

Техническая спецификация закупаемых товаров

1. Общие требования

Требования к товарам и потенциальным поставщикам указаны в настоящей технической спецификации, все предложенные характеристики закупаемого товара должны соответствовать или превосходить минимальные технические характеристики, указанные в данной технической спецификации.

2. Требования к потенциальному поставщику

1. Поставщик несет полную ответственность за оригинальность, качество и безопасность поставляемого товара на весь гарантийный срок при условии его правильной эксплуатации Покупателем.

2. Потенциальный поставщик для участия в закупке должен предоставить следующие документы:

2.1. Справка о государственной регистрации (перерегистрации) юридического лица, выданную регистрирующим органом по форме, установленной Министерством юстиции Республики Казахстан либо заявление потенциального поставщика, содержащее ссылку на официальный интернет-ресурс государственного органа, выдавшего справку, использующего электронную систему регистрации, для физических лиц, осуществляющих частное предпринимательство без образования юридического лица – выписка из государственного электронного реестра разрешений и уведомлений с указанием идентификационного номера уведомления о начале деятельности либо заявление потенциального поставщика, содержащую ссылку на Государственный электронный реестр разрешений и уведомлений либо документ о регистрации в качестве субъекта предпринимательства, для временного объединения юридических лиц (консорциум) – соглашение о консорциуме и справки о государственной регистрации (перерегистрации) участников консорциума.

2.2. Техническая спецификация с описанием функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик товаров в порядке и под номерами, в котором лоты размещены в объявлении (потенциальный поставщик должен указать наименование, марку и модель предлагаемого товара, а также гарантийный срок);

2.3. Сертификат соответствия (при наличии сертифицированного товара).

3. Техническая спецификация подписывается руководителем учреждения.

4. Требования к поставке товара

1. Поставка должна быть осуществлена в течение 20 (двадцати) рабочих дней с даты заключения договора. Приемка товара осуществляется в присутствии Поставщика или его уполномоченного лица на основании доверенности.

2. Место поставки: г.Костанай, ул. Курганская 8

3. Поставляемый товар должен соответствовать требованиям, указанным в настоящей технической спецификации:

1) Товар должен быть в закрытой упаковке, не находящихся в консервации, в хранении; не находящихся в эксплуатации. В случае обнаружения произвести замену.

2) Расходы на разгрузку и транспортировку товара несет Поставщик.

4. Поставщик по факсимильной или электронной связи уведомляет Покупателя о готовности Товара к отгрузке за 2 (два) рабочих дня до даты отгрузки. Не позднее 1 (одного) рабочего дня с даты отгрузки Поставщик направляет Покупателю по электронной почте kanc@forfait.kz, omts314@mail.ru следующие документы: товарная накладная, счет-фактура Поставщика.

5. Поставщик предоставляет Покупателю с Товаром следующие документы:

- электронная счет-фактура, оформленная в соответствии с требованиями налогового законодательства Республики Казахстан;
- накладная на отпуск запасов на сторону – оригинал (2 экземпляра);
- товарно-транспортная накладная – оригинал (1 экземпляр);
- сертификат соответствия (при наличии сертифицированного товара)

5. Требования к товарам

№ п/п	Наименование товаров	Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров.	Ед. изм.	Кол-во
1.	Грунтовка глубокопроникающая для стен и потолка	Цвет:белый; Тип использования:для внутренних работ	л.	20,00
2.	Краска моющаяся фасадная	Тип:универсальная; Влагостойкость:есть Цвет:белый; Максимальная температура хранения:30о	кг	60,00
3.	Шпаклевка гипсовая универсальная	Цвет: светло бежевый с оттенками желтого или серого цвета	мешок	10,00
4.	Валик малярный с ручкой	Длина:240мм диаметр:38мм	шт	5,00
5.	Растворитель Уайт-спирит	Объем:0.9 литр; Вид нетто: 0.648 к	л	5,00
6.	Арматура для сливного бачка	Тип управления: кнопочный; Универсальная, стандарт	шт	2,00
7.	Вставка плавкая 250С 100А	Вставка плавкая ПН2-250-С-100А-У3 Вставка плавкая ПН2-250-С-100А-У3 - это предохранитель, предназначенный для защиты кабелей и оборудования от короткого замыкания и перегрузки.	шт	200,00

Он имеет номинальный ток 100 А и номинальное напряжение 380 В.

