) объявление о проведении тендера по форме 1 согласно приложению 3 к Правилам;
- 2) техническую спецификацию закупаемых товаров, работ и услуг по форме 2 согласно приложению 3 к Правилам;
- 3) проект договора.

Порядок проведения конкурса путем тендера определен пп. 63 - 95 параграфа 2 «Закупки способом конкурса путем тендера» главы 5 «Порядок проведения закупок субъектами естественных монополий» Правил.

Объявление о проведении тендера (конкурса)

АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» объявляет о проведении тендера (конкурса).

Наименование тендера (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупок товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):

- Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений) ✓
- Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений) ✓
- Поверка счетчика жидкости ППО-40-1,6 СУ ✓

Лот № 1 – Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений) в количестве 1 услуга.

Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость, закупаемого товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: **1 633 058,00 (один миллион шестьсот тридцать три тысячи пятьдесят восемь) тенге за 1 услугу.** ✓

Общая сумма в тенге, без учета налога на добавленную стоимость, выделенная на закупку товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: **1 633 058,00 (один миллион шестьсот тридцать три тысячи пятьдесят восемь) тенге.** ✓

Условия платежа: Заказчик производит предоплату в размере 30% от суммы, указанной в счете на оплату, на каждую партию поверяемых приборов, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 10 (десяти) банковских дней со дня выставления счета, оставшиеся 70% от суммы, указанной в счете на оплату в течение 10 (десяти) банковских дней после выставления счета-фактуры.

Лот № 2 - Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений), в количестве 1 услуга.

Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость, закупаемого товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: **154 865,87 (сто пятьдесят четыре тысячи восемьсот шестьдесят пять, 87/100) тенге за 1 услугу.** ✓

Общая сумма в тенге, без учета налога на добавленную стоимость, выделенная на закупку товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: **154 865,87 (сто пятьдесят четыре тысячи восемьсот шестьдесят пять, 87/100) тенге.** ✓

Условия платежа: оплата производится путем банковского перевода на расчетный счет поставщика в следующем порядке: Заказчик оплачивает оказанные услуги в размере 100% от суммы, указанной в счете на оплату, на каждую партию поверяемых приборов, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня выставления счета.

Лот № 3 - Поверка счетчика жидкости ППО-40-1,6 СУ в количестве 1 услуга. ✓

Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость, закупаемого товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: **58 929 (пятьдесят восемь тысяч девятьсот двадцать девять) тенге за 1 услугу.** ✓

Общая сумма в тенге, без учета налога на добавленную стоимость, выделенная на закупку товара, работы и услуги по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: **58 929 (пятьдесят восемь тысяч девятьсот двадцать девять) тенге за 1 услугу.** ✓

Условия платежа: оплата производится путем банковского перевода на расчетный счет поставщика в следующем порядке: Заказчик оплачивает оказанные услуги в размере 100% от суммы, указанной в счете на оплату, на каждую партию поверяемых приборов, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 30 (тридцати) календарных дней со дня выставления счета.

Порядок, размер, форма, сроки, банковские реквизиты для внесения обеспечения тендерной (конкурсной) заявки:

Потенциальный поставщик при представлении тендерной заявки одновременно вносит гарантийное обеспечение в размере одного процента от стоимости закупаемых товаров, работ, услуг, предложенной в его тендерной заявке на расчетный счет АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» ИИК KZ61914398558BC00239 в филиале ДБ АО «Сбербанк» г. Петропавловск БИК SABRKZKA, БИН 990140000196, Кбе17.

В назначении платежа указывается: «Гарантийный взнос за участие в тендере *«Проверка средств измерений»*, по лоту № ____ (указать номер и наименование лота)».

Обеспечение тендерной заявки представляется в одном из следующих видов:

- 1) залога денег путем их внесения потенциальным поставщиком на соответствующий банковский счет субъекта естественной монополии;
- 2) банковской гарантии.

Срок действия обеспечения тендерной заявки не может быть менее срока действия самой тендерной заявки.

Потенциальные поставщики не вносят обеспечение тендерной заявки, если:

- 1) являются субъектами малого предпринимательства и объем предлагаемых ими товаров, работ, услуг в стоимостном выражении в целом, по тендеру не превышает шеститысячекратного размера месячного расчетного показателя;
- 2) являются организациями, производящими товары, работы и услуги, создаваемыми общественными объединениями инвалидов Республики Казахстан и объем предлагаемых ими товаров, работ, услуг в стоимостном выражении в целом, по тендеру не превышает восемнадцатитысячекратного размера месячного расчетного показателя.

Тендерные (конкурсные) заявки потенциальных поставщиков принимаются в срок до 12 часов 00 минут «20» 05 2021 года, по адресу СКО, г. Петропавловск, ул. Жамбыла, 215.

Конверты с тендерными (конкурсными) заявками вскрываются в 14 часов 00 минут «20» 05 2021 года, по адресу г. Петропавловск, ул. А.Шажимбаева, 144.

Тендерная (конкурсная) заявка, договор о закупках составляются на русском языке. В соответствии с законодательством Республики Казахстан о языках, в случае составления заявки/договора на государственном языке одновременно предоставляется перевод на русский язык.

Полное наименование, почтовый и электронный адреса субъекта естественной монополии:
АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания»,
КБЕ 17. Почтовый адрес: 150 009, РК, СКО, г. Петропавловск, ул. А.Шажимбаева, 144,
info@sevkazenergo.kz.

Секретарь тендерной (конкурсной) комиссии:

Рябкова Алина Александровна, ведущий специалист по договорной деятельности отдела договоров и организации тендеров, телефон 8-7152-31-43-55, info@sevkazenergo.kz.

Генеральный директор

А. А. Казановский

Приложение:

1. Техническая спецификация закупаемых услуг;
2. Приложение к технической спецификации
3. Проект договора

Утверждаю:
 Генеральный директор
 АО «Северо-Казахстанская
 Распределительная Электросетевая
 Компания»



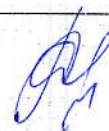

А.А.Казановский

2.1.Техническая спецификация закупаемых услуг

Номер закупок (тендера):	90
Наименование закупок (тендера) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений)
Номер лота:	1
Наименование лота:	Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений)
Описание лота:	Поверка средств измерений класса точности 0,1-1,5
Дополнительное описание лота:	Поверка средств измерений электрических, температурных, теплофизических, радиотехнических, геометрических величин, времени, частоты, массы, давления.
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	1
Единица измерения:	услуга
Место оказания услуг:	Северо-Казахстанская область, г. Петропавловск
Срок оказания услуг:	В течение 2021г.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых услуг:	<p>Объемы оказываемых услуг указаны в Приложении № 1 к Технической спецификации.</p> <p>По окончанию оказания услуг по поверке приборов необходимо предоставить сертификат о пригодности обследуемых приборов или извещение о не пригодности обследуемых приборов.</p> <p>Квалификационные требования к потенциальному поставщику:</p> <p>1.Оказать услуги в соответствии с требованиями СТ РК 2.4-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений РК. Поверка средств измерений. Организация и порядок проведения», оказание услуг по проведению метрологической аттестации средств измерений в номенклатуре по согласованному графику и (или) по письменному заявлению в соответствии с требованиями СТ РК 2.30-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Порядок проведения метрологической аттестации средств измерений».</p>

Председатель тендерной комиссии

Начальник ЭТЛ службы РЗАИ Аксенов А.Н

О.М.Липатова

Приложение №1 к технической спецификации 2.1.

