ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1271522 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № (7538 Т, 4583815) Игнитор

Тапсырыс беруші: АҚ "Волковгеология"

Ұйымдастырушы: "Волковгеология" Акционерлік қоғамының филиалы "Өндірістік -техникалық қамсыздандыружәне жинақтау басқармасы (ӨТҚЖБ)"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	7538 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Игнитор, жоғары вольтті ажыратқышқа арналған
ТЖҚЖС санаттың атауы	Өнеркәсіптік түзеткіш
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: Игнитрон ИЗ-70/0,8А
Саны	2.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Алматы облысы, Алматинская область, Илийский район, сельский округ Өтеген Батыр, село Кенен Әзірбаев, улица Егемендик, здание 103А
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

№	**Сипаттама атауы**	**Параметрлер**
1	Тауардың аты	7538 Т Игнитрон
2	Тауардың қолданылуы	Тұтас металл игнитрондары - 70/08 А үздіксіз және импульстік режимдерде түзету тізбектерінде қолданылады. Контактілі дәнекерлеу аппаратын толықтыру үшін.

3	Техникалық сипаттама	Тұтану кернеуі: 160 В артық емес, Өртеу тогы: 15 А аспайды, Тиімді ток, қарама-қарсы параллель қосылған екі игнитрон арқылы, артық емес: Қуат кернеуі 220В: 3000А; Қуат кернеуі 380В: 1980А; Анодтың орташа тогы, максималды тиімді токпен, артық емес: 38А; Анодтың орташа тогы, 70А аспайды; Кіретін судың температурасы: +5...+35С; 35С су температурасындағы су шығыны, кемінде: 4Л; Қоршаған ортаның температурасы: +5...+35С; Игнитрон И3-70/0,8 орналастыру: қатаң тігінен, анодты түйреуіш жоғары. Игнитронды бірінші рет қосқанда немесе 2 айдан астам үзілістен кейін номиналды токтың 20% - на дейін, ең төменгі кернеуде кемінде 1 сағат жаттығу қажет. Сондай-ақ, катодты терминалдан майлауды (бар болса) алып тастау қажет.

		Суды салқындату игнитронды іске қоспас бұрын қосылады және Ток өшірілгеннен кейін өшеді, кемінде 15 минуттан кейін. Игнитрондар дәнекерлеу трансформаторының бастапқы орамасымен тізбектей қосылады. Игнитрондардың тұтануын басқару арқылы дәнекерлеу тогының ұзақтығын және оның мөлшерін басқаруға болады. Игнитрондардың қалыпты жұмыс істеуі үшін селен түзеткіштерін тұтату тізбектерінде 380 В желісінен қоректену кезінде 0,3 а орташа түзетілген токқа және 220 В желісінен қоректену кезінде 2А пайдалану қажет.
4	МЕМСТ, Қазақстан Республикасының Мемлекеттік стандарты,жоқ жағдайда,мемлекетаралық стандарт	МЕМСТ 7329-91
5	Дайындау материалдары	Металл, шыны
6	Тауардың күйі	Тауар жаңа, пайдаланылмаған, бұрын қолданылмаған
7	Комплектациясы	Игнитрон, төлқұжат

8	Қаптаудың үлгісі мен көлемі (ұзындығы,жалпақтығы, биіктігі)	
9	Салмағы,нетто	
10	Шығарылған мерзімі	2025-2026
11	Тауарды жеткізу мекен-жайы	Қазақстан, Алматы облысы, Іле ауданы, Өтеген Батыр ауылдық округі, Кенен Әзірбаев ауылы, көшесі Егемендік, ғимарат 103А
12	Тауарды жеткізу мерзімі	30 күнтізбелік күннің ішінде тапсырыс берушінің өтінімі бойынша
13	Тауарды жеткізушінің кепілдік мерзімі	12 ай тауардың жеткізілген күнінен бастап

