

БҰЙРЫҚ

23.06.2025

ПРИКАЗ

№ П-446

О проведении второго этапа двухэтапных процедур закупок

В соответствии с подпунктом 2) пункта 129-1 Правил осуществления деятельности субъектами естественной монополий, утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 13 августа 2019 №73, в связи с признанием не состоявшимися закупок среди потенциальных поставщиков, включенных в реестр отечественных производителей товаров, работ и услуг,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить конкурсную документацию и провести второй этап двухэтапных процедур закупок способом конкурса в соответствии с настоящими Правилами:
 - 1.1. Лот №1 – БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110 в количестве 3 комп.
Срок проведения: 09:00 ч. « 03 » 07 2025 г.
2. Хрушковой К.А. – заведующей канцелярией:
 - 2.1. Ознакомить весь состав конкурсной комиссии с данным приказом.
Срок исполнения: в течение 2 рабочих дней со дня выхода приказа
3. Контроль над исполнением приказа оставляю за собой.

Генеральный директор

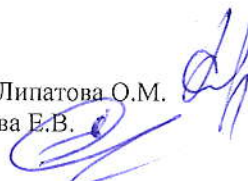


А.И. Чекулаев

Визы:

Начальник управления материально-технического обеспечения Липатова О.М.

Начальник отдела договоров и организации тендеров Владимирова Е.В.



Исп.: Суркова Е.В.

Тел.: 32-25

Инд. 01-01

Разослано: ОМТС, ОДОТ АО «СКЭ», канцелярия.

Е13615

БҰЙРЫҚ

23.06.2025

ПРИКАЗ

№ П-446

Екі кезеңдік сатып алу рәсімдерінің екінші кезеңін өткізу туралы

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2019 жылғы 13 тамыздағы №73 бұйрығымен бекітілген, Табиғи монополиялар субъектілерінің қызметін іске асыру ережелерінің 129-1т. 2) тармақшасына сәйкес, тауарлар, жұмыстар мен қызметтердің отандық өндірушілерінің тізіліміне енгізілген әлеуетті жеткізушілерінің арасында сатып алу өткізілмеді деп табылғанымен байланысты,

БҰЙЫРАМЫН:

1. Конкурстық құжаттама бекітілсін және осы Ережелерге сәйкес конкурс тәсілімен екі кезеңдік сатып алу рәсімінің екінші кезеңі өткізілсін:
 - 1.1. Лот №1 – ВРС-110 кВ БЛОК қосқышы ТФЗМ-110 типті ток трансформаторларымен толық 3 жиынтық көлемінде.
Өткізу мерзімі: 2025 жылғы « 03 » « 07 » сағат 09:00.
2. Хрушкова К.А. – кеңсе меңгерушісі:
 - 2.1. Конкурстық комиссияның барлық құрамын осы бұйрықпен таныстырсын.
Орындау мерзімі: бұйрық шыққан күннен бастап 2 жұмыс күні ішінде.
3. Бұйрықтың орындалуын бақылауды өзіме қалдырамын.

Бас директор




А.И. Чекулаев

Бұрыштамалар:

Материалдық-техникалық қамтамасыз ету басқармасының бастығы Липатова О.М.

Шарттар және тендер ұйымдастыру бөлімінің бастығы Владимирова Е.В.

Орынд.: Суркова Е.В. 
Тел.: 32-25
Инд.: 01-01
Таратылды: МТЖБ, «СҚЭ» АҚ ШТҰБ, кеңсе.

E13616

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



Чекулаев А.И.

Типовая форма конкурсной документации,
предоставляемой субъектом естественной монополии потенциальным поставщикам с целью
предоставления информации об условиях и порядке проведения конкурса –
«БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110»

г. Петропавловск, 2025г.

Утверждена
приказом Генерального директора
АО «Северо-Казахстанская
Распределительная Электросетевая
Компания»
от «23» 06 2025г. № 17-446

КОНКУРСНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Настоящая конкурсная документация разработана в соответствии с Законом Республики Казахстан от 27 декабря 2018 года «О естественных монополиях», главой 5 Правил осуществления деятельности субъектами естественных монополий, утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 13 августа 2019 года №73, с целью предоставления потенциальным поставщикам информации об условиях и порядке проведения конкурса.

Конкурсная документация содержит следующие сведения:

1. объявление о проведении конкурса 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 определен пп. 129 - 165 параграфа 6 «Закупки, осуществляемые посредством портала» главы 5 «Порядок проведения закупок субъектами естественных монополий» Правил.

1. Объявление о проведении тендера (конкурса)

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

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

- БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110

Наименования лотов:

Лот №1 – БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110 в количестве 3 комп.

Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость, закупаемых товаров по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: **84 821 428,67 (восемьдесят четыре миллиона восемьсот двадцать одна тысяча четыреста двадцать восемь, 67/100) тенге за 1 комп.**

Общая сумма в тенге, без учета налога на добавленную стоимость, выделенная на закупку товаров по лоту, с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другое: **254 464 286,01 (двести пятьдесят четыре миллиона четыреста шестьдесят четыре тысячи двести восемьдесят шесть, 01/100) тенге.**

Условия платежа:

1. Покупатель производит первый платеж в размере 20% от общей суммы Договора в течение 60 календарных дней с даты подписания Договора.

2. Оплата по готовности продукции:

Покупатель осуществляет оплату в размере 30% от общей суммы Договора по факту готовности продукции к отгрузке в течение 60 календарных дней, что подтверждается соответствующим уведомлением от Поставщика и/или актом готовности.

3. Окончательный расчет:

Оставшиеся 50% от общей суммы Договора оплачиваются по факту поставки продукции в течение 180 календарных дней, но не позднее 31.12.2025 г.

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

Потенциальный поставщик при представлении конкурсной заявки одновременно вносит гарантийное обеспечение в размере одного процента от стоимости закупаемых товаров, работ, услуг, предложенной в его конкурсной заявке на расчетный счет АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» БИН 990140000196, ИИК KZ716010251000055213 в АО «Народный Банк Казахстана» г. Петропавловск БИК HSBKKZKX, Кбе 17. В назначении платежа указывается: «Гарантийный взнос за участие в конкурсе «БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110», по лоту № ____ (указать номер и наименование лота)».

Обеспечение конкурсной заявки представляется в одном из следующих видов:

1) залога денег путем их внесения потенциальным поставщиком на банковский счет субъекта естественной монополии.

2) банковской гарантии.

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

Потенциальные поставщики не вносят обеспечение конкурсной заявки, если:

1) являются субъектами малого предпринимательства и объем предлагаемых ими товаров, работ, услуг в стоимостном выражении в целом, по конкурсу не превышает шестистысячекратного размера месячного расчетного показателя;

2) являются организациями, создаваемыми общественными объединениями лиц с инвалидностью Республики Казахстан, производящими товары, работы, услуги и объем предлагаемых ими товаров, работ, услуг в стоимостном выражении по конкурсу не превышает восемнадцатистысячекратного размера месячного расчетного показателя.