Частота: 50/60 Гц

Предохранители с частотой 50/60 Гц предназначены для использования в электрических системах с частотой 50 Гц или 60 Гц. Это стандартные частоты для большинства бытовых и промышленных электрических сетей по всему миру. При выборе такого предохранителя важно убедиться, что частота сети соответствует указанной, чтобы избежать перегрева и неправильной работы устройства.

Род тока: Переменный ток (АС)/Постоянный ток (DC)

Переменный ток (АС)/Постоянный ток (DC) — это универсальные предохранители, которые могут работать как с переменным, так и с постоянным током. Они имеют конструктивные особенности, позволяющие эффективно прерывать цепь в обоих режимах. Это делает их идеальными для использования в системах, где возможны оба типа тока, или в ситуациях, где тип тока может изменяться. Рекомендуется использовать такие предохранители в гибридных системах и устройствах с комбинированными источниками питания.

Номин. ток: 100 А

Исполнение: Втычное

Напряжение: 380 В

380 В — Предохранители с этим номинальным напряжением часто используются в промышленных установках и трёхфазных системах. Рекомендуется для оборудования, работающего в условиях высоких нагрузок. При замене убедитесь, что новый предохранитель соответствует всем техническим характеристикам оригинала.

Тип изделия: Предохранитель (плавкая вставка)

Способ монтажа: На аппарат

Степень защиты: IP00

IP00: Полное отсутствие защиты от проникновения твердых предметов и воды. Рекомендуется использовать только в сухих и чистых условиях, где нет риска попадания пыли или влаги. Замена на предохранители с более высокой степенью защиты необходима при эксплуатации в более агрессивных средах.

Номинальный ток: 100 А

Сфера применения: Силовые

Силовые предохранители применяются в высокомоощных электрических установках и силовых цепях. Они рассчитаны на большие токи и высокие напряжения, обеспечивая надежную защиту оборудования и предотвращение аварийных ситуаций. Подходят для промышленных и энергетических объектов.

Номин. напряжение: 380 В

Номинальное напряжение 380 В широко используется в трехфазных электрических системах. Предохранители с таким номиналом обеспечивают надежную защиту в бытовых и промышленных установках, где напряжение сети составляет 380 вольт.

Категория применения: gL/gG (для защиты кабелей и оборудов. от КЗ и перегрузки)


Нормативный документ: ГОСТ 17242-86, ТУ3424-050-05758109-2009

ГОСТ 17242-86 определяет общие технические требования и методы испытаний для предохранителей, обеспечивая их надежность и безопасность. ТУ3424-050-05758109-2009 дополняет этот стандарт специфическими требованиями для определенных типов предохранителей. Рекомендуется выбирать предохранители, соответствующие этим нормативам, для обеспечения соответствия стандартам