Утверждаю:

Генеральный директор

АО «Северо-Казахстанская

Распределительная Электросетевая Компания»

А.А. Казановский

Выписка из графика поверки средств измерений

АО "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания" на 2021год

№	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение		Кол-во	Метрологические характеристики	
				Кл.точности погрешность	Предел (диапазон) измерений
№					
ПП					
Радиотехнические измерения					
1	Аппарат ТОНУС-1	ДДТ-50-3	1		50,100 Гц; 10,25,50 мА
2	Аппарат низкочастотной физиотерапии	Амплипульс 5	1		10-150 Гц
3	Аппарат гальванизации и электрофореза	Поток-1	1		0-50 мА
4	Аппарат ультразвуковой терапии	УЗТ-1,3-01Ф	1		0,88; 2,64 МГц
5	Стерилизатор воздушный	ГП-80-Ох-"ПЗ"	1		
6	Аппарат для УВЧ-терапии	УВЧ-80-04	1		27,12 МГц ±2%
7	Алкотест -203		1		
8	Алкотест -203		1		
9	АЛКОНТ 01су		1		
10	АЛКОНТ 01су		1		
11	АЛКОНТ 01су		1		
12	АЛКОНТ 01су		1		
13	Осциллограф	С1-55	1	1; 5; 8	0-250Гц
14	Осциллограф	С1-83	1		0-250Гц
Измерения времени и частоты					
15	Секундомер	СОПРпр-2а-3-000	1	3	0-60 мин
16	Частотомер	Ф246М1	1	1,5	0-100Гц
17	Частотомер	ЧЗ-63	2	+ 5 * 10 ⁻⁷	0,1Гц-10 ³ Гц
Электрические измерения					
18	Мегаомметр	Е6-24	2	2,5	1-10000 МОм
19	Магазин сопротивлений	Р-33	2	0,2	0-99999,9 Ом
20	Вольтамперфазометр цифровой	РЕТОМЕТР	2	+1; +0,6	600 В; 20 А; от-180°до180°
21	Катушка эл.сопротивлений	Р 331	1	0,01	100 Ом
22	Вольтамперфазометр цифровой	РЕТОМЕТР	3	+1; +0,6	600 В; 20 А; от-180°до180°
23	Установка	У5052	1	0,5	200 А; 330 В
24	Мегаомметр	Е6-24	1	2,5	1-10000 МОм
25	Вольтметр	В7-65/1	2	0,02-0,5	1000 В; 2 А; 20 м

№	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение		Кол-во	Метрологические характеристики	
				Кл. точности погрешность	Предел (диапазон) измерений
26	Вольтамперфазометр цифровой	AnCom Var	1	+1; +0,6	600 В; 20 А; от-180°до180°
27	Вольтамперфазометр цифровой	AnCom Var	2	+1; +0,6	600 В; 20 А; от-180°до180°
28	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	1	15%	2500 В
29	Электроизмерительные клещи	М-266С	5		1000 А
30	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	1	15%	2500 В
31	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	2	15%	0-10000 МОм
32	Электроизмерительные клещи	М-266С	6		1000 А
33	Электроизмерительные клещи	М-266С	6		1000 А
34	Вольтамперфазометр	Ретометр-М2	2		0,001-40 А; 750 В
35	Мегаомметр	М 4100/4	1	1,0	1000 В
36	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	1	15%	0-10000 МОм
37	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	1	1,0	0-10000 МОм
38	Клещи токовые "Актаком"	АТК-2012	1	1	0-3000А 0-600В
39	Клещи токовые "Актаком"	АТК-2200	2	1,5	0,1-2000А 0,1-600В
40	Вольтамперфазометр	Ретометр-М2	1		0-3000 А; 0-600 В
41	Измер.заземления	М 416	1	10%	0,1-1000 Ом
42	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	2	15%	2500 В
43	Электроизмерительные клещи	Ц4502	1	2,5	0-750 А
44	Электроизмерительные клещи	М-266С	5		1000 А
45	Электроизмерительные клещи	Ц4502	1	2,5	0-750 А
46	Мегаомметр	М 4100/3	1	1,0	0-500 Ом
47	Мегаомметр	Ф 4102/1	1	1,5	1-1000 В
48	Мегаомметр	М 4100/4	1	1,0	1000 В
49	Электроизмерительные клещи	М-266С	3		1000 А
50	Электроизмерительные клещи	М-266С	2		1000 А
51	Электроизмерительные клещи	Ц4505М	1	2,5	600 В; 1000 А
52	Электроизмерительные клещи	Ц 90	1	2,5	600 А
53	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	4	15%	2500 В
54	Клещи токовые "Актаком"	АТК-2012	1	1,5	3000 А
55	Клещи токовые "Актаком"	АТК-2200	1	1,5	2000 А
56	Клещи токовые	IEK-266	4	2	1000 А
57	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	2	15%	2500 В
58	Измер.заземления	М 416	2	10%	0,1-1000 Ом

№	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение		Кол-во	Метрологические характеристики	
				Кл.точности погрешность	Предел (диапазон) измерений
59	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	1	15%	2500 В
60	Мегаомметр	М 4100/3	1	1,0	500 В
61	Измер.заземления	М 416	1	10%	0,1-1000 Ом
62	Измер.сопротивления заземления	Ф-4103-М1	1	0,3	0,1-1500 Ом
63	Электроизмерительные клещи	М-266С	2	0,1	1000 А
64	Милливольтметр	ВЗ-38, ВЗ-38Б	4	2,5; 4	1мВ-300В
65	Милливольтметр	ВЗ-56, ВЗ-41	3	2; 5; 4; 6; 10	0,1мВ-300В
66	Милливольтметр	ВЗ-38А	2	2,5; 4	1мВ-300В
67	Милливольтметр	ВЗ-38А	1	2,5; 4	1мВ-300В
68	Установка	У5052	1	0,5	200 А; 380 В
69	Вольтамперфазометр цифровой	РЕТОМЕТР	1	+1; +0,6	600 В; 20 А; от-180°до180°
70	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	1	1,5	2500 В
71	Омметр	ЭС-0212	1	1,5	0,05-20 Ом
72	Микроомметр	ИКС-5	1	2,5	0-2500 МкОм
73	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	1	1,5	2500 В
74	Мост постоянного тока	Р 333	1	0,5	0-1 мОм
75	Контактомер	ИСК-5	1	2,5	0-2500 МкОм
76	Мегаомметр	М 4100/5	1	1,5	1-1000 В
77	Омметр	ЭС-0212	1	1,5	0,05-20 Ом
78	Измер.сопротивления заземления	Ф-4103-М1	2	0,3	0,1-1500 Ом
79	Многофункциональный электроизмерительный прибор	Ц 4342	1	3	0-2,5А; 0-1000 В 0-10000 кОм
80	Измер.заземления	М 416	1	10%	0,1-1000 Ом
81	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	1	15%	2500 В
82	Мегаомметр	ЭС-0202/1 Г	1	15%	1000 В
83	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	1	15%	2500 В
84	Мегаомметр	М 4100/3	1	1,0	500 В
85	Мегаомметр	ЭС-0202/2 Г	2	15%	2500 В
86	Мегаомметр	Е6-24	1	2,5	1-10000 МОм
87	Измер. сопротивления петли "фаза-ноль"	М 417	1	1	0-2 Ом
88	Измер.заземления	М 416	1	0,5	0,1-1000 Ом
89	Измер. сопротивления петли "фаза-ноль"	ИФН-200	1	3	0,01-200 Ом
90	Измер.заземления	ИС-10	1		0,001-9,990 Ом
91	Вольтметр	Э 532	1	0,5	7,5-60 В
92	Вольтметр	Э 531	1	0,5	0-15 В
93	Вольтметр	Э 545	1	0,5	75-600 В
94	Микроомметр	ИСК-5	1	± 0,5 + 0,01	1-10000 мкОм
95	Измер.заземления	МС-08	1	1,0	0,1-1000 Ом
96	Мегаомметр	Ф4100	1	2,5	1-10000 МОм
97	Измерительный комплект	К 505	1	0,5	10 А; 600 В
98	Измер.заземления	МС-08	2	1,0	0,1-1000 Ом
99	Микроомметр	Ф 4104	1	1,5; 2,5; 4	0,1-10 мОм

№	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение		Кол-во	Метрологические характеристики	
				Кл. точности погрешность	Предел (диапазон) измерений
100	Мост постоянного тока	Р 333	2	0,5	0-1 МОм
101	Магазин сопротивлений	Р-33	1	0,2	0-99999,9 Ом
102	Амперметр	Э 527	1	0,5	5 А, 10 А
103	Амперметр	Э 537	1	0,5	0,5; 1 А
104	Мультимер	Щ 4313.2	1	1	0-10 А; 20 МОм; 1 Кв
105	Микроомметр	ИСК-5	1	± 0,5 + 0,01	1-10000 мкОм
106	Миливольтметр	КСП-4	1	0,5	0-1 мВ
107	Милиамперметр	Э-535	1	0,5	20 мА