Тендерные (конкурсные) заявки потенциальных поставщиков принимаются в срок до 09 часов 00 минут «03» 07 2025 года, по адресу _____, кабинет №____ на электронной торговой площадке <https://eurasiantech-tender.kz>.

Конверты с тендерными (конкурсными) заявками вскрываются в 09 часов 00 минут «03» 07 2025 года, по адресу _____, кабинет №____ на электронной торговой площадке <https://eurasiantech-tender.kz>.

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, БИН 990140000196. Почтовый адрес: 150 009, РК, СКО, г. Петропавловск, ул. А. Шажимбаева, 144. info@sevkazenergo.kz.

Секретарь тендерной (конкурсной) комиссии:

Суркова Елена Викторовна, ведущий специалист по договорной деятельности отдела договоров и организации тендеров, телефон 8-7152-31-43-55, info@sevkazenergo.kz.

Приложение:

1. Техническая спецификация закупаемых товаров.
2. Проект договора.

Генеральный директор



А.И. Чекулаев

УТВЕРЖДАЮ:
 Генеральный директор
 АО «Северо-Казахстанская
 Распределительная Электросетевая
 Компания»
 А.И. Чекулаев



2.1 Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг) к лоту №1

Номер закупок (конкурса):	1.542
Наименование закупок (конкурса) (наименование закупок товаров, соответствия с наименованием закупки товаров, указанным в Перечне):	БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110
Номер лота:	1
Наименование лота:	БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110
Описание лота:	БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110
Дополнительное описание лота:	БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110
Количество (объем) закупаемых товаров:	3
Единица измерения:	комп.
Место поставки товара:	РК, СКО, г. Петропавловск, ул. Аягана Шажимбаева, 144
Срок поставки товара:	Поставка товара должна быть осуществлена по письменной заявке покупателя, в течение 60 календарных дней. Заявка может быть подана в любое время в течение 2025 года в зависимости от потребности Покупателя.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики указаны в приложении №1 к технической спецификации 2.1). Для подтверждения соответствия закупаемого товара требованиям технической спецификации необходимо предоставить документ, отражающий свойства и характеристики товара. Гарантийный срок на Товар устанавливается 36 месяцев с даты поставки Товара на склад покупателя.

Председатель конкурсной комиссии

Липатова О.М.

Визы:

Заместитель генерального директора по производству - Главный инженер Елисеев А.В.

Начальник службы ПС Запорощенко П.П.

Начальник СРЗАИ Вернер А.В.

Начальник СЭПУ Оноприенко Е.В.

Начальник ОМТС Кузьмин С.В.

Опросный лист №1 ПС 220/110/10 кВ "Сибирь".

Заказа выключателей вакуумных типа ВРС-110

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ЗАКАЗЧИКОМ				
1	Заказчик	АО "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания"		
2	Название объекта	ПС 220/110/10 кВ "Сибирь" ячейка (Сергеевка), ячейка (Николаевка).		
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ				
3	Параметры	Номинальное напряжение	кВ	110
4	главных	Номинальный ток отключения	Ка	31,5
5	целей	Номинальный ток	А	2500
6	Климатическое исполнение и категория размещения согласно ГОСТ 15150-69			УХЛ1
7	Параметры вторичных цепей	Род тока и номинальное напряжение цепи электродвигателя (М) заводки включающей пружины привода	В	220 (переменный)
8		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита включения (УАС)	В	220 (постоянный)
9		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения (УАТ)	В	220 (постоянный)
10		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения от независимого питания (УАУ)	В	220 (постоянный)
11	Область применения	для замены выключателя: ВМТ-110 ; ВГТ-110; ЛТВ; МКП-110 для капитального строительства (базовое исполнение выключателя ВРС-110) МКП		
ЗАКАЗ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ				
12	Количество заказываемых однотипных выключателей =N			шт 2
13	Структурное (условное) обозначение вакуумного выключателя согласно ТУ (или ТИ)			ВРС 110 III 31,5/2500 УХЛ1
Ф.И.О. должность ответственного за заказ _____ Контактные телефоны, факс _____ Дата, подпись _____				
<p>В комплекте поставки на каждый выключатель предусмотреть трансформаторы тока ТФЗМ-123 II-IV.1У1 кВ 400/5 -3шт, монтажные площадки для обслуживания с лестницей -1 комплект. <u>Дополнительный материал</u>: предусмотреть поставку Шкафа ВУИЕ.656355.006 управления с приводом пружинным для выключателя -1 шт, катушка 220В отключения в пластиковом корпусе 1ТQ с двумя обмотками 2ТQ для привода выключателя вакуумного ВРС-110 кВ -3 шт, крышка ОК.24-01 левая блок-контакта кулачкового сигнального аварийного (КСА) выключателя ВРС -6 шт, крышка ОК.24-01 правая блок-контакта кулачкового сигнального аварийного (КСА) выключателя ВРС -6 шт. Шефмонтаж.</p> <p>Примечание: для выключателей разных параметров или области применения заполнять отдельные опросные листы</p>				

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ				
Спецификация для выполнения заказа				
14	Выключатель	Код выключателя	Кол-во	
15		Структурное(условное) обозначение		
16		Обозначение сборочного чертежа		
17		Принципиальная электрическая схема		
Изделия по заказу				
	Наименование	Обозначение	Кол-во	
18				
19				
20				
21				
22				
<p>Спецификацию составил _____ Дата, подпись _____</p> <p>Примечание: _____</p>				

согласование: Главный инженер Елисеев А.В.
Начальник СРЗАИ Вернер А.В.
Начальник СЭПУ Оноприенко Е.В.
Начальник сл ПС Запорощенко П.П.

Опросный лист №2 ПС 220/110/10 кВ "Сибирь".