		<p>безопасности. Габарит предохранителя: 250А Климатическое исполнение: У3 Климатическое исполнение У3 предназначено для использования в умеренном климате с температурным диапазоном от -45°C до +40°C. Такие предохранители подходят для эксплуатации в отапливаемых и неотапливаемых помещениях, а также на открытых площадках. Важно учитывать, что в условиях экстремально низких температур могут потребоваться дополнительные меры защиты. Количество силовых полюсов: 1 Предохранитель с одним силовым полюсом предназначен для защиты одной фазы или одного электрического контура. Рекомендуется для однофазных систем или отдельных цепей. Диапазон рабочих температур: от -60 до +40 Диапазон от -60 до +40 подходит для использования в крайне холодных условиях, таких как северные регионы или высокогорные местности. При выборе такого предохранителя следует учитывать, что его максимальная температура ограничена +40°C, что может быть недостаточным для жарких климатов. Предельная отключающая способность: 100 кА Предохранители с предельной отключающей способностью 100 кА предназначены для более высоких нагрузок и систем с высокими уровнями короткого замыкания. Рекомендуются для использования в промышленных и крупных коммерческих установках, где возможны значительные токи короткого замыкания.</p>		
8.	Вставка плавкая 250С 250А	<p>Вставка плавкая ПН2-250-С-250А-У3 - это предохранитель, предназначенный для защиты кабелей и оборудования от короткого замыкания и перегрузки. Он имеет номинальный ток 250 А и номинальное напряжение 380 В. Главные преимущества этой вставки плавкой включают: Высокая отключающая способность до 100 кА, что обеспечивает надежную защиту системы от перегрузок и коротких замыканий. Категория применения gL/gG позволяет использовать эту вставку плавкую для различных типов кабелей и оборудования. Частота: 50/60 Гц Предохранители с частотой 50/60 Гц предназначены для использования в электрических системах с частотой 50 Гц или 60 Гц. Это стандартные частоты для большинства бытовых и промышленных электрических сетей по всему миру. При выборе такого предохранителя важно убедиться, что частота сети соответствует указанной, чтобы избежать перегрева и неправильной работы устройства. Род тока: Переменный ток (AC)/Постоянный ток (DC) Переменный ток (AC)/Постоянный ток (DC) — это универсальные предохранители, которые могут работать как с переменным, так и с постоянным током. Они имеют конструктивные особенности, позволяющие эффективно прерывать цепь в обоих режимах. Это делает их идеальными для использования в системах, где возможны оба типа тока, или в ситуациях, где тип тока может изменяться. Рекомендуется использовать такие предохранители в гибридных системах и устройствах с комбинированными источниками</p>	шт	200,00



		<p>питания. Номин. ток: 250 А Исполнение: Втычное Напряжение: 380 В 380 В – Предохранители с этим номинальным напряжением часто используются в промышленных установках и трёхфазных системах. Рекомендуется для оборудования, работающего в условиях высоких нагрузок. При замене убедитесь, что новый предохранитель соответствует всем техническим характеристикам оригинала. Тип изделия: Предохранитель (плавкая вставка) Способ монтажа: На аппарат Степень защиты: IP00 IP00: Полное отсутствие защиты от проникновения твердых предметов и воды. Рекомендуется использовать только в сухих и чистых условиях, где нет риска попадания пыли или влаги. Замена на предохранители с более высокой степенью защиты необходима при эксплуатации в более агрессивных средах. Номинальный ток: 250 А Сфера применения: Силовые Силовые предохранители применяются в высокомоощных электрических установках и силовых цепях. Они рассчитаны на большие токи и высокие напряжения, обеспечивая надежную защиту оборудования и предотвращение аварийных ситуаций. Подходят для промышленных и энергетических объектов. Номин. напряжение: 380 В Номинальное напряжение 380 В широко используется в трехфазных электрических системах. Предохранители с таким номиналом обеспечивают надежную защиту в бытовых и промышленных установках, где напряжение сети составляет 380 вольт. Категория применения: gL/gG (для защиты кабелей и оборудов. от КЗ и перегрузки) Нормативный документ: ГОСТ 17242-86, ТУ3424-050-05758109-2009 ГОСТ 17242-86 определяет общие технические требования и методы испытаний для предохранителей, обеспечивая их надежность и безопасность. ТУ3424-050-05758109-2009 дополняет этот стандарт специфическими требованиями для определенных типов предохранителей. Рекомендуется выбирать предохранители, соответствующие этим нормативам, для обеспечения соответствия стандартам безопасности. Габарит предохранителя: 250А Климатическое исполнение: УЗ Климатическое исполнение УЗ предназначено для использования в умеренном климате с температурным диапазоном от -45°С до +40°С. Такие предохранители подходят для эксплуатации в отапливаемых и неотапливаемых помещениях, а также на открытых площадках. Важно учитывать, что в условиях экстремально низких температур могут потребоваться дополнительные меры защиты. Количество силовых полюсов: 1 Предохранитель с одним силовым полюсом предназначен для защиты одной фазы или одного электрического контура. Рекомендуется для однофазных систем или отдельных цепей. Диапазон рабочих температур: от -60 до +40 Диапазон от -60 до +40 подходит для использования в крайне холодных условиях, таких как северные регионы или высокогорные местности. При выборе такого предохранителя следует учитывать, что его максимальная температура ограничена +40°С, что</p>		
--	--	---	--	--