Измерения массы

108	Набор гирь	Г-4-211,10	17	М 1	(0,01-100) г
109	Набор гирь	Г-2-2101	10	F1	(1-100) г
110	Весы лабораторные	ВТ-200	1	средний	(10-200) г
111	Весы лабораторные	ВК-150.1	1	высокий	(0,1-150) г
112	Весы лабораторные	WA-21K	1	спец.1	НВП-200 г
113	Весы	ВТ-Н 300	1	ср.кл.г.	(0-300) кг
114	Весы напольно-платформенные	HERCULES-HFS	3	3кл	(0-1000) кг

Измерения геометрические

115	Микрометр	МК	1	0,01 мм	(0-50) мм
116	Штангенциркуль	ШЦ-1-125-0	1	0,1 мм	(0-125) мм
117	Штангенциркуль	ШЦ-1-150-0	1	0,1 мм	(0-150) мм
118	Штангенциркуль	ШЦ-1-250-0	1	0,05 мм	(0-250) мм
119	Микрометр	МК	2	0,01 мм	(0-25) мм
120	Микрометр	МК	1	0,01 мм	(25-50) мм
121	Микрометр	МК	1	0,01 мм	(0-25) мм
122	Штангенциркуль	ШЦ	6	0,05 мм	(0-250) мм
123	Штангенциркуль	ШЦ	1	0,1 мм	(0-160) мм

Физикохимические измерения

124	Хроматограф Кристалл	2000М	1		детектор ПИД
125	Хроматограф	ЛХМ-80	2		ПИД, ДТП
126	Фотомер фотоэлектрический	КФК-3-0,1	1	0,5%	Р-0-2; С-0, 001-9999
127	Влагомер трансформаторного масла	ВТМ-2	1		0-50 г/т

Температурные и теплофизические измерения

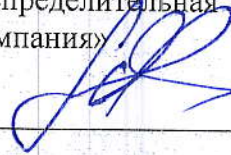
128	Термометр манометрический	ТКП-160 УХЛ2	5	2,5	1 - 120° С
129	Термометры	ТТ ГОСТ 2823-59	1	5° С	0 - 250° С
130	Термометры	TGL	1	0,5° С	-35 + 50° С
131	Термометры	ГОСТ 400 - 64	2	1° С	100 - 300° С
132	Термометры	ТЛ - 2	1	1° С	-30 + 70° С
133	Термометры	ТТЖ-М	1	1° С	0 - 300° С
134	Гигрометр психрометрический	ВИТ-2	1	0,2° С	0 - 40° С

№	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение		Кол-во	Метрологические характеристики	
				Кл. точности погрешность	Предел (диапазон) измерений
135	Шкаф сушильный	СНОЛ	1		50 - 350° С
136	Шкаф сушильный	2В-151	1		50 - 200° С
137	Термопечь.	LM 112.10	1		0 - 1200° С
138	Водомер d 32	"MINOMESS"	1	0,05	
Измерения давления					
139	Динамометр	ДПУ-0,5-2	1	2	500кг
140	Динамометр	ДПУ-5-2-У2	1	2	5000кг
141	Динамометр	ST112.2	1		20кН
			232		

Начальник ЭТЛ службы РЗАИ Аксенов А.Н



Утверждаю:
 Генеральный директор
 АО «Северо-Казахстанская
 Распределительная Электросетевая
 Компания»



А.А.Казановский



2.2. Техническая спецификация закупаемых услуг

Номер закупок (тендера):	154
Наименование закупок (тендера) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений)
Номер лота:	2
Наименование лота:	Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений)
Описание лота:	Поверка средств измерений класса точности 0,5-2,5
Дополнительное описание лота:	Поверка средств измерений электрических величин и давления.
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	1
Единица измерения:	услуга
Место оказания услуг:	Северо-Казахстанская область, г. Петропавловск
Срок оказания услуг:	В течение 2021 г.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых услуг:	<p>Объемы оказываемых услуг указаны в Приложении № 1 к Технической спецификации.</p> <p>По окончании оказания услуг по поверке приборов необходимо предоставить сертификат о пригодности обследуемых приборов или извещение о не пригодности обследуемых приборов.</p> <p>Квалификационные требования к потенциальному поставщику:</p> <p>1. Оказать услуги в соответствии с требованиями СТ РК 2.4-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений РК. Поверка средств измерений. Организация и порядок проведения», оказание услуг по проведению метрологической аттестации средств измерений в номенклатуре по согласованному графику и (или) по письменному заявлению в соответствии с требованиями СТ РК 2.30-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Порядок проведения метрологической аттестации средств измерений».</p>

Председатель тендерной комиссии

Начальник ЭТЛ службы РЗАИ Аксенов А.Н




О.М.Липатова

Утверждаю:

Генеральный директор
АО «Северо-Казахстанская
Распределительная Электросетевая Компания»
А.А. Казановский

Выписка из графика поверки средств измерений

АО "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания" на 2021год

№ № ПП	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение	Кол-во	Метрологические характеристики	
			Кл.точности погрешность	Предел (диапазон) измерений
<i>Электрические измерения</i>				
1	Щитовые W	65	1,5	500 В; 5 А
2	Измерительный преобразователь мощности ЦЛ 9049, Е 849-М1	14	0,5	5 А; 100 В; 5 мА
3	Измерительный преобразователь напряжения, переменного тока ЦВ 9055, Е 825	4	0,5	100 В; 5 мА
<i>Измерения давления</i>				
4	Манометры ЭКМ 1 У	5	1,5	0-0,6 кгс/см
5	Манометры ЭКМ 1 У	1	1,5	0-60 кгс/см
6	Моновакуумметр ЭКМВ-1 У	1	1,5	(-1)-3 кгс/см
7	Манометры газ.кислород ТМ-2	3	2,5	0-25 кгс/см
8	Манометры газ.кислород ТМ-2	3	1,5	0-250 кгс/см
9	Манометры газ.кислород ТМ-2	1	1,5	0-0,6 кгс/см
10	Манометр ОБМ1-100	1		0-8 кгс/см
11	Манометр (компрессор)	1	1,5	0 - 250 кгс/см
12	Манометр	3	1,5	0-10 МПа
13	Манометр	2	1,5	0-600 кПа
14	Манометр	2	1,5	0-1,6 МПа
15	Манометр ТМ-5	12	1,5	0-10 МПа
16	Манометр кислород ТМ-2	2	1,5	0-2,5 МПа
17	Манометр МТП-100	2	2,5	0-1,6 МПа
18	Манометр (компрессор) ДМ1001У2	1	1	0-1,6 МПа
19	Манометр кислород ТМ-2	2	1,5	0-2,5 МПа
20	Манометр кислород ТМ-2	2	1,5	0-25 МПа
21	Манометры пропан ТМ-2	2	1,5	0-0,6 МПа
22	Манометр газ.кислород ТМ-2	2	1,5	0-0,6 кгс/см
23	Манометры пропан ТМ-2	2	1,5	0-25 кгс/см
24	Манометр газ.кислород ТМ-2	2	1,5	0-2,5 кгс/см
25	Манометр ТМ-5	1	1,5	0-0,6 кгс/см
26	Манометр ТМ-5	3	1,5	0-1 кгс/см
27	Манометр МТ-ПС D100	4	1,5	0-16 кгс/см
28	Манометр ТМ 3	1	2,5	0-6 Bar
29	Вакуумметр ТВ-5	1	1,5	-0,1-0 МПа
30	Вакуумметр ОБВ1-100	1	2,5	0-(-1) кгс/см
31	Вакуумметр ОБВ1-160	1	1,5	0-(-1) кгс/см
32	Вакуумметр ВПЗ-УУ-2	1	1,5	0,1 кгс/см
33	Манометр РБМ	2	1,5	0-16 кгс/см

Начальник ЭТЛ службы РЗАИ Аксенов А.Н.