Заказа выключателей вакуумных типа ВРС-110

<i>ЗАПОЛНЯЕТСЯ ЗАКАЗЧИКОМ</i>				
1	Заказчик	АО "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания"		
2	Название объекта	ПС 220/110/10 кВ "Сибирь" яч. (Ввода АТ-1)		
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ				
3	Параметры главных цепей	Номинальное напряжение	кВ	110
4		Номинальный ток отключения	Ка	31,5
5		Номинальный ток	А	2500
6	Климатическое исполнение и категория размещения согласно ГОСТ 15150-69			УХЛ1
7	Параметры вторичных цепей	Род тока и номинальное напряжение цепи электродвигателя (М) заводки включающей пружины привода	В	220 (переменный)
8		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита включения (УАС)	В	220 (постоянный)
9		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения (УАТ)	В	220 (постоянный)
10		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения от независимого питания (УАВ)	В	220 (постоянный)
11	Область применения	для замены выключателя: ВМТ-110 ; ВГТ-110; ЛТВ; МКП-110 для капитального строительства (базовое исполнение выключателя ВРС-110)		
ЗАКАЗ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ				
12	Количество заказываемых однотипных выключателей =N			шт I
13	Структурное (условное) обозначение вакуумного выключателя согласно ТУ (или ТИ)			ВРС 110 III 31,5/2500 УХЛ1
Ф.И.О. должностной ответственный за заказ _____				
Контактные телефоны, факс _____ Дата, подпись _____				
<p align="center">В комплекте поставки на каждый выключатель предусмотреть трансформаторы тока ТФЗМ-123 II-IV, IY1 кВ 600/5 -3шт, монтажные площадки для обслуживания с лестницей -1 комплект. Шефмонтаж</p> <p>Примечание: для выключателей разных параметров или области применения заполнять отдельные опросные листы</p>				

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ				
Спецификация для выполнения заказа				
14	Выключатель	Код выключателя	Кол-во	
15		Структурное(условное) обозначение		
16		Обозначение сборочного чертежа		
17		Принципиальная электрическая схема		
Изделия по заказу				
	Наименование	Обозначение	Кол-во	
18				
19				
20				
21				
22				
Спецификацию составил _____ Дата, подпись _____ Примечание: _____				

согласование:

Главный инженер
 Начальник СРЗАИ
 Начальник СЭПУ
 Начальник сл ПС



Елисеев А.В.
 Вернер А.В.
 Оноприенко Е.В.
 Запорощенко П.П.

Опросный лист 1

Заказа трансформаторов тока для ПС 220/110/10 кВ "Сибирь" (Ввод АТ-1)

Технические характеристики трансформаторов тока (наименование параметра)		Параметры
Заводской тип (марка):		ТФЗМ 110
Номинальное рабочее фазное напряжение, кВ:		110/√3
Наибольшее рабочее фазное напряжение, кВ:		126/√3
Номинальная частота, Гц:		50
Номинальный ток первичной обмотки, А:		600
Допустимая перегрузка по первичному току, при котором сохраняется заявленный класс точности для измерительных обмоток, при температуре окружающего воздуха до +40 °С, %:		20
Ток термической стойкости, кА не менее:		12
Допустимое время протекания тока термической стойкости, с:		3
Ток электродинамической стойкости, кА не менее:		60
Номинальный вторичный ток, А:		5
Количество вторичных обмоток:		4
Параметры вторичных обмоток:		
Обмотка 1 – измерение	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	0,2S / 30
Обмотка 2 – измерение	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	-----
Обмотка 3 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P / 30
Обмотка 4 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P / 30
Обмотка 5 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P / 30
Коэффициент безопасности приборов обмоток для измерения:		15
Номинальная предельная кратность вторичных обмоток для защиты, не менее:		20
Вид внутренней изоляции:		масло
Тип внешней изоляции:		фарфор
Соответствие:		ГОСТ 7746-2015
Допустимая величина горизонтальной механической нагрузки от тяжения проводов, Н, не менее:		2000
Категория размещения и климатическое исполнение:		УХЛ1
Температура окружающего воздуха, °С		
–верхнее рабочее значение:		–нижнее
рабочее значение:		+ 45 – 60
Высота установки над уровнем моря, м:		до 1000
Длина пути утечки внешней изоляции, см/кВ:		2,5
Срок службы, лет, не менее:		30
Срок гарантии, месяцев:		36
Периодичность поверки, лет, не менее:		8
Количество трансформаторов, шт.		3
Примечание:		

согласование:

Начальник сл ПС
Начальник СРЗАИ
Начальник СЭПУ
Гл инженер

Запорощенко П.П.
Вернер А.В.
Оноприенко Е.В.
Елисеев А.В.

Опросный лист 2

Заказа трансформаторов тока для ПС 220/110/10 кВ "Сибирь" линейные (Николаевка
Сергеевка)

Технические характеристики трансформаторов тока (наименование параметра)		Параметры
Заводской тип (марка):		ТФЗМ 110
Номинальное рабочее фазное напряжение, кВ:		110/√3
Наибольшее рабочее фазное напряжение, кВ:		126/√3
Номинальная частота, Гц:		50
Номинальный ток первичной обмотки, А:		400
Допустимая перегрузка по первичному току, при котором сохраняется заявленный класс точности для измерительных обмоток, при температуре окружающего воздуха до +40 °С, %:		20
Ток термической стойкости, кА не менее:		12
Допустимое время протекания тока термической стойкости, с:		3
Ток электродинамической стойкости, кА не менее:		60
Номинальный вторичный ток, А:		5
Количество вторичных обмоток:		4
Параметры вторичных обмоток:		
Обмотка 1 – измерение	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	0,5S / 30
Обмотка 2 – измерение	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	-----
Обмотка 3 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P / 30
Обмотка 4 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P / 30
Обмотка 5 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P / 30
Коэффициент безопасности приборов обмоток для измерения:		15
Номинальная предельная кратность вторичных обмоток для защиты, не менее:		20
Вид внутренней изоляции:		масло
Тип внешней изоляции:		фарфор
Соответствие:		ГОСТ 7746-2015
Допустимая величина горизонтальной механической нагрузки от тяжения проводов, Н, не менее:		2000
Категория размещения и климатическое исполнение:		УХЛ1
Температура окружающего воздуха, °С		
– верхнее рабочее значение:		–нижнее + 45
рабочее значение:		– 60
Высота установки над уровнем моря, м:		до 1000
Длина пути утечки внешней изоляции, см/кВ:		2,5
Срок службы, лет, не менее:		30
Срок гарантии, месяцев:		36
Периодичность поверки, лет, не менее:		8
Количество трансформаторов, шт.		6
Примечание:		

согласование:

Начальник сл ПС
Начальник СРЗАИ
Начальник СЭПУ
Гл инженер

Запорощенко П.П.
Вернер А.В.
Онопrienко Е.В.
Елисеев А.В.

ДОГОВОР ПОСТАВКИ № _____

г. Петропавловск

«___» _____ 2025г.

АО «Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания» г.Петропавловск, зарегистрированное в соответствии с законодательством Республики Казахстан, именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице Генерального директора **Чекулаева А.И.**, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

«_____» г. _____, зарегистрированное в соответствии с законодательством _____, именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице _____, действующего на основании _____, со второй стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Поставщик обязуется передать Покупателю в сроки, предусмотренные Договором, продукцию (далее-Товар) в количестве, наименовании, номенклатуре и по цене, согласно Приложению №1, являющейся неотъемлемой частью Договора, а Покупатель принимает Товар и производит оплату на условиях Договора.