		может быть недостаточным для жарких климатов. Предельная отключающая способность: 100 кА Предохранители с предельной отключающей способностью 100 кА предназначены для более высоких нагрузок и систем с высокими уровнями короткого замыкания. Рекомендуются для использования в промышленных и крупных коммерческих установках, где возможны значительные токи короткого замыкания.		
9.	Гибкая подводка для воды 80 см (внутренняя/наружная) (для бачка унитаза)	Гибкая подводка для воды 80 см (внутренняя/наружная) (для бачка унитаза)	шт	4,00
10.	Гофра для унитаза 110мм	Диаметр:110мм; Материал:пластик	шт	2,00
11.	Дюбель пара 6x4	Дюбель пара 6x4 (Диаметр: 60 мм Длина:40 мм)	шт	70,00
12.	Кабель ВВГ 2*1.5	Кабель ВВГ 2*1.5 Сечение 1.5 м2, двойная изоляция; Сечение:1.5м ² ; Изоляция: двойная Конструкция кабеля: жёсткая; Тип провода: монтажный	м	40,00
13.	Кабель канал 16*16мм	Материал:ПВХ; Ширина:16мм; Высота:16мм Цвет: белый; Материал: пластик (ПВХ)	м	26,00
14.	Котел отопительный водогрейный	Вид топлива: природный газ Мах отапливаемая площадь, м ² : 1100 Номинальное давление, кПа: 1,3 Объем воды, вмещаемый котлом, V, л.: 100 л Номинальный расход газа, нм ³ /ч: 11,9 Глубина-873; Ширина-680; Высота-1253	шт	1,00
15.	Краска по металлу	Цвет:серый; Назначение: по металлу	кг	5,40
16.	Москитная сетка	Используется для ПВХ окон. Материал-полиэстер, Рама-из пластика, ширина 25мм. В комплекте с крепежными элементами. Размер:790x490мм	шт	2,00
17.	Москитная сетка	Используется для ПВХ окон; Материал-полиэстер, Рама-из пластика, ширина 25мм. В комплекте с крепежными элементами. Размер:1350*450 мм	шт	1,00
18.	Терка для штукатурки	Размер:140x280мм	шт	4,00
19.	Труба ПВХ 100мм канализационная (длина 3м)	Длина: 3м; Диаметр: 100 мм; Материал:полипропилен.	шт	3,00
20.	Унитаз с бачком (комплект)	Цвет:белый; Материал пьедестала:фарфор; Вес:28кг	шт	2,00
21.	Вставка плавкая 400 400А	<p>Вставка плавкая ПН2-400-400А-УЗ -это предохранитель, который обеспечивает защиту кабелей и оборудования от короткого замыкания и перегрузки. Он имеет номинальный ток 400 А и может работать как с переменным, так и с постоянным напряжением.</p> <p>Преимущества и особенности данной вставки: Безопасность: предохранитель обладает высокой отключающей способностью до 40 кА, что позволяет эффективно предотвратить повреждение кабелей и оборудования при возникновении аварийных ситуаций. Универсальность: подходит для использования как в системах переменного тока, так и постоянного тока, что делает его универсальным решением для различных применений. Надежность: изготовлен из качественных материалов и соответствует высоким стандартам производства, обеспечивая долгий срок службы и надежную защиту электрических систем. Частота:50/60 Гц Предохранители с частотой 50/60 Гц предназначены для использования в электрических системах с частотой 50 Гц или 60 Гц. Это стандартные частоты для большинства бытовых и промышленных электрических сетей по всему миру. При выборе такого</p> 	шт	30,00