Аксенов

Утверждаю:
 Генеральный директор
 АО «Северо-Казахстанская
 Распределительная Электросетевая
 Компания»
 А.А. Казановский



2.3. Техническая спецификация закупаемых услуг

Номер закупок (тендера):	155
Наименование закупок (тендера) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Поверка счетчика жидкости ППО-40-1,6СУ
Номер лота:	3
Наименование лота:	Поверка счетчика жидкости ППО-40-1,6СУ
Описание лота:	Поверка средств измерений класса точности 0,5-2,5
Дополнительное описание лота:	Поверка средств измерений температурные и теплофизические.
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	1
Единица измерения:	услуга
Место оказания услуг:	Северо-Казахстанская область, г. Петропавловск
Срок оказания услуг:	В течение 2021 г.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых услуг:	<p>Объемы оказываемых услуг указаны в Приложении № 1 к Технической спецификации.</p> <p>По окончанию оказания услуг по поверке прибора необходимо предоставить сертификат о пригодности обследованного прибора или извещение о не пригодности обследуемого прибора.</p> <p>Квалификационные требования к потенциальному поставщику:</p> <p>1. Оказать услуги в соответствии с требованиями СТ РК 2.4-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений РК. Поверка средств измерений. Организация и порядок проведения», оказание услуг по проведению метрологической аттестации средств измерений в номенклатуре по согласованному графику и (или) по письменному заявлению в соответствии с требованиями СТ РК 2.30-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Порядок проведения метрологической аттестации средств измерений».</p>

Председатель тендерной комиссии

О.М. Липатова

Начальник ЭТЛ службы РЗАИ Аксенов А.Н

Приложение №1 к технической спецификации 2.2.

Утверждаю:
Генеральный директор
АО «Северо-Казахстанская
Распределительная Электросетевая Компания»
А.А. Казановский

Выписка из графика поверки средств измерений
АО "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания" на 2021 год

№ ПП	Наименование средств измерений, тип, заводское обозначение	Кол-во	Метрологические	
			Кл.точность и, погрешность	Предел (диапазон) измерений
1	Счетчик жидкости ППО-40-1,6СУ	1		

Начальник ЭТЛ службы РЗАИ Аксенов А.Н

3.1. Проект договора по лоту № 1 – Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений)

Договор № _____ на оказание метрологических услуг по поверке средств измерений

г. Петропавловск

« ____ » _____ 20 ____ г.

_____ именуемый в дальнейшем «Исполнитель», в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и _____, именуемый в дальнейшем «Заказчик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, вместе именуемые **Стороны**, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель принимает на себя обязательство по оказанию метрологических услуг (поверка средств измерений) в соответствии с утвержденным графиком поверки СИ (далее – СИ), являющимся неотъемлемой частью настоящего договора (приложение №1) и требованиями СТ РК 2.4-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений РК. Поверка средств измерений. Организация и порядок проведения, оказание услуг по проведению метрологической аттестации средств измерений в номенклатуре по согласованному графику и (или) по письменному заявлению в соответствии с требованиями СТ РК 2.30-2019 «Государственная система обеспечения единства измерений Республики Казахстан. Порядок проведения метрологической аттестации средств измерений».

В письменной заявке должна быть ссылка на данный договор, а представленные средства измерений должны быть внесенными в реестр ГСИ Республики Казахстан.

1.2. Срок поверки средств измерений оказываемых услуг на поверку – 10 (десять) рабочих дней, со дня поступления предоплаты на расчетный счет «Исполнителя».

1.3. Формой завершения оказания услуг является выдача Исполнителем документов, предусмотренных нормативными документами на поверку; счет-фактуры и акта оказанных услуг.

1.4. Место оказания услуг – Северо-Казахстанская область, г. Петропавловск.

2. Обязательства Сторон

2.1 Заказчик обязуется:

2.1.1 представлять СИ на поверку технически исправными, чистыми, расконсервированными согласно сроку утвержденного Исполнителем графика;

2.1.2 представлять техническое описание, инструкцию по эксплуатации, паспорт или свидетельство о поверке, а также необходимые комплектующие устройства;

2.1.3 за срочную поверку по инициативе Заказчика в течение 3 дней, Заказчик обязуется дополнительно оплатить 100% от тарифа (если позволяют условия выдержки времени, установленные нормативными документами);

2.1.4 получить СИ при наличии доверенности в течение 10 календарных дней после проведения поверки;

2.1.5 организацию проведения поверки на месте эксплуатации СИ осуществлять согласно СТ РК 2.4-2019:

- обеспечивать в необходимых случаях доставку к месту поверки и обратно поверочных и вспомогательных средств, принадлежащих Исполнителю;

- выделять помещения и вспомогательный персонал, необходимые для проведения поверки;

- обеспечивать в необходимых случаях хранение поверочных и вспомогательных средств, принадлежащих Исполнителю;

- предоставлять место стоянки для автотранспорта Исполнителя и обеспечивать его сохранность.

2.2 Исполнитель обязуется:

2.2.1 своевременно и качественно оказать услуги поверки СИ в течение 10 (десяти) рабочих дней после поступления денежных средств согласно п. 3.2 настоящего договора;

2.2.2 оформлять результаты поверки СИ в соответствии с требованиями нормативной документации по установленной форме;

2.2.3 сдать СИ по акту приема-сдачи;

2.2.4 соблюдать секретность конфиденциальной информации, получаемой в результате контактов с Заказчиком, как во время, так и после завершения действия настоящего договора.

3. Стоимость услуг и условия оплаты

3.1. Стоимость услуг по поверке СИ определяется в соответствии с Прейскурантом, утвержденным Исполнителем и составляет _____ с учетом НДС. Сумма НДС-12% _____. Сумма договора без учета НДС составляет _____.

3.2 Заказчик производит предоплату в размере 30% от суммы, указанной в счете на оплату, на каждую партию поверяемых приборов, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 10 (десяти) банковских дней со дня выставления счета, оставшиеся 70% от суммы, указанной в счете на оплату в течение 10 (десяти) банковских дней после выставления счета-фактуры.

3.3 Формой завершения оказания услуг является оформление Исполнителем результатов поверки СИ в виде, предусмотренном нормативными документами на поверку, выдачей счета-фактуры и Акта оказанных услуг, подписанного обеими Сторонами.

3.4 При отрицательных результатах поверки оплата Заказчику не возвращается, выдается свидетельство о непригодности СИ.

3.5 В случае отказа Заказчика от оказания услуг поверки СИ до её фактического завершения, Исполнителем производится возврат оплаты с удержанием части, компенсирующей фактически объемы оказанных услуг.

3.6 Командировочные и транспортные расходы, связанные с выездом на место эксплуатации СИ, оплачиваются Заказчиком отдельно.

4. Ответственность Сторон и порядок разрешения споров

4.1 За нарушение срока поверки, предусмотренного пп. 2.2.1 Договора, по вине Исполнителя, Заказчик вправе требовать уплаты пени в размере 0,1% от стоимости услуг за каждый день просрочки, но не более 5% от суммы подлежащей оплате, путем выставления требования о возмещении пени, о чем Исполнителю направляется соответствующее письменное уведомление.

4.2 За нарушение срока оплаты, предусмотренного п. 3.2 Договора, по вине Заказчика, Исполнитель вправе требовать уплаты пени в размере 0,1% от стоимости услуг за каждый день просрочки, но не более 5% от суммы подлежащей оплате, путем выставления требования о возмещении пени, о чем Исполнителю направляется соответствующее письменное уведомление.

4.3 Если Заказчик не выполнит в срок свои обязательства, предусмотренные Договором, и это приведет к задержке оказания услуг, то Исполнитель имеет право на продление срока оказания услуг на соответствующий период и на освобождение на этот период от уплаты пени за просрочку.

4.4 Исполнитель несет материальную ответственность за сохранность предоставленных СИ в размере затрат, связанных с восстановлением или заменой поврежденного или утерянного имущества.

4.5 По истечении 3 (трех) месяцев хранения Исполнитель не несет ответственности за сохранность средств измерений.

4.6 Оплата пени и штрафов за несвоевременное оказание услуг и несвоевременное получение СИ не освобождает Стороны от оказания принятых на себя обязательств по Договору.

4.7 Разногласия между сторонами, возникающие в процессе исполнения договора, разрешаются путем переговоров, а споры – в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

5. Форс-мажор

5.1 Стороны не несут ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору, а также за ущерб, причиненный вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы (далее – Форс-мажор), вызванных проявлением наводнений, пожаров, землетрясений, эпидемий, военных конфликтов, военных переворотов, террористических актов, гражданских волнений, забастовок, предписаний, приказов или иного административного вмешательства со стороны Правительства, или каких-либо постановлений, административных или иных ограничений, оказывающих влияние на оказание услуг обязательствами сторонами по Договору, или предписаний административных или иных государственных органов, документов иных организаций, ограничивающих распоряжение деньгами на банковских счетах плательщика, или иных обстоятельств, находящихся вне разумного контроля сторон. Сроки оказания услуг обязательствами по Договору соразмерно отодвигаются на время действия этих обстоятельств, если они значительно влияют на оказание услуг в срок всего Договора или той его части, которая подлежит оказанию услуг после наступления обстоятельств Форс-мажора.