2. ЦЕНА ТОВАРА, СУММА ДОГОВОРА

- 2.1. Цена Товара и общая сумма Договора указана в Приложении №1.
- 2.2. Цена Товара включает НДС, исчисленный по ставке 12%.
- 2.3. Со дня подписания Договора цена на Товар увеличению не подлежит.

3. ПОРЯДОК И ФОРМА РАСЧЕТОВ

- 3.1. Оплата производится путём перечисления денежных средств на счёт Поставщика в порядке и сроки, указанные в Приложении №1.
- 3.2. Датой оплаты является дата списания денежных средств с банковского счета Покупателя.

4. КАЧЕСТВО ТОВАРА, ГАРАНТИИ, ПРИЕМКА ТОВАРА

- 4.1. Качество Товара должно подтверждаться сертификатом соответствия либо паспортом завода — изготовителя, соответствовать ГОСТ/СТ РК, техническим условиям, Приложению №2.
- 4.2. Товар должен быть свободным от любых прав третьих лиц, являться новым, не находившимся ранее в использовании/эксплуатации.
- 4.3. Гарантийный срок на Товар указан в Приложении №1.
- 4.4. На Товар или его части, переданные взамен некачественных или использованные для ремонта некачественного Товара, устанавливается новый гарантийный срок. В случае устранения недостатков путем ремонта гарантийный срок, предусмотренный Приложением, продлевается соразмерно времени, в течение которого Товар не использовался.
- 4.5. Предварительная приемка Товара производится по транспортным и сопроводительным документам, предоставленным Поставщиком вместе с Товаром. Окончательная приемка Товара производится на складе Покупателя с учетом требований, указанных в настоящей статье Договора.
- 4.6. В случаях, указанных действующим законодательством Республики Казахстан, соответствующими государственными стандартами, нормативно-техническими документациями и/или соглашением Сторон, Покупатель проводит входной контроль Товара. Приемка Товара по качеству проводится Сторонами с учетом результатов входного контроля. Требования по проведению входного контроля, методы, объемы контроля устанавливаются внутренним актом Покупателя.
- 4.7. В случае обнаружения при приемке Товара нарушений условий о количестве Товара, подлежащего поставке, либо ненадлежащего качества Товара или ненадлежащего качества Товаров, входящих в комплект или если выявятся скрытые недостатки в период гарантийного срока, Покупатель письменно извещает Поставщика о выявленных несоответствиях (или скрытых недостатках) в течение 10 рабочих дней с даты их обнаружения посредством факсимильной или электронной связи. В этом случае, Поставщик обязан не позднее 2 рабочих дней с даты получения уведомления Покупателя сообщить о направлении либо не направлении своего представителя. Представитель Поставщика обязан явиться не позднее 5 рабочих дней с даты получения уведомления, не включая времени, необходимого для проезда, для исследования характера несоответствий и подписания рекламационного акта. Покупатель обязан

обеспечить сохранность и неприкосновенность Товара в течение срока, предоставленного для явки представителя Поставщика.

В случае не получения ответа от Поставщика и/либо неприбытия его представителя в вышеуказанные сроки, Покупатель самостоятельно продолжает приемку Товара с односторонним оформлением рекламационного акта, который является основанием для предъявления к Поставщику требований, предусмотренных п.4.8. Договора.

В случае не согласия Поставщика с рекламационным актом, о чем Поставщик обязан письменно уведомить Покупателя в течение 2 рабочих дней от даты получения рекламационного акта либо, если по прибытии представитель Поставщика не находит факт несоответствия Товара условиям Договора, разрешение спора производится путем привлечения независимого эксперта. Экспертиза проводится за счет Стороны, инициировавшей проведение экспертизы.

В случае подтверждения актом независимой экспертизы, назначенной по инициативе Покупателя, факта несоответствия в поставленном Товаре, Поставщик обязан в течение 5 рабочих дней от даты выставления счета возместить расходы Покупателя на проведение экспертизы. Товар, не соответствующий условиям Договора, подлежит возврату Покупателем при наличии письменного требования Поставщика и за счет средств Поставщика. Требование о возврате данного Товара должно быть заявлено Поставщиком не позднее 10 рабочих дней от даты оформления рекламационного акта.

4.8. При выявлении несоответствий, предусмотренных в п.4.7 Договора, Покупатель вправе требовать от Поставщика по своему выбору: допоставки недостающего количества Товара, либо возмещения своих расходов по приобретению недостающего количества Товара у третьих лиц; соразмерного уменьшения покупной цены на Товар; безвозмездного устранения недостатков Товара; возмещения своих расходов на устранение недостатков Товара; замены Товара ненадлежащего качества на Товар, соответствующий Договору, либо Покупатель вправе отказаться от исполнения Договора и потребовать от Поставщика возврата уплаченных за Товар денежных средств.

Поставщик обязан устранить выявленные недостатки в сроки, указанные Покупателем, или вернуть стоимость Товара, имеющего недостатки либо ее часть, путем перечисления денежных средств на счет Покупателя в течение 5 рабочих дней от даты получения Поставщиком соответствующего требования Покупателя.

4.9. В случае выявления Покупателем при приемке Товара у перевозчика утраты, недостачи, повреждения или порчи Товара, Покупатель обязуется принять меры в соответствии с правилами, регулирующими соответствующий вид перевозки, по составлению с представителями перевозчика документов, подтверждающих утрату, недостачу, повреждение или порчу Товара и обеспечивающих возможность предъявления претензий к перевозчику. Поставщик не освобождается от ответственности за утрату, недостачу, повреждение или порчу Товара в случае принятия Покупателем мер по составлению документов, подтверждающих утрату, недостачу, или порчу Товара, но отказа перевозчика от составления указанных документов.

5. УСЛОВИЯ И СРОКИ ПОСТАВКИ. ДОКУМЕНТАЦИЯ

5.1. Поставка Товара осуществляется на условиях и в сроки, указанные в Приложении №1.

5.2. Поставщик по факсимильной или электронной связи уведомляет Покупателя о готовности Товара к отгрузке за 2 рабочих дня до даты отгрузки. Не позднее 1 рабочего дня с даты отгрузки Поставщик направляет Покупателю по электронной почте документы: товарная накладная, упаковочный лист, счет-фактура Поставщика.

5.3. Поставщик считается исполнившим свои обязательства по передаче Товара, если Товар поставлен в количестве, не менее чем указано в Приложении №1, в качестве, установленном статьей 4 Договора, а также со всеми необходимыми документами по Договору. В случае невыполнения одного из требований, поставка считается ненадлежащей, а Поставщик – не исполнившим свои обязательства.

5.4. При просрочке Поставщиком обязательств по передаче Покупателю Товара в срок, предусмотренный в Приложении №1, Покупатель вправе отказаться от приемки просроченного и поставке Товара.