		<p>предохранителя важно убедиться, что частота сети соответствует указанной, чтобы избежать перегрева и неправильной работы устройства.</p> <p>Род тока:Переменный ток (АС)/Постоянный ток (DC) Переменный ток (АС)/Постоянный ток (DC) — это универсальные предохранители, которые могут работать как с переменным, так и с постоянным током. Они имеют конструктивные особенности, позволяющие эффективно прерывать цепь в обоих режимах. Это делает их идеальными для использования в системах, где возможны оба типа тока, или в ситуациях, где тип тока может изменяться. Рекомендуется использовать такие предохранители в гибридных системах и устройствах с комбинированными источниками питания.</p> <p>Номин. ток:400 А; Исполнение: Втычное Напряжение: 380 В 380 В – Предохранители с этим номинальным напряжением часто используются в промышленных установках и трёхфазных системах. Рекомендуется для оборудования, работающего в условиях высоких нагрузок. При замене убедитесь, что новый предохранитель соответствует всем техническим характеристикам оригинала.</p> <p>Тип изделия: Предохранитель (плавкая вставка) Способ монтажа: на аппарат Степень защиты: IP00 IP00: Полное отсутствие защиты от проникновения твердых предметов и воды. Рекомендуется использовать только в сухих и чистых условиях, где нет риска попадания пыли или влаги. Замена на предохранители с более высокой степенью защиты необходима при эксплуатации в более агрессивных средах. Номинальный ток:400 А</p> <p>Сфера применения: Силовые Силовые предохранители применяются в высокомоощных электрических установках и силовых цепях. Они рассчитаны на большие токи и высокие напряжения, обеспечивая надежную защиту оборудования и предотвращение аварийных ситуаций. Подходят для промышленных и энергетических объектов. Номин. напряжение: 380 В</p> <p>Номинальное напряжение 380 В широко используется в трехфазных электрических системах. Предохранители с таким номиналом обеспечивают надежную защиту в бытовых и промышленных установках, где напряжение сети составляет 380 вольт.Категория применения: gL/gG (для защиты кабелей и оборудов. от КЗ и перегрузки)</p> <p>Нормативный документ: ГОСТ 17242-86, ТУ3424-050-05758109-2009 ГОСТ 17242-86 определяет общие технические требования и методы испытаний для предохранителей, обеспечивая их надежность и безопасность. ТУ3424-050-05758109-2009 дополняет этот стандарт специфическими требованиями для определенных типов предохранителей. Рекомендуется выбирать предохранители, соответствующие этим нормативам, для обеспечения соответствия стандартам безопасности. Габарит предохранителя: 400А</p> <p>Климатическое исполнение: УЗ Климатическое исполнение УЗ предназначено для использования в умеренном климате с температурным диапазоном от -45°С до +40°С. Такие предохранители подходят для эксплуатации в отапливаемых и неотапливаемых помещениях, а также на открытых площадках. Важно учитывать, что в условиях экстремально низких температур могут потребоваться дополнительные меры защиты. Количество силовых полюсов: 1</p> <p>Предохранитель с одним силовым полюсом предназначен для защиты одной фазы или одного</p>		
--	--	---	--	--