5.2 Обе стороны должны в течение 3-х дней известить письменно друг друга о начале и окончании обстоятельств Форс-мажора, препятствующих оказанию услуг обязательствами по Договору.

5.3 Сторона, ссылающаяся на форс-мажорные обстоятельства, обязана предоставить для их подтверждения документ, выданный Торгово-промышленной палатой Республики Казахстан.

5.4 Если обстоятельства непреодолимой силы продолжают действовать более 1 месяца, любая из сторон имеет право расторгнуть договор полностью или в части, сообщив о принятом решении другой стороне. В этом случае стороны производят взаиморасчеты только по фактически оказанным услугам.

6. Срок действия Договор

6.1 Договор вступает в силу и становится обязательным для Сторон с момента его подписания обеими сторонами и действует до «31» декабря 2021г. ✓

6.2 По окончании срока договора, в случае если стороны не уведомили друг друга о желании расторгнуть договор, он считается продленным на тот же срок.

7. Дополнительные условия

7.1 Настоящий договор составлен в 2-х экземплярах на русском языке, по одному для каждой стороны, причем оба экземпляра имеют одинаковую юридическую силу.

7.2 Внесение изменений и дополнений в договор возможно только с письменного согласия обеих сторон.

7.3 Любая из сторон может отказаться от договора в одностороннем порядке, письменно предупредив другую сторону за 1 календарный месяц до предполагаемой даты расторжения.

8. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Исполнитель:

(наименование исполнителя)

_____ (инициалы, фамилия)

Заказчик:

(наименование заказчика)

_____ (инициалы, фамилия)

Выписка из графика поверки средств измерений
АО "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания" на 2021 год

№ № ППП	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение	Кол-во	Метрологические характеристики		Стоимость поверки за 1 шт. без НДС	Стоимость поверки всего без НДС
			Кл. точности погрешность	Предел (диапазон) измерений		
Радиотехнические измерения						
1	Аппарат ТОНУС-1 ДДТ-50-3	1		50,100 Гц; 10,25,50 мА		
2	Аппарат низкочастотной физиотерапии Амплипульс 5	1		10-150 Гц		
3	Аппарат гальванизации и электрофореза Поток-1	1		0-50 мА		
4	Аппарат ультразвуковой терапии УЗТ-1,3-01Ф	1		0,88; 2,64 МГц		
5	Стерилизатор воздушный ГП-80-Ох-"ПЗ"	1				
6	Аппарат для УВЧ-терапии УВЧ-80-04	1		27,12 МГц ±2%		
7	Алкотест -203	1				
8	Алкотест -203	1				
9	АЛКОНТ 01су	1				
10	АЛКОНТ 01су	1				
11	АЛКОНТ 01су	1				
12	АЛКОНТ 01су	1				
13	Осциллограф С1-55	1	1; 5; 8	0-250Гц		
14	Осциллограф С1-83	1		0-250Гц		
Измерения времени и частоты						
15	Секундомер СОПРпр-2а-3-000	1	3	0-60 мин		
16	Частотомер Ф246М1	1	1,5	0-100Гц		
17	Частотомер ЧЗ-63	2	+ 5 * 10 ⁻⁷	0,1Гц-10 ⁷ Гц		
Электрические измерения						
18	Мегаомметр Е6-24	2	2,5	1-10000 МОм		
19	Магазин сопротивлений Р-33	2	0,2	0-99999,9 Ом		
20	Вольтамперфазомер цифровой РЕТОМЕТР	2	+1; +0,6	600 В; 20 А; от-180°до180°		
21	Катушка эл.сопротивлений Р 331	1	0,01	100 Ом		
22	Вольтамперфазомер цифровой РЕТОМЕТР	3	+1; +0,6	600 В; 20 А; от-180°до180°		
23	Установка У5052	1	0,5	200 А; 330 В		
24	Мегаомметр Е6-24	1	2,5	1-10000 МОм		
25	Вольтметр В7-65/1	2	0,02-0,5	1000 В; 2 А; 20 м		
26	Вольтамперфазомер цифровой AnCom Var	1	+1; +0,6	600 В; 20 А; от-180°до180°		
27	Вольтамперфазомер цифровой AnCom Var	2	+1; +0,6	600 В; 20 А; от-180°до180°		
28	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	1	15%	2500 В		
29	Электроизмерительные клещи М-266С	5		1000 А		
30	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	1	15%	2500 В		
31	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	2	15%	0-10000 МОм		
32	Электроизмерительные клещи М-266С	6		1000 А		
33	Электроизмерительные клещи М-266С	6		1000 А		
34	Вольтамперфазомер Ретометр-М2	2		0,001-40 А; 750 В		
35	Мегаомметр М4100/4	1	1,0	1000 В		
36	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	1	15%	0-10000 МОм		
37	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	1	1,0	0-10000 МОм		
38	Клещи токовые "Актаком" АТК-2012	1	1	0-3000А 0-600В		

№	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение	Кол-во	Метрологические характеристики		Стоимость поверки за 1 шт. без НДС	Стоимость поверки всего без НДС
			Кл. точности погрешность	Предел (диапазон) измерений		
39	Клещи токовые "Актаком" АТК-2200	2	1,5	0,1-2000А 0,1-600В		
40	Вольтамперфазометр Ретометр-М2	1		0-3000 А; 0-600 В		
41	Измер.заземления М 416	1	10%	0,1-1000 Ом		
42	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	2	15%	2500 В		
43	Электроизмерительные клещи Ц4502	1	2,5	0-750 А		
44	Электроизмерительные клещи М-266С	5		1000 А		
45	Электроизмерительные клещи Ц4502	1	2,5	0-750 А		
46	Мегаомметр М 4100/3	1	1,0	0-500 Ом		
47	Мегаомметр Ф 4102/1	1	1,5	1-1000 В		
48	Мегаомметр М 4100/4	1	1,0	1000 В		
49	Электроизмерительные клещи М-266С	3		1000 А		
50	Электроизмерительные клещи М-266С	2		1000 А		
51	Электроизмерительные клещи Ц4505М	1	2,5	600 В; 1000 А		
52	Электроизмерительные клещи Ц 90	1	2,5	600 А		
53	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	4	15%	2500 В		
54	Клещи токовые "Актаком" АТК-2012	1	1,5	3000 А		
55	Клещи токовые "Актаком" АТК-2200	1	1,5	2000 А		
56	Клещи токовые ИЕК-266	4	2	1000 А		
57	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	2	15%	2500 В		
58	Измер.заземления М 416	2	10%	0,1-1000 Ом		
59	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	1	15%	2500 В		
60	Мегаомметр М 4100/3	1	1,0	500 В		
61	Измер.заземления М 416	1	10%	0,1-1000 Ом		
62	Измер.сопротивления заземления Ф-4103-М1	1	0,3	0,1-1500 Ом		
63	Электроизмерительные клещи М-266С	2	0,1	1000 А		
64	Милливольтметр ВЗ-38, ВЗ-38Б	4	2,5; 4	1мВ-300В		
65	Милливольтметр ВЗ-56, ВЗ-41	3	2; 5; 4; 6; 10	0,1мВ-300В		
66	Милливольтметр ВЗ-38А	2	2,5; 4	1мВ-300В		
67	Милливольтметр ВЗ-38А	1	2,5; 4	1мВ-300В		
68	Установка У5052	1	0,5	200 А; 380 В		
69	Вольтамперфазометр цифровой РЕТОМЕТР	1	+1; +0,6	600 В; 20 А; от-180°до180°		
70	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	1	1,5	2500 В		
71	Омметр ЭС-0212	1	1,5	0,05-20 Ом		
72	Микроомметр ИКС-5	1	2,5	0-2500 МкОм		
73	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	1	1,5	2500 В		
74	Мост постоянного тока Р 333	1	0,5	0-1 мОм		
75	Контактомер ИСК-5	1	2,5	0-2500 МкОм		
76	Мегаомметр М 4100/5	1	1,5	1-1000 В		
77	Омметр ЭС-0212	1	1,5	0,05-20 Ом		
78	Измер.сопротивления заземления Ф-4103-М1	2	0,3	0,1-1500 Ом		
79	Многофункциональный электроизмерительный прибор Ц 4342	1	3	0-2,5А; 0-1000 В 0-10000 кОм		
80	Измер.заземления М 416	1	10%	0,1-1000 Ом		
81	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	1	15%	2500 В		
82	Мегаомметр ЭС-0202/1 Г	1	15%	1000 В		
83	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	1	15%	2500 В		
84	Мегаомметр М 4100/3	1	1,0	500 В		
85	Мегаомметр ЭС-0202/2 Г	2	15%	2500 В		
86	Мегаомметр Е6-24	1	2,5	1-10000 МОм		