5.5. Право собственности на Товар и риск случайной гибели или повреждения Товара переходит к Покупателю, когда в соответствии с Договором Поставщик считается исполнившим свою обязанность передать Товар Покупателю.

5.6. Поставщик предоставляет Покупателю с Товаром (каждой партией Товара) следующие документы:

- электронную счет-фактуру через портал esf.gov.kz;
- накладная на отпуск запасов на сторону или товарная накладная - оригинал (2 экземпляра);
- паспорт качества – (копия);

- товарно-транспортная накладная – оригинал (1 экземпляр)/железнодорожная накладная, с отметкой станции отправления – оригинал (1 экземпляр);
- сертификат соответствия и (или) паспорт завода-изготовителя – оригинал или копия, заверенная печатью Поставщика;
- сертификат формы СТ-KZ на Товар (предоставление формы является обязательным для поставщиков отечественного товаропроизводителя) – копия;
- комплект эксплуатационной документации (техническое описание и руководство по эксплуатации) – по одному экземпляру на каждую единицу Товара в оригинале.

5.7. Отсутствие одного или нескольких документов, предусмотренных пунктом 5.6. Договора, не предоставленных Поставщиком вместе с Товаром, либо их не надлежащее оформление расценивается как не поставка Товара и влечет ответственность Поставщика, согласно п.6.1 Договора. При этом Покупатель по своему усмотрению вправе выполнить одно из следующих действий:

5.7.1. Отказаться полностью от приемки Товара, на который не предоставлены (ненадлежащим образом оформлены) документы в полном объеме, если предусмотренный Договором срок поставки истек, и Покупатель утратил интерес к исполнению Договора;

5.7.2. Отказаться от приемки Товара, на который не предоставлены (ненадлежащим образом оформлены) документы в полном объеме, и дать письменное согласие на поставку Товара в связи с просрочкой в иной срок в соответствии с п. 5.4. Договора;

5.7.3. Принять Товар с недостатками и предоставить Поставщику время на предоставление (надлежащим образом оформленных) документов в полном объеме, но не более чем 2 рабочих дня.

5.8. Положения пункта 5.7. имеют силу также в случае предоставления Поставщиком документов, не соответствующих требованиям, предъявляемым в соответствии с Договором и действующим законодательством Республики Казахстан.

5.9. На Товары, которые в соответствии с кодом товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности (ТН ВЭД), состоят в Перечне изъятий, Поставщик не позднее 10 календарных дней с даты совершения оборота по реализации (даты подписания накладной на отпуск запасов), выписывает в адрес Покупателя счет-фактуру в электронной форме в соответствии с «Правилами выписки счет-фактуры в электронной форме в информационной системе электронных счетов-фактур», утвержденными приказом Первого заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан - Министра финансов Республики Казахстан от 22 апреля 2019 года №370 «Об утверждении Правил выписки счета-фактуры в электронной форме в информационной системе электронных счетов-фактур и его формы». В тексте Договора под «Перечнем изъятий» понимается перечень товаров, ввозимых на территорию Республики Казахстан из третьих стран, не являющихся государствами-членами Евразийского экономического союза, к которым применяются пониженные ставки пошлин, а также размеров таких ставок. Перечень изъятий утверждается Министерством национальной экономики Республики Казахстан.

5.10. Упаковка должна обеспечить полную сохранность Товара при транспортировке. Товар упаковывается (консервируется) в соответствии с требованиями действующей нормативно-технической документации. Тара (упаковка) Поставщику не возвращается.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1. За просрочку поставки (в том числе, но не ограничиваясь, поставки Товара не в обусловленном количестве), нарушения сроков устранения несоответствий (устранения недостатков Товара, замены Товара ненадлежащего качества на Товар, соответствующий Договору), Покупатель вправе требовать от Поставщика уплаты неустойки в размере 0,1% от стоимости не поставленного (недоставленного) либо дефектного Товара за каждый день просрочки.

6.2. За поставку Товара ненадлежащего качества Покупатель вправе требовать от Поставщика уплаты штрафа в размере 10% от стоимости некачественного Товара. Штраф уплачивается вне зависимости от начисленной Покупателем неустойки за нарушения Поставщиком своих обязательств по Договору.

6.3. Уплаченная Покупателем сумма предварительной оплаты подлежит возврату Поставщиком: при не поставке Товара – в полном объеме; при недоставке Товара – в виде разницы между произведенной суммой оплаты и стоимостью поставленного Товара. Срок возврата в течение 5 рабочих дней с даты получения Поставщиком соответствующего уведомления Покупателя.

6.4. За несвоевременный возврат Поставщиком денежных средств, полученных им в качестве оплаты за Товар, Покупатель вправе требовать от Поставщика уплаты неустойки в размере 0,1% от суммы несвоевременно возвращенных денежных средств за каждый день просрочки до дня фактического возврата Поставщиком денежных средств вне зависимости от срока действия Договора.

В отсутствие поставки Товара в установленный Договором срок неустойка начисляется со дня получения Поставщиком суммы оплаты. В случае частичной поставки неустойка начисляется со дня, следующего за днем истечения срока возврата денежных средств, установленного п.6.3. Договора.

6.5. За необоснованный отказ Поставщика от поставки Товара, Покупатель вправе требовать от Поставщика уплаты штрафа в размере 10% от суммы Договора, а также возмещает убытки Покупателя, связанные с расторжением Договора и заключением нового договора с третьим лицом. Отказом Поставщика от поставки Товара являются как письменное сообщение Поставщика об отказе от поставки, так и отсутствие поставки Товара в полном объеме в течение последующего 1 месяца после наступления срока поставки, предусмотренного Договором.

6.6. В случае, предусмотренном пп.5.7.1. Договора, Покупатель вправе требовать от Поставщика уплаты штрафа в размере 10% от стоимости Товара, от которого Покупатель отказался.

6.7. При неисполнении Поставщиком п.4.8 Договора, Покупатель вправе требовать от Поставщика уплаты неустойки за просрочку исполнения обязательств по поставке Товара согласно п.6.1. Договора за весь срок устранения нарушений до момента полного и надлежащего исполнения обязательств Поставщиком.

6.8. В случае просрочки оплаты и если Товар поставлен Покупателю, то Поставщик вправе требовать от Покупателя уплаты неустойки в размере 0,01% от неуплаченной в срок суммы за каждый день просрочки платежа, но не более 5% от неуплаченной суммы. Не подлежит взысканию с Покупателя неустойка за просрочку оплаты, производимой в виде предварительной оплаты.

6.9. За неисполнение либо ненадлежащее исполнение своих обязательств, Стороны несут ответственность, в случаях, не предусмотренных Договором, в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств по Договору (непреодолимая сила: стихийные бедствия, военные действия), обязана письменно уведомить другую Сторону о наступлении и прекращении вышеуказанных обстоятельств не позднее 10 календарных дней с даты их наступления. Несвоевременное извещение о наступлении обстоятельств непреодолимой силы лишает соответствующую Сторону права ссылаться на них в будущем.