		<p>электрического контура. Рекомендуется для однофазных систем или отдельных цепей. Диапазон рабочих температур: от -60 до +40 Диапазон от -60 до +40 подходит для использования в крайне холодных условиях, таких как северные регионы или высокогорные местности. При выборе такого предохранителя следует учитывать, что его максимальная температура ограничена +40°C, что может быть недостаточным для жарких климатов. Предельная отключающая способность: 40 кА</p>		
22.	Вставка плавкая 600 630А	<p>Вставка плавкая ПН2-600-630А-УЗ - это предохранитель, предназначенный для защиты кабелей и оборудования от короткого замыкания и перегрузки. Основные преимущества и характеристики данного продукта: Номинальный ток 630 А обеспечивает надежную защиту электрической системы. Может использоваться как для переменного, так и для постоянного напряжения, что делает его универсальным в применении. Номинальное напряжение 380 В подходит для большинства электрических сетей. Категория применения gL/gG гарантирует эффективную защиту от короткого замыкания и перегрузки. Отсутствие индикатора срабатывания позволяет экономить место и упрощает монтаж. Номинальная отключающая способность 25 кА обеспечивает быстрое отключение при возникновении аварийных ситуаций. Частота: 50/60 Гц Предохранители с частотой 50/60 Гц предназначены для использования в электрических системах с частотой 50 Гц или 60 Гц. Это стандартные частоты для большинства бытовых и промышленных электрических сетей по всему миру. При выборе такого предохранителя важно убедиться, что частота сети соответствует указанной, чтобы избежать перегрева и неправильной работы устройства. Род тока: Переменный ток (AC)/Постоянный ток (DC) Переменный ток (AC)/Постоянный ток (DC) — это универсальные предохранители, которые могут работать как с переменным, так и с постоянным током. Они имеют конструктивные особенности, позволяющие эффективно прерывать цепь в обоих режимах. Это делает их идеальными для использования в системах, где возможны оба типа тока, или в ситуациях, где тип тока может изменяться. Рекомендуется использовать такие предохранители в гибридных системах и устройствах с комбинированными источниками питания. Номин. ток: 630 А Исполнение: Втычное Напряжение: 380 В 380 В – Предохранители с этим номинальным напряжением часто используются в промышленных установках и трёхфазных системах. Рекомендуется для оборудования, работающего в условиях высоких нагрузок. При замене убедитесь, что новый предохранитель соответствует всем техническим характеристикам оригинала. Тип изделия: Предохранитель (плавкая вставка) Способ монтажа: На аппарат Степень защиты: IP00 IP00: Полное отсутствие защиты от проникновения твердых предметов и воды. Рекомендуется использовать только в сухих и чистых условиях, где нет риска попадания пыли или влаги. Замена на</p>	шт	30,00



		<p>предохранители с более высокой степенью защиты необходима при эксплуатации в более агрессивных средах.</p> <p>Номинальный ток: 630 А</p> <p>Сфера применения: Силовые</p> <p>Силовые предохранители применяются в высокомошных электрических установках и силовых цепях. Они рассчитаны на большие токи и высокие напряжения, обеспечивая надежную защиту оборудования и предотвращение аварийных ситуаций. Подходят для промышленных и энергетических объектов.</p> <p>Номин. напряжение: 380 В</p> <p>Номинальное напряжение 380 В широко используется в трехфазных электрических системах. Предохранители с таким номиналом обеспечивают надежную защиту в бытовых и промышленных установках, где напряжение сети составляет 380 вольт.</p> <p>Категория применения: gL/gG (для защиты кабелей и оборудов. от КЗ и перегрузки)</p> <p>Нормативный документ: ГОСТ 17242-86, ТУ3424-050-05758109-2009</p> <p>ГОСТ 17242-86 определяет общие технические требования и методы испытаний для предохранителей, обеспечивая их надежность и безопасность. ТУ3424-050-05758109-2009 дополняет этот стандарт специфическими требованиями для определенных типов предохранителей. Рекомендуется выбирать предохранители, соответствующие этим нормативам, для обеспечения соответствия стандартам безопасности.</p> <p>Габарит предохранителя: 600А</p> <p>Климатическое исполнение: У3</p> <p>Климатическое исполнение У3 предназначено для использования в умеренном климате с температурным диапазоном от -45°C до +40°C. Такие предохранители подходят для эксплуатации в отапливаемых и неотапливаемых помещениях, а также на открытых площадках. Важно учитывать, что в условиях экстремально низких температур могут потребоваться дополнительные меры защиты.</p> <p>Количество силовых полюсов: 1</p> <p>Предохранитель с одним силовым полюсом предназначен для защиты одной фазы или одного электрического контура. Рекомендуется для однофазных систем или отдельных цепей.</p> <p>Диапазон рабочих температур: от -60 до +40</p> <p>Диапазон от -60 до +40 подходит для использования в крайне холодных условиях, таких как северные регионы или высокогорные местности. При выборе такого предохранителя следует учитывать, что его максимальная температура ограничена +40°C, что может быть недостаточным для жарких климатов.</p> <p>Предельная отключающая способность: 40 кА</p>		
--	--	---	--	--

ТОО «ЭПК-forfait» (ЭПК-форфайт)
Генеральный директор:



Аманжулов Д.Н.