№	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение	Кол-во	Метрологические характеристики		Стоимость поверки за 1 шт. без НДС	Стоимость поверки всего без НДС
			Кл. точности погрешность	Предел (диапазон) измерений		
87	Измер. сопротивления петли "фаза-ноль" М 417	1	1	0-2 Ом		
88	Измер. заземления М 416	1	0,5	0,1-1000 Ом		
89	Измер. сопротивления петли "фаза-ноль" ИФН-200	1	3	0,01-200 Ом		
90	Измер. заземления ИС-10	1		0,001-9,990 Ом		
91	Вольтметр Э 532	1	0,5	7,5-60 В		
92	Вольтметр Э 531	1	0,5	0-15 В		
93	Вольтметр Э 545	1	0,5	75-600 В		
94	Микроомметр ИСК-5	1	$\pm 0,5 + 0,01$	1-10000 мкОм		
95	Измер. заземления МС-08	1	1,0	0,1-1000 Ом		
96	Мегаомметр Ф4100	1	2,5	1-10000 МОм		
97	Измерительный комплект К 505	1	0,5	10 А; 600 В		
98	Измер. заземления МС-08	2	1,0	0,1-1000 Ом		
99	Микроомметр Ф4104	1	1,5; 2,5; 4	0,1-10 мОм		
100	Мост постоянного тока Р 333	2	0,5	0-1 мОм		
101	Магазин сопротивлений Р-33	1	0,2	0-99999,9 Ом		
102	Амперметр Э 527	1	0,5	5 А; 10 А		
103	Амперметр Э 537	1	0,5	0,5; 1 А		
104	Мультимер Щ 4313.2	1	1	0-10 А; 20 МОм; 1 Кв		
105	Микроомметр ИСК-5	1	$\pm 0,5 + 0,01$	1-10000 мкОм		
106	Милливольтметр КСП-4	1	0,5	0-1 мВ		
107	Милиамперметр Э-535	1	0,5	20 мА		
Измерения массы						
108	Набор гирь Г-4-211,10	17	М 1	(0,01-100) г		
109	Набор гирь Г-2-2101	10	F1	(1-100) г		
110	Весы лабораторные ВТ-200	1	средний	(10-200) г		
111	Весы лабораторные ВК-150.1	1	высокий	(0,1-150) г		
112	Весы лабораторные WA-21K	1	спец.1	НВП-200 г		
113	Весы ВТ-Н 300	1	ср. кл. т.	(0-300) кг		
114	Весы напольно-платформенные HERCULES-NFS	3	3 кл.	(0-1000) кг		
Измерения геометрические						
115	Микрометр МК	1	0,01 мм	(0-50) мм		
116	Штангенциркуль ШЦ-1-125-0	1	0,1 мм	(0-125) мм		
117	Штангенциркуль ШЦ-1-150-0	1	0,1 мм	(0-150) мм		
118	Штангенциркуль ШЦ-1-250-0	1	0,05 мм	(0-250) мм		
119	Микрометр МК	2	0,01 мм	(0-25) мм		
120	Микрометр МК	1	0,01 мм	(25-50) мм		
121	Микрометр МК	1	0,01 мм	(0-25) мм		
122	Штангенциркуль ШЦ	6	0,05 мм	(0-250) мм		
123	Штангенциркуль ШЦ	1	0,1 мм	(0-160) мм		
Физикохимические измерения						
124	Хроматограф Кристалл 2000М	1		детектор ПИД		
125	Хроматограф ЛХМ-80	2		ПИД, ДТП		
126	Фотомер фотоэлектрический КФК-3-0,1	1	0,5%	Р-0-2; С-0, 001-9999		
127	Влагомер трансформаторного масла ВТМ-2	1		0-50 г/г		
Температурные и теплофизические измерения						
128	Термометр манометрический ТКП-160 УХЛ2	5	2,5	1 - 120° С		
129	Термометры ТТ ГОСТ 2823-59	1	5° С	0 - 250° С		
130	Термометры TGL	1	0,5° С	-35 + 50° С		
131	Термометры ГОСТ 400 - 64	2	1° С	100 - 300° С		
132	Термометры ТЛ - 2	1	1° С	-30 + 70° С		
133	Термометры ТТЖ-М	1	1° С	0 - 300° С		
134	Гигрометр психрометрический ВИТ-2	1	0,2° С	0 - 40° С		

№	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение		Кол-во	Метрологические характеристики		Стоимость поверки за 1 шт. без НДС	Стоимость поверки всего без НДС
				Кл. точности погрешность	Предел (диапазон) измерений		
135	Шкаф сушильный	СНОЛ	1		50 - 350° С		
136	Шкаф сушильный	2В-151	1		50 - 200° С		
137	Термопечь.	LM 112.10	1		0 - 1200° С		
138	Водомер d 32	"MINOMESS"	1	0,05			
Измерения давления							
139	Динамометр	ДПУ-0,5-2	1	2	500кг		
140	Динамометр	ДПУ-5-2-У2	1	2	5000кг		
141	Динамометр	ST112.2	1		20кN		
			232				

Итого без НДС:

«Исполнитель»

Директор

«Заказчик»

Генеральный директор

А.А. Казановский

3.2. Проект договора по лоту № 2 – Оказание метрологических услуг (поверка средств измерений)

Договор № _____ на оказание метрологических услуг по поверке средств измерений

г. Петропавловск

« ____ » _____ 20__ г.

_____ именуемый в дальнейшем «Исполнитель», в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и _____, именуемый в дальнейшем «Заказчик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, вместе именуемые **Стороны**, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. «Заказчик» поручает и оплачивает, а «Исполнитель» принимает на себя обязательства по оказанию метрологических услуг (поверка средств измерений) (далее - СИ), согласно Приложения №1.

1.2. Срок поверки СИ предоставляемых на поверку – 10 (десять) рабочих дней, со дня предоставления СИ на поверку.

1.3. Формой завершения работ является выдача «Исполнителем» документов, предусмотренных нормативными документами на поверку, счета-фактуры и акта выполненных работ.

1.4. Место выполнения работ – Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск.

2. Обязательства Сторон

2.1 Заказчик обязуется:

2.1.1 представлять СИ на поверку технически исправными, чистыми, расконсервированными согласно сроку утвержденного Исполнителем графика;

2.1.2 представлять техническое описание, инструкцию по эксплуатации, паспорт или свидетельство о поверке, а также необходимые комплектующие устройства;

2.1.3 за срочную поверку по инициативе Заказчика в течение 3 дней, Заказчик обязуется дополнительно оплатить 100% от тарифа (если позволяют условия выдержки времени, установленные нормативными документами);

2.1.4 получить СИ при наличии доверенности в течение 10 календарных дней после проведения поверки;

2.1.5 организацию проведения поверки на месте эксплуатации СИ осуществлять согласно п. 6.2 СТ РК 2.4-2019:

- обеспечивать в необходимых случаях доставку к месту поверки и обратно поверочных и вспомогательных средств, принадлежащих Исполнителю;

- выделять помещения и вспомогательный персонал, необходимые для проведения поверки;

- обеспечивать в необходимых случаях хранение поверочных и вспомогательных средств, принадлежащих Исполнителю;

- предоставлять место стоянки для автотранспорта Исполнителя и обеспечивать сохранность.