6.10. Поставщик несет ответственность за правильность указания в Приложении(-ях) к Договору кода ТН ВЭД. В случае не правильного указания кода ТН ВЭД или не выписки в установленный срок счета-фактуры в электронной форме на Товары, входящие в Перечень изъятий, либо не надлежащего оформления счета-фактуры, Поставщик возмещает Покупателю все убытки, понесенные в связи с нарушением Поставщиком своих обязательств.

6.11. При выполнении обязательств по Договору Поставщик несет ответственность за соблюдение требований действующего законодательства Республики Казахстан в области охраны окружающей среды, правил техники безопасности, противопожарной безопасности, санитарных норм, в том числе соответствие поставляемого Товара вышеуказанным требованиям, с целью снижения вредного воздействия на окружающую природную среду и защиту здоровья человека.

6.12. Покупатель вправе отказаться от приемки и оплаты товара, на который не представлен Поставщиком, являющимся отечественным товаропроизводителем, оригинал или нотариально засвидетельствованная копия сертификата о происхождении Товара формы СТ-KZ, а также Покупатель вправе требовать от Поставщика уплаты штрафа в размере 10% от суммы Договора.

6.13. Уплата неустойки (штрафа) производится по письменному требованию Сторон и не освобождает Стороны от исполнения ими принятых обязательств по Договору.

7. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА, ПОРЯДОК ЕГО ИЗМЕНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ

7.1. Договор вступает в силу с даты его подписания Сторонами и действует по «31» декабря 2025 года, а в части финансовых расчетов и гарантий - до полного исполнения Сторонами обязательств.

7.2. Договор может быть расторгнут досрочно по основаниям, предусмотренным Договором или действующим законодательством Республики Казахстан.

7.3. Изменения к Договору имеют силу, если они подписаны уполномоченными представителями Сторон и скреплены оттиском печатей Сторон.

7.4. Ни одна из Сторон не вправе передавать свои права и обязанности по Договору третьим лицам без письменного согласия другой Стороны.

7.5. Односторонний отказ от Договора допускается по инициативе Покупателя в случаях нарушения Поставщиком условий Договора; продолжения более 1 месяца обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению Договора; в случае отказа Поставщика заключить соглашение об изменении цены в сторону уменьшения при снижении рыночных цен на аналогичный Товар, по которому не была произведена предоплата; по своей инициативе на любой стадии исполнения договора: в случае нарушения политики по противодействию коррупции и мошенничеству. Договор также может быть расторгнут в случае выявления недостоверной или не полной информации, предоставленной Поставщиком в тендерной заявке, которая могла повлиять на итоги тендера. При этом, Покупатель не имеет обязательств перед Поставщиком по возмещению убытков, которые могут возникнуть в связи с

односторонним отказом от Договора. Покупатель уведомляет Поставщика об одностороннем отказе от Договора за 10 календарных дней до даты его расторжения.

7.6. Расторжение Договора не освобождает Стороны от ответственности, предусмотренной Договором и законодательством, за нарушения, допущенные в ходе исполнения Договора.

8. ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ КОРРУПЦИИ И МОШЕННИЧЕСТВУ

8.1. Поставщик настоящим гарантирует, что не будет, прямо или косвенно, и что ему не известно, что иные лица будут, прямо или косвенно, производить любые платежи, преподносить подарки или передавать иные ценности своим клиентам, государственным служащим или агентам, руководителям или работникам Покупателя или любой иной стороне способами, противоречащими применимому законодательству Республики Казахстан, а также Поставщик гарантирует соблюдение всех соответствующих законов, постановлений, распоряжений и правил относительно противодействия взяточничеству и коррупции.

8.2. Ни одно из положений настоящего Договора не возлагает на Покупателя обязательство компенсировать Поставщику любые произведенные или обещанные платежи, подарки и ценности, указанные в п. 8.1.

8.3. Нарушение Поставщиком любого обязательства, указанного в п.8.1, может быть рассмотрено Покупателем как существенное нарушение условий настоящего Договора, предоставляющее Покупателю право незамедлительно расторгнуть настоящий Договор в одностороннем внесудебном порядке без ущерба любым иным правам или средствам защиты Покупателя согласно настоящему Договору или применимому законодательству. В случае нарушения Поставщиком п.8.1 Договора, Поставщик принимает на себя обязательство оградить Покупателя от любых требований и возместить Покупателю все убытки, которые могут возникнуть у Покупателя в связи с любой ответственностью, ущербом, расходами или затратами, возникшими в результате или в связи с нарушением любого из указанных выше обязательств и расторжением настоящего Договора.

8.4. Поставщик настоящим заявляет и подтверждает, что он получил копию Политики по противодействию коррупции и мошенничеству (далее - Политика) или ознакомлен с ней путем изучения на сайте Покупателя. В случае нарушения Политики сотрудниками Покупателя, Поставщик обязуется направить письменное уведомление об этом по линии связи, указанной в п.8.5 Договора.

8.5. Покупателем установлены следующие линии связи, позволяющие Поставщику и его работникам сообщать о нарушениях применимого законодательства, политик и стандартов поведения:

«Горячая линия по противодействию коррупции и мошенничеству» - информационный канал (<http://caepco.kz>);

Телефон: +7 (7172) 64-57-73;

Электронная почта: deb@energy.kz.

9. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

9.1. Разногласия, возникающие в ходе исполнения Договора, но не урегулированные Сторонами путем переговоров, подлежат рассмотрению в судебном порядке по месту нахождения Покупателя. Язык судопроизводства – русский.

9.2. Досудебный порядок урегулирования спора является обязательным для Сторон. Срок рассмотрения претензии и направления ответа на претензию не должен превышать 10 рабочих дней с даты получения претензии. Допускается предъявление претензии с использованием электронной или факсимильной связи.

9.3. Лица, подписавшие Договор, подтверждают, что имеют все необходимые полномочия для подписания Договора по учредительным документам и законодательству, а также не требуется согласия (в том числе последующего) учредителей, участников, акционеров и иных органов управления Сторон для заключения Договора.

9.4. Текст Договора, а также весь объем информации, полученной в ходе исполнения обязательств, является коммерческой тайной и не подлежит разглашению.

9.5. Все уведомления и сообщения должны направляться за подписью уполномоченных представителей Сторон, путем факсимильной, почтовой связи заказными письмами, путем личного вручения под роспись. В целях координации исполнения условий Договора Стороны могут использовать иные средства связи: телефонную, посредством электронной почты, однако подобные сообщения в качестве официальных уведомлений рассматриваться не будут.

