ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1271049 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 3 (437-1 Т, 4582513) Қуат беру блогы

Тапсырыс беруші: ЖШС "KAP Technology"
Ұйымдастырушы: ЖШС "KAP Technology"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	437-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Қуат беру блогы, бағдарламанатын бақылаушыға арналған
ТЖҚЖС санаттың атауы	Қуат көзі
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: "6EP1333-1LB00. SITOP 24V / 5A, тұрақтандырылған қуат көзі, кіріс: ~120 / 230V, шығу: =24В / 5А"
Саны	36.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен Қ.Ә., Өскемен қ., Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, пр.Абая 102, Северная проходная АО "УМЗ", корп. 610, склад заказчика
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Сатып алынатын ТЖҚ жеке өндірушіге тиістілігін анықтайтын сипаттамалар бар қосымша жинақтау, қосымша жарақтандыру, біріздендіру немесе қолда бар тауарлармен үйлесімділікті қамтамасыз ету үшін, сондай-ақ одан әрі техникалық сүйемелдеу, сервистік қызмет көрсету және жөндеу, оның ішінде негізгі (орнатылған) жабдықтарды (қажет болған жағдайда) жоспарлы жөндеу, жұмыстарды және көрсетілетін қызметтерді сатып алу үшін

Техникалық сипаттама (сапалық, сандық)

Мақсаты: Тұрақтандырылған қуат беру блогы, кіріс: 120/230 AC, шығу: =24V/5A DC**.** Тұрақты ток электр жабдығына арналған айнымалы токты тұрақты токқа түрлендіруге арналған.

Моделі: 6EP1333-1LB00

Айнымалы ток түрі: 1 фазалы айнымалы ток.

Айнымалы токтың номиналды кернеуі: 120 В, 240В (құрылғыдағы қосқыш арқылы өзгерту).

Айнымалы токтың кіріс кернеулерінің диапазоны: 93 ... 132 В, 187 ... 264 В.

Желі жиілігінің номиналды мәні: 50Hz, 60Hz.

Айнымалы токтың кіріс жиілігінің диапазоны: 47…63Hz.

Номиналды кіріс кернеуі 120 В кезіндегі кіріс тогы: 2,1 А.

Номиналды кіріс кернеуі 230 В кезіндегі кіріс тогы: 1,15 А.

Тұрақты токтың номиналды мәніндегі шығыс кернеуі: 24 В.

Толық салыстырмалы кернеу төзімділігі: 3 %.

Реттелетін шығыс кернеуі: 22,8 ... 26,4 В.

Шығу кернеуін реттеу әдісі: потенциометрді қолдану арқылы.

Қалыпты жұмыс үшін индикатор нұсқасы: 24 В үшін жасыл жарық диоды

Қуатты арттыру үшін параллель қосылған құрылғылар саны: 2.

Ток шектеу кезінде шегінің шығу шегі: 5,25 А.

Қорғау: қысқа тұйықталудан қорғау, кіріс пен шығыс арасындағы гальваникалық оқшаулау.

Корпустың Ені: 50 мм.

Дене биіктігі: 125 мм.

Корпустың тереңдігі: 120 мм.

Бекіту түрі: EN 60715 35x7,5/15 Профильді шинаға бекітіледі.

Жеткізу кезіндегі құжаттар

1. Өлшеу құралдарының тізіліміне енгізе отырып және Қазақстан Республикасының аумағында бастапқы салыстырып тексеруді тани отырып, Қазақстан Республикасының өлшеу құралдарын бекітуді тану туралы сертификат.

2. Пайдалану жөніндегі Нұсқаулық

3. Төлқұжат.

4. Ұсынылған жабдыққа КО ТР 012/20011 "жарылыс қаупі бар ортада жұмыс істеу үшін жабдықтың қауіпсіздігі туралы" талаптарына сәйкестік сертификатын ұсыну.

5. "Азаматтық қорғау туралы" ҚР 11.04.2014 № 188-V Заңының 74-бабына сәйкес Қазақстан Республикасының Қауіпті өндірістік объектілерінде техникалық құрылғыларды қолдануға ҚР ТЖМ ұсынған жабдыққа рұқсат берілсін.

6. Тауар жаңа, пайдаланылмаған, зауыттық қаптамада болуы тиіс; тауарды дайындау күні — жеткізу күніне бір жылдан аспайтын мерзімде.

7. ҚР заңнамасына сәйкес басқа да құжаттар.

Техникалық сипаттамаға қатысты мәселелер бойынша келесі нөмірлерге хабарласыңыз:

Горлачёв Дмитрий - "KAP Technology" ЖШС өндірісті дайындау және техникалық қамтамасыз ету бөлімінің жетекші инженері; Тел.: 8(7232)56-01-46; 8(7232)56-00-90 ішкі н. 22536;

пошта: dgorlachev@kaptechnology.kazatomprom.kz.

Шарттар жасасуға және тауарлар жеткізіліміне қатысты мәселелер бойынша келесі нөмірлерге хабарласыңыз:

Жакселекова Дина – - "KAP Technology" ЖШС өндірісті дамыту департаментінің бас менеджері,

тел.: 8(7172)45-97-05 ішкі н.11657, пошта: d.zhakselekova@kaptechnology.kazatomprom.kz.