2.2 Исполнитель обязуется:

2.2.1 своевременно и качественно проводить поверку СИ в течение 10 рабочих дней после поступления СИ на поверку;

2.2.2 оформлять результаты поверки СИ в соответствии с требованиями нормативной документации по установленной форме;

2.2.3 сдать СИ по акту приема-сдачи;

2.2.4 соблюдать секретность конфиденциальной информации, получаемой в результате контактов с Заказчиком, как во время, так и после завершения действия настоящего договора.

3. Стоимость услуг и условия оплаты

3.1 Стоимость услуг по поверке СИ определяется в соответствии со Спецификацией поверки (Приложение №1) к настоящему договору и составляет _____ тенге, с учетом НДС-12%. НДС- _____ тенге.

3.2. Заказчик оплачивает работы Исполнителя по безналичному расчёту путём перечисления денежных средств на расчётный счёт «Исполнителя» в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты выставления счет-фактуры, подписания акта приемки выполненных работ.

3.3 Формой завершения работ является оформление Исполнителем результатов поверки СИ в виде, предусмотренном нормативными документами на поверку, выдачей счета-фактуры и Акта выполненных работ, подписанного обеими Сторонами.

3.4 При отрицательных результатах поверки оплата Заказчику не возвращается.

3.5 В случае отказа Заказчика от проведения поверки СИ до её фактического завершения, Исполнителем производится возврат оплаты с удержанием части, компенсирующей фактически проведенные объемы работ.

3.6 Командировочные и транспортные расходы, связанные с выездом на место эксплуатации СИ, оплачиваются Заявителем отдельно.

4. Ответственность Сторон и порядок разрешения споров

4.1 За нарушение срока поверки, предусмотренного п.п. 2.2.1 Договора, по вине Исполнителя, Заказчик вправе требовать уплаты пени в размере 0,1% от стоимости услуг за каждый день просрочки, но не более 5% от суммы подлежащей оплате, путем выставления требования о возмещении пени, о чем Исполнителю направляется соответствующее письменное уведомление.

4.2 Если Заказчик не выполнит в срок свои обязательства, предусмотренные Договором, и это приведет к задержке оказания услуг, то Исполнитель имеет право на продление срока оказания услуг на соответствующий период и на освобождение на этот период от уплаты пени за просрочку.

4.3 Исполнитель несет материальную ответственность за сохранность предоставленных СИ в размере затрат, связанных с восстановлением или заменой поврежденного или утерянного имущества.

4.4 По истечении 3 (трех) месяцев хранения Исполнитель не несет ответственности за сохранность средств измерений.

4.5 Оплата пени и штрафов за несвоевременное оказание услуг и несвоевременное получение СИ не освобождает Стороны от выполнения принятых на себя обязательств по Договору.

4.6 Разногласия между сторонами, возникающие в процессе исполнения договора, разрешаются путем переговоров, а споры – в соответствии с законодательством Республики Казахстан по месту нахождения истца.

5. Форс-мажор

5.1 Стороны не несут ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору, а также за ущерб, причиненный вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы (далее – Форс-мажор), вызванных проявлением наводнений, пожаров, землетрясений, эпидемий, военных конфликтов, военных переворотов, террористических актов, гражданских волнений, забастовок, предписаний, приказов или иного административного вмешательства со стороны Правительства, или каких-либо постановлений, административных или иных ограничений, оказывающих влияние на выполнение обязательств сторонами по Договору, или предписаний административных или иных государственных

органов, документов иных организаций, ограничивающих распоряжение деньгами на банковских счетах плательщика, или иных обстоятельств, находящихся вне разумного контроля сторон. Сроки выполнения обязательств по Договору соразмерно отодвигаются на время действия этих обстоятельств, если они значительно влияют на выполнение в срок всего Договора или той его части, которая подлежит выполнению после наступления обстоятельств Форс-мажора.

5.2 Обе стороны должны в течение 3-х дней известить письменно друг друга о начале и окончании обстоятельств Форс-мажора, препятствующих выполнению обязательств по Договору.

5.3 Сторона, ссылающаяся на форс-мажорные обстоятельства, обязана предоставить для их подтверждения документ, выданный Торгово-промышленной палатой Республики Казахстан.

5.4 Если обстоятельства непреодолимой силы продолжают действовать более 1 месяца, любая из сторон имеет право расторгнуть договор полностью или в части, сообщив о принятом решении другой стороне. В этом случае стороны производят взаиморасчеты только по фактически выполненным работам или оказанным услугам.

6. Срок действия Договор

6.1 Договор вступает в силу и становится обязательным для Сторон с момента его подписания обеими сторонами и действует до «31» декабря 2021 г. ✓

6.2 По окончании срока договора, в случае если стороны не уведомили друг друга о желании расторгнуть договор, он считается продленным на тот же срок.

7. Дополнительные условия

7.1 Настоящий договор составлен в 2-х экземплярах на русском языке, по одному для каждой стороны, причем оба экземпляра имеют одинаковую юридическую силу.

7.2 Внесение изменений и дополнений в договор возможно только с письменного согласия обеих сторон.

7.3 Любая из сторон может отказаться от договора в одностороннем порядке, письменно предупредив другую сторону за 1 календарный месяц до предполагаемой даты расторжения.

8. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Исполнитель:

(наименование исполнителя)

_____ *(инициалы, фамилия)*

Заказчик:

(наименование заказчика)

_____ *(инициалы, фамилия)*

**Выписка из графика поверки средств измерений
АО "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания" на 2021 год**

№ № ПП	Наименование средств измерений тип, заводское обозначение	Кол-во	Метрологические		Стоимость поверки за 1 шт. без НДС	Стоимость поверки всего без НДС
			Кл.точности погрешность	Предел (диапазон) измерений		
Электрические измерения						
1	Щитовые W	65	1,5	500 В; 5 А		
2	Измерительный преобразователь мощности ЦЛ 9049, Е 849-М1	14	0,5	5 А; 100 В; 5 мА		
3	Измерительный преобразователь напряжения, переменного тока ЦВ 9055, Е 825	4	0,5	100 В; 5 мА		
Измерения давления						
4	Манометры ЭКМ 1 У	5	1,5	0-0,6 кгс/см		
5	Манометры ЭКМ 1 У	1	1,5	0-60 кгс/см		
6	Моновакуумметр ЭКМВ-1 У	1	1,5	(-1)-3 кгс/см		
7	Манометры газ.кислород ТМ-2	3	2,5	0-25 кгс/см		
8	Манометры газ.кислород ТМ-2	3	1,5	0-250 кгс/см		
9	Манометры газ.кислород ТМ-2	1	1,5	0-0,6 кгс/см		
10	Манометр ОБМ1-100	1		0-8 кгс/см		
11	Манометр (компрессор)	1	1,5	0 - 250 кгс/см		
12	Манометр	3	1,5	0-10 МПа		
13	Манометр	2	1,5	0-600 кПа		
14	Манометр	2	1,5	0-1,6 МПа		
15	Манометр ТМ-5	12	1,5	0-10 МПа		
16	Манометр кислород ТМ-2	2	1,5	0-2,5 МПа		
17	Манометр МТП-100	2	2,5	0-1,6 МПа		
18	Манометр (компрессор) ДМ1001У2	1	1	0-1,6 МПа		
19	Манометр кислород ТМ-2	2	1,5	0-2,5 МПа		
20	Манометр кислород ТМ-2	2	1,5	0-25 МПа		
21	Манометры пропан ТМ-2	2	1,5	0-0,6 МПа		
22	Манометр газ.кислород ТМ-2	2	1,5	0-0,6 кгс/см		
23	Манометры пропан ТМ-2	2	1,5	0-25 кгс/см		
24	Манометр газ.кислород ТМ-2	2	1,5	0-2,5 кгс/см		
25	Манометр ТМ-5	1	1,5	0-0,6 кгс/см		
26	Манометр ТМ-5	3	1,5	0-1 кгс/см		
27	Манометр МТ-ПС D100	4	1,5	0-16 кгс/см		
28	Манометр ТМ 3	1	2,5	0-6 Ваг		
29	Вакуумметр ТВ-5	1	1,5	-0,1-0 МПа		
30	Вакуумметр ОБВ1-100	1	2,5	0-(-1) кгс/см		
31	Вакуумметр ОБВ1-160	1	1,5	0-(-1) кгс/см		
32	Вакуумметр ВПЗ-УУ-2	1	1,5	0,1 кгс/см		
33	Манометр RBM	2	1,5	0-16 кгс/см		

150

Итого без НДС:

«Исполнитель»

«Заказчик»

Директор

Генеральный директор

_____ А.А. Казановский

Проект договора по лоту № 3 – Поверка счетчика жидкости ППО-40-1,6 СУ

Договор № _____ на оказание метрологических услуг по поверке счетчика жидкости ППО-40-1,6 СУ

г. Петропавловск

« ____ » _____ 20 ____ г.