9.6. Стороны обязаны письменно уведомлять друг друга об изменении своих банковских реквизитов, адресов не позднее 3 календарных дней до даты введения таких изменений, а также своевременно предоставлять информацию, необходимую для надлежащего исполнения Договора. В случае нарушения Стороной условий данного пункта, виновная Сторона обязана возместить другой Стороне.

причиненные, в связи с этим, документально подтвержденные, убытки. При этом, все риски (недопоставка Товара, просрочка поставка, неполучение денежных средств и т.д.) несет виновная Сторона.

9.7. При обмене подписанными экземплярами Договора, дополнительных соглашений и иной документации посредством факсимильной связи или средств интернета (электронная почта), Стороны принимают их к исполнению. Сторона, направившая по факсу или электронной почте какой-либо документ, обязана в течение 5 последующих рабочих дней направить оригинал соответствующего документа другой Стороне таким видом связи, чтоб документ был получен адресатом не позднее 20 календарных дней с даты его отправки. В случае не предоставления Стороной оригинала документа, ранее подписанного с использованием факсимильной связи, данная Сторона не вправе в последующем ссылаться на отсутствие Договора или Приложения, оформленного надлежащим образом.

9.8. Во всем ином, не урегулированном в Договоре, Стороны руководствуются нормами действующего законодательства Республики Казахстан.

9.9. Все Приложения, на которые имеется ссылка в тексте Договора, являются неотъемлемой частью Договора.

9.10. Договор составлен в 2 экземплярах на русском языке, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

10. АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

ПОСТАВЩИК:

(наименование *Поставщика*)

(юридический и почтовый адрес)

БИН _____

ИИК _____

Наименование Банка _____

БИК _____

Свидетельство о постановке на учет

по НДС серия _____ № _____

Контактный телефон _____

Адрес электронной почты: _____

_____ *Инициалы, фамилия*

ПОКУПАТЕЛЬ:

АО «Северо-Казахстанская
Распределительная Электросетевая
Компания»

г. Петропавловск

ул. А. Шажимбаева, 144

АО «Народный Банк Казахстана»

ИИК KZ716010251000055213

БИК HSBKKZKX

КБЕ 17

БИН 990140000196

Свидетельство по НДС: серия 48001

№0004662 от 22 августа 2012г.

Генеральный директор

Чекулаев А.И.

СПЕЦИФИКАЦИЯ №1

№ п.п.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед. без НДС, (тенге)	Сумма ед. без НДС, (тенге)	Ставка НДС (тенге)	Сумма НДС, (тенге)	Всего сумма с НДС (тенге)
1	БЛОК выключателя ВРС-110 кВ в комплекте с трансформаторами тока типа ТФЗМ-110	комп.	3			12%		

Сумма договора на условиях франко-склад Покупателя г. Петропавловск, ул. А. Шажимбаева, 144 составляет _____ (_____)
тенге с учетом НДС.

1. Условия и порядок оплаты:

- 1.1. Покупатель производит первый платеж в размере 20% от общей суммы Договора в течение 60 календарных дней с даты подписания Договора.
1.2. Оплата по готовности продукции:

Покупатель осуществляет оплату в размере 30% от общей суммы Договора по факту готовности продукции к отгрузке в течение 60 календарных дней, что подтверждается соответствующим уведомлением от Поставщика и/или актом готовности.

1.3. Окончательный расчет:

Оставшиеся 50% от общей суммы Договора оплачиваются по факту поставки продукции в течение 180 календарных дней, но не позднее 31.12.2025 г.

2. Условия поставки Товара: DDP.

3. Место поставки Товара: РК, СКО, г. Петропавловск, ул. Аягана Шажимбаева, 144.

4. Срок поставки: Поставка товара должна быть осуществлена по письменной заявке покупателя, в течение 60 календарных дней. Заявка может быть подана в любое время в течение 2025 года в зависимости от потребности Покупателя.

5. Гарантийный срок на Товар устанавливается 36 месяцев с даты поставки Товара на склад покупателя.

6. Год изготовления Товара: 2025 г.

ПОСТАВЩИК:

ПОКУПАТЕЛЬ:

АО «Северо-Казахстанская Распределительная
Электросетевая Компания»

Генеральный директор

Чекулаев А.И.

Опросный лист №1 ПС 220/110/10 кВ "Сибирь".
Заказа выключателей вакуумных типа ВРС-110

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ЗАКАЗЧИКОМ				
1	Заказчик	АО "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания"		
2	Название объекта	ПС 220/110/10 кВ "Сибирь" ячейка (Сергеевка), ячейка (Николаевка).		
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ				
3	Параметры главных цепей	Номинальное напряжение	кВ	110
4		Номинальный ток отключения	Ка	31,5
5		Номинальный ток	А	2500
6	Климатическое исполнение и категория размещения согласно ГОСТ 15150-69			УХЛ1
7	Параметры вторичных цепей	Род тока и номинальное напряжение цепи электродвигателя (М) заводки включающей пружины привода		В 220 (переменный)
8		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита включения (УАС)		В 220 (постоянный)
9		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения (УАТ)		В 220 (постоянный)
10		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения от независимого питания (УАВ)		В 220 (постоянный)
11	Область применения	для замены выключателя: ВМТ-110 ; ВГТ-110; ЛТВ; МКП-110 для капитального строительства (базовое исполнение выключателя ВРС-110) МКП		
ЗАКАЗ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ				
12	Количество заказываемых однотипных выключателей =N			шт 2
13	Структурное (условное) обозначение вакуумного выключателя согласно ТУ (или ТИ)			ВРС 110 III 31,5/2500 УХЛ1
Ф.И.О. должность ответственного за заказ _____ Контактные телефоны, факс _____ Дата, подпись _____				
В комплекте поставки на каждый выключатель предусмотреть трансформаторы тока ТФЗМ-123 II-IV.1У1 кВ 400/5 -3шт, монтажные площадки для обслуживания с лестницей -1 комплект. Дополнительный материал: предусмотреть поставку Шкафа ВУИЕ.656355.006 управления с приводом пружинным для выключателя -1 шт, катушка 220В отключения в пластиковом корпусе 1ТQ с двумя обмотками 2ТQ для привода выключателя вакуумного ВРС-110 кВ -3 шт, крышка ОК.24-01 левая блок-контакта кулачкового сигнального аварийного (КСА) выключателя ВРС -6 шт, крышка ОК.24-01 правая блок-контакта кулачкового сигнального аварийного (КСА) выключателя ВРС -6 шт. Шефмонтаж. Примечание: для выключателей разных параметров или области применения заполнять отдельные опросные листы				

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ				
Спецификация для выполнения заказа				
14	Выключатель	Код выключателя	Кол-во	
15		Структурное(условное) обозначение		
16		Обозначение сборочного чертежа		
17		Принципиальная электрическая схема		
Изделия по заказу				
	Наименование	Обозначение	Кол-во	
18				
19				
20				
21				
22				
Спецификацию составил _____ Дата, подпись _____ Примечание:				

Опросный лист №2 ПС 220/110/10 кВ "Сибирь".