3. Сатып алынатын ТЖҚ жеке әлеуетті жеткізушіге немесе өндірушіге тиістілігін анықтайтын сипаттамалар бар

тауарларды, жұмыстарды және көрсетілетін қызметтерді қосымша жинақтау, қосымша жарақтандыру, біріздендіру немесе қолда бар тауарлармен, жұмыстармен және көрсетілетін қызметтермен үйлесімділігін қамтамасыз ету үшін, сондай-ақ одан әрі техникалық сүйемелдеу, сервистік қызмет көрсету және жөндеу, оның ішінде негізгі (орнатылған) жабдықты жоспарлы жөндеу (қажет болған кезде) үшін сатып алу

Қол қойған	Темірбай Қуаныш Арманұлы
Қол қойылған күні	12.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1271049
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 3 (437-1 Т, 4582513) Блок питания

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "KAP Technology"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "KAP Technology"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	437-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Блок питания, для программируемого контроллера
Наименование категории ОКТРУ	Блок питания
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: "6EP1333-1LB00. SITOP 24В/5А, стабилизированный блок питания, вход: ~120/230В, выход: =24В/5А"
Количество	36.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, пр.Абая 102, Северная проходная АО "УМЗ", корп. 610, склад заказчика
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 90 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Присутствует указание характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого ТРУ отдельному производителю товара для унификации и обеспечения совместимости с имеющимися товарами, а также для дальнейшего технического сопровождения основного (установленного) оборудования.

Технические характеристики (качественные, количественные)

Назначение: Стабилизированный блок питания, вход: 120/230 В AC, выход: =24 В/5А DC предназначен для преобразования сетевого переменного тока в постоянный ток для питания оборудования.

Модель: 6EP1333-1LB00

Вид сети переменного тока: 1-фазный переменный ток.

Номинальное напряжение питания при переменном токе: 120 В, 240В (Настройка с помощью переключателя на устройстве).

Диапазон входных напряжений при переменном токе: 93 ... 132 В, 187 ... 264 В.

Номинальное значение частоты сети: 50Hz, 60Hz.

Диапазон входной частоты переменного тока: 47…63Hz.

Входной ток при ном. значении входного напряжения 120 В: 2,1 А.

Входной ток при ном. значении входного напряжения 230 В: 1,15 А.

Выходное напряжение при постоянном токе ном. значение: 24 В.

Суммарный относительный допуск напряжения: 3 %.

Регулируемое выходное напряжение: 22,8 ... 26,4 В.

Способ регулирования выходного напряжения: с помощью потенциометра

Исполнение индикатора для штатного режима работы: светодиод зеленый для 24 В

Число параллельно подключенных устройств для увеличения мощности: 2.

Порог срабатывания при ограничении тока типичный: 5,25 А.

Защиты: защита от короткого замыкания, гальваническая развязка между входом и выходом.

Ширина корпуса: 50 мм.

Высота корпуса: 125 мм.

Глубина корпуса: 120 мм.

Вид креплений: защёлкивается на профильной шине EN 60715 35x7,5/15

В случае наличия расхождений/разночтений в описании технической спецификации

поставщика на государственном и русском языках, допуск заявки такого поставщика

осуществляется согласно описанию технической спецификации на русском языке.

Документация при поставке

1. Сертификата о признании утверждения средств измерения Республики Казахстан с внесением в реестр средств измерения и с признанием первичной поверки на территории Республики Казахстан.
2. Руководство по эксплуатации
3. Паспорт.
4. Предоставить на предлагаемое оборудование сертификат соответствия Требованиям ТР ТС 012/20011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах».
5. Согласно ст. 74 Закона РК от 11.04.2014 № 188-V «О гражданской защите» предоставить на предлагаемое оборудование разрешение от МЧС РК на применение технических устройств на опасных производственных объектах Республики Казахстан.
6. Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, в заводской упаковке; дата изготовления товара — не более чем за один год до даты поставки.
7. Другие документы в соответствии с законодательством РК.

По вопросам, касающихся технической спецификации обращаться:

Горлачёв Дмитрий - ведущий инженер отдела подготовки производства и технического обеспечения

ТОО "KAP Technology"; Тел.: 8(7232)56-01-46; 8(7232)56-00-90 вн. 22536;

почта: dgorlachev@kaptechnology.kazatomprom.kz.

По вопросам, касающихся заключения договоров и поставки товаров обращаться:

Жакселекова Дина – главный менеджер отдела развития производства ТОО "KAP Technology", тел.: 8(7172)45-97-05 вн.11657: почта: d.zhakselekova@kaptechnology.kazatomprom.kz.

3. Присутствует указание характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого ТРУ отдельному потенциальному поставщику либо производителю на основании

приобретения товаров, работ и услуг для доукомплектования, дооснащения, унификации или обеспечения совместимости с имеющимися товарами, работами и услугами, а также для дальнейшего технического сопровождения, сервисного обслуживания и ремонта, в том числе планового ремонта (при необходимости), основного (установленного) оборудования

Подписал	Темірбай Қуаныш Арманұлы
Дата подписания	12.11.2026