_____ именуемый в дальнейшем «Исполнитель», в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и _____, именуемый в дальнейшем «Заказчик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, вместе именуемые **Стороны**, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. «Заказчик» поручает и оплачивает, а «Исполнитель» принимает на себя обязательства по поверке счетчика жидкости ППО-40-1,6 СУ, согласно Приложения №1.

1.2. Срок поверки СИ предоставляемых на поверку – 10 (десять) рабочих дней, со дня предоставления СИ на поверку.

1.3. Формой завершения работ является выдача «Исполнителем» документов, предусмотренных нормативными документами на поверку, счета-фактуры и акта выполненных работ.

1.4. Место выполнения работ – Северо-Казахстанская область, г.Петропавловск.

2. Обязательства Сторон

2.1 Заказчик обязуется:

2.1.1 представлять СИ на поверку технически исправными, чистыми, расконсервированными согласно сроку утвержденного Исполнителем графика;

2.1.2 представлять техническое описание, инструкцию по эксплуатации, паспорт или свидетельство о поверке, а также необходимые комплектующие устройства;

2.1.3 за срочную поверку по инициативе Заказчика в течение 3 дней, Заказчик обязуется дополнительно оплатить 100% от тарифа (если позволяют условия выдержки времени, установленные нормативными документами);

2.1.4 получить СИ при наличии доверенности в течение 10 календарных дней после проведения поверки;

2.1.5 организацию проведения поверки на месте эксплуатации СИ осуществлять согласно п. 6.2 СТ РК 2.4-2019:

- обеспечивать в необходимых случаях доставку к месту поверки и обратно поверочных и вспомогательных средств, принадлежащих Исполнителю;

- выделять помещения и вспомогательный персонал, необходимые для проведения поверки;

- обеспечивать в необходимых случаях хранение поверочных и вспомогательных средств, принадлежащих Исполнителю;

- предоставлять место стоянки для автотранспорта Исполнителя и обеспечивать сохранность.

2.2 Исполнитель обязуется:

2.2.1 своевременно и качественно проводить поверку СИ в течение 10 рабочих дней после поступления СИ на поверку;

2.2.2 оформлять результаты поверки СИ в соответствии с требованиями нормативной документации по установленной форме;

2.2.3 сдать СИ по акту приема-сдачи;

2.2.4 соблюдать секретность конфиденциальной информации, получаемой в результате контактов с Заказчиком, как во время, так и после завершения действия настоящего договора.

3. Стоимость услуг и условия оплаты

3.1 Стоимость услуг по поверке СИ определяется в соответствии со Спецификацией поверки (Приложение №1) к настоящему договору и составляет _____ тенге, с учетом НДС-12%. НДС- _____ тенге.

3.2. Заказчик оплачивает работы Исполнителя по безналичному расчёту путём перечисления денежных средств на расчётный счёт «Исполнителя» в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты выставления счет-фактуры, подписания акта приемки выполненных работ.

3.3 Формой завершения работ является оформление Исполнителем результатов поверки СИ в виде, предусмотренном нормативными документами на поверку, выдачей счета-фактуры и Акта выполненных работ, подписанного обеими Сторонами.

3.4 При отрицательных результатах поверки оплата Заказчику не возвращается.

3.5 В случае отказа Заказчика от проведения поверки СИ до её фактического завершения, Исполнителем производится возврат оплаты с удержанием части, компенсирующей фактически проведенные объемы работ.

3.6 Командировочные и транспортные расходы, связанные с выездом на место эксплуатации СИ, оплачиваются Заявителем отдельно.

4. Ответственность Сторон и порядок разрешения споров

4.1 За нарушение срока поверки, предусмотренного п.п. 2.2.1 Договора, по вине Исполнителя, Заказчик вправе требовать уплаты пени в размере 0,1% от стоимости услуг за каждый день просрочки, но не более 5% от суммы подлежащей оплате, путем выставления требования о возмещении пени, о чем Исполнителю направляется соответствующее письменное уведомление.

4.2 Если Заказчик не выполнит в срок свои обязательства, предусмотренные Договором, и это приведет к задержке оказания услуг, то Исполнитель имеет право на продление срока оказания услуг на соответствующий период и на освобождение на этот период от уплаты пени за просрочку.

4.3 Исполнитель несет материальную ответственность за сохранность предоставленных СИ в размере затрат, связанных с восстановлением или заменой поврежденного или утерянного имущества.

4.4 По истечении 3 (трех) месяцев хранения Исполнитель не несет ответственности за сохранность средств измерений.

4.5 Оплата пени и штрафов за несвоевременное оказание услуг и несвоевременное получение СИ не освобождает Стороны от выполнения принятых на себя обязательств по Договору.

4.6 Разногласия между сторонами, возникающие в процессе исполнения договора, разрешаются путем переговоров, а споры – в соответствии с законодательством Республики Казахстан по месту нахождения истца.

5. Форс-мажор

5.1 Стороны не несут ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору, а также за ущерб, причиненный вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы (далее – Форс-мажор), вызванных проявлением наводнений, пожаров, землетрясений, эпидемий, военных конфликтов, военных переворотов, террористических актов, гражданских волнений, забастовок, предписаний, приказов или иного административного вмешательства со стороны Правительства, или каких-либо постановлений, административных или иных ограничений, оказывающих влияние на выполнение обязательств сторонами по Договору, или предписаний административных или иных государственных

органов, документов иных организаций, ограничивающих распоряжение деньгами на банковских счетах плательщика, или иных обстоятельств, находящихся вне разумного контроля сторон. Сроки выполнения обязательств по Договору соразмерно отодвигаются на время действия этих обстоятельств, если они значительно влияют на выполнение в срок всего Договора или той его части, которая подлежит выполнению после наступления обстоятельств Форс-мажора.

5.2 Обе стороны должны в течение 3-х дней известить письменно друг друга о начале и окончании обстоятельств Форс-мажора, препятствующих выполнению обязательств по Договору.

5.3 Сторона, ссылающаяся на форс-мажорные обстоятельства, обязана предоставить для их подтверждения документ, выданный Торгово-промышленной палатой Республики Казахстан.

5.4 Если обстоятельства непреодолимой силы продолжают действовать более 1 месяца, любая из сторон имеет право расторгнуть договор полностью или в части, сообщив о принятом решении другой стороне. В этом случае стороны производят взаиморасчеты только по фактически выполненным работам или оказанным услугам.

6. Срок действия Договор

6.1 Договор вступает в силу и становится обязательным для Сторон с момента его подписания обеими сторонами и действует до «31» декабря 2021 г. ✓

6.2 По окончании срока договора, в случае если стороны не уведомили друг друга о желании расторгнуть договор, он считается продленным на тот же срок.

7. Дополнительные условия

7.1 Настоящий договор составлен в 2-х экземплярах на русском языке, по одному для каждой стороны, причем оба экземпляра имеют одинаковую юридическую силу.

7.2 Внесение изменений и дополнений в договор возможно только с письменного согласия обеих сторон.

7.3 Любая из сторон может отказаться от договора в одностороннем порядке, письменно предупредив другую сторону за 1 календарный месяц до предполагаемой даты расторжения.

8. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Исполнитель:

(наименование исполнителя)

_____ *(инициалы, фамилия)*

Заказчик:

(наименование заказчика)

_____ *(инициалы, фамилия)*

Приложение №1
к договору № _____ от « ____ » ____ 20 ____ г.

Выписка из графика поверки средств измерений
АО "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания" на 2021год

№ ПП	Наименование средств измерений, тип, заводское обозначение	Кол-во	Метрологические		Стоимость поверки за 1 шт. без НДС
			Кл.точность и, погрешность	Предел (диапазон) измерений	
1	Счетчик жидкости ППО-40-1,6СУ	1			

«Исполнитель»

Директор

«Заказчик»

Генеральный директор
_____ А.А. Казановский