Заказа выключателей вакуумных типа ВРС-110

<i>ЗАПОЛНЯЕТСЯ ЗАКАЗЧИКОМ</i>				
1	Заказчик	АО "Северо-Казахстанская Распределительная Электросетевая Компания"		
2	Название объекта	ПС 220/110/10 кВ "Сибирь" яч. (Ввода АТ-1)		
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ				
3	Параметры главных цепей	Номинальное напряжение	кВ	110
4		Номинальный ток отключения	Ка	31,5
5		Номинальный ток	А	2500
6	Климатическое исполнение и категория размещения согласно ГОСТ 15150-69			УХЛ1
7	Параметры вторичных цепей	Род тока и номинальное напряжение цепи электродвигателя (М) заводки включающей пружины привода	В	220 (переменный)
8		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита включения (УАС)	В	220 (постоянный)
9		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения (УАТ)	В	220 (постоянный)
10		Род тока и номинальное напряжение цепи электромагнита отключения от независимого питания (УАВ)	В	220 (постоянный)
11	Область применения	для замены выключателя: ВМТ-110 ; ВГТ-110; ЛТВ; МКП-110 для капитального строительства (базовое исполнение выключателя ВРС-110)		
<i>ЗАКАЗ НЕОБХОДИМОГО ОБОРУДОВАНИЯ</i>				
12	Количество заказываемых однотипных выключателей =N	шт	1	
13	Структурное (условное) обозначение вакуумного выключателя согласно ТУ (или ТИ)	ВРС 110 III 31,5/2500 УХЛ1		
Ф.И.О. должность ответственного за заказ _____				
Контактные телефоны, факс _____ Дата, подпись _____				
<p align="center">В комплекте поставки на каждый выключатель предусмотреть трансформаторы тока ТФЗМ-123 II-IV. 1У1 кВ 600/5 -3шт, монтажные площадки для обслуживания с лестницей -1 комплект. Шефмонтаж</p> <p>Примечание: для выключателей разных параметров или области применения заполнять отдельные опросные листы</p>				

<i>ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ</i>				
Спецификация для выполнения заказа				
14	Выключатель	Код выключателя	Кол-во	
15		Структурное(условное) обозначение		
16		Обозначение сборочного чертежа		
17		Принципиальная электрическая схема		
Изделия по заказу				
	Наименование	Обозначение	Кол-во	
18				
19				
20				
21				
22				
<p>Спецификацию составил _____ Дата, подпись _____</p> <p>Примечание:</p>				

Опросный лист 1

Заказа трансформаторов тока для ПС 220/110/10 кВ "Сибирь" (Ввод АТ-1)

Технические характеристики трансформаторов тока (наименование параметра)		Параметры
Заводской тип (марка):		ТФЗМ 110
Номинальное рабочее фазное напряжение, кВ:		110/√3
Наибольшее рабочее фазное напряжение, кВ:		126/√3
Номинальная частота, Гц:		50
Номинальный ток первичной обмотки, А:		600
Допустимая перегрузка по первичному току, при котором сохраняется заявленный класс точности для измерительных обмоток, при температуре окружающего воздуха до +40 °С, %:		20
Ток термической стойкости, кА не менее:		12
Допустимое время протекания тока термической стойкости, с:		3
Ток электродинамической стойкости, кА не менее:		60
Номинальный вторичный ток, А:		5
Количество вторичных обмоток:		4
Параметры вторичных обмоток:		
Обмотка 1 – измерение	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	0,2S / 30
Обмотка 2 – измерение	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	-----
Обмотка 3 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P /30
Обмотка 4 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P /30
Обмотка 5 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P /30
Коэффициент безопасности приборов обмоток для измерения:		15
Номинальная предельная кратность вторичных обмоток для защиты, не менее:		20
Вид внутренней изоляции:		масло
Тип внешней изоляции:		фарфор
Соответствие:		ГОСТ 7746-2015
Допустимая величина горизонтальной механической нагрузки от тяжения проводов, Н, не менее:		2000
Категория размещения и климатическое исполнение:		УХЛ1
Температура окружающего воздуха, °С		
–верхнее рабочее значение:		+ 45
–нижнее рабочее значение:		– 60
Высота установки над уровнем моря, м:		до 1000
Длина пути утечки внешней изоляции, см/кВ:		2,5
Срок службы, лет, не менее:		30
Срок гарантии, месяцев:		36
Периодичность поверки, лет, не менее:		8
Количество трансформаторов, шт.		3
Примечание:		

Опросный лист 2

Заказа трансформаторов тока для ПС 220/110/10 кВ "Сибирь" линейные (Николаевка
Сергеевка)

Технические характеристики трансформаторов тока (наименование параметра)		Параметры
Заводской тип (марка):		ТФЗМ 110
Номинальное рабочее фазное напряжение, кВ:		110/√3
Наибольшее рабочее фазное напряжение, кВ:		126/√3
Номинальная частота, Гц:		50
Номинальный ток первичной обмотки, А:		400
Допустимая перегрузка по первичному току, при котором сохраняется заявленный класс точности для измерительных обмоток, при температуре окружающего воздуха до +40 °С, %:		20
Ток термической стойкости, кА не менее:		12
Допустимое время протекания тока термической стойкости, с:		3
Ток электродинамической стойкости, кА не менее:		60
Номинальный вторичный ток, А:		5
Количество вторичных обмоток:		4
Параметры вторичных обмоток:		
Обмотка 1 – измерение	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	0,5S / 30
Обмотка 2 – измерение	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	-----
Обмотка 3 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P / 30
Обмотка 4 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P / 30
Обмотка 5 – защита	Класс точности / Номинальная нагрузка, ВА	10P / 30
Коэффициент безопасности приборов обмоток для измерения:		15
Номинальная предельная кратность вторичных обмоток для защиты, не менее:		20
Вид внутренней изоляции:		масло
Тип внешней изоляции:		фарфор
Соответствие:		ГОСТ 7746-2015
Допустимая величина горизонтальной механической нагрузки от тяжения проводов, Н, не менее:		2000
Категория размещения и климатическое исполнение:		УХЛ1
Температура окружающего воздуха, °С		
–верхнее рабочее значение:		–нижнее + 45
рабочее значение:		– 60
Высота установки над уровнем моря, м:		до 1000
Длина пути утечки внешней изоляции, см/кВ:		2,5
Срок службы, лет, не менее:		30
Срок гарантии, месяцев:		36
Периодичность поверки, лет, не менее:		8
Количество трансформаторов, шт.		6
Примечание:		