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б

1	Иә	ГОСТ 7329-91	305625	Межгосударственный стандарт	Изделия из стекла химико-лабораторного и электровакуумного. Метод поляризационно-оптического измерения разности хода лучей	Настоящий стандарт распространяется на изделия из прозрачного бесцветного или слабо окрашенного химико-лабораторного и электровакуумного стекла и устанавливает метод поляризационно-оптического измерения разности хода лучей	СССР (СССР)	14	Оптика и оптические измерения	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 07.08.91 №1823	01.01.1993	

4. 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 Вута Кристина Евгеньевна

Қол қойылған күні 13.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1271522
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (7538 Т, 4583815) Игнитор

Заказчик: Акционерное общество "Волковгеология"

Организатор: Филиал Акционерного общества "Волковгеология" "Управление производственно-технического обеспечения и комплектации (УПТОК)"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	7538 Т
Наименование и краткая характеристика	Игнитор, для высоковольтного выключателя
Наименование категории ОКТРУ	Выпрямитель промышленный
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: Игнитрон ИЗ-70/0,8А
Количество	2.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Алматинская область, Алматинская область, Илийский район, сельский округ Өтеген Батыр, село Кенен Әзірбаев, улица Егемендик, здание 103А
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2026
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

№	**Наименование характеристики**	**Параметры**
1	Наименование товара	7538 Т Игнитрон
2	Назначение Товара	Игнитроны ИЗ-70/08 А цельнометаллические применяются в цепях выпрямления в непрерывном и импульсном режимах. Для доукомплектации аппарата контактной сварки.

		Напряжение поджигания: не более 160В, Ток поджигания: не более 15А, Эффективный ток, через два игнитрона, включенных встречно-параллельно, не более: При напряжении питания 220В: 3000А; При напряжении питания 380В: 1980А; Средний ток анода, при максимальном эффективном токе, не более: 38А; Средний ток анода, не более 70А; Температура входящей воды: +5...+35С; Расход воды при температуре воды 35С, не менее: 4Л; Температура окружающего воздуха: +5...+35С; Размещение игнитрона И3-70 /0,8: строго вертикально, анодным выводом вверх.
3	Технические характеристики	

		При первом включении игнитрона или после перерыва более 2-х месяцев, требуется тренировка током до 20% от номинального, при максимально низком напряжении не менее 1 часа. Так же требуется удалить (при наличии) смазку с катодного вывода. Водяное охлаждение включается перед запуском игнитрона и выключается после выключения тока, не ранее чем через: 15 минут. Игнитроны включаются последовательно с первичной обмоткой сварочного трансформатора. Управляя поджиганием игнитронов, можно управлять длительностью протекания сварочного тока и его величину. Для нормальной работы игнитронов требуется использования в цепях поджигания селеновых выпрямителей на средний выпрямленный ток 0,3 А при питании от сети 380 В, и 2А при питании от сети 220 В.
4	ГОСТ, Национальные стандарты Республики Казахстан, а в случае их отсутствия межгосударственные стандарты	ГОСТ 7329-91

5	Материал изготовления	Металл, стекло
6	Статус товара	Товар новый, неиспользованный, не бывший в эксплуатации
7	Комплектация	Игнитрон, паспорт
8	Тип и размер упаковки (длина, ширина, высота)	
9	Масса нетто	
10	Год изготовления	2025-2026
11	Место поставки Товара	Казахстан, Алматинская область, Илийский район, сельский округ Өтеген Батыр, село Кенен Әзірбаев, улица Егемендик, здание 103А
12	Срок поставки Товара	30 календарных дней с даты подачи заявки Заказчиком
13	Гарантийный срок от Поставщика	12 календарных месяцев с даты поставки Товара

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
1	Да	ГОСТ 7329-91	305625	Межгосударственный стандарт	Изделия из стекла химико-лабораторного и электровакуумного. Метод проляризационно-оптического измерения разности хода лучей	Настоящий стандарт распространяется на изделия из прозрачного бесцветного или слабо окрашенного химико-лабораторного и электровакуумного стекла и устанавливает метод поляризационно-оптического измерения разности хода лучей	СССР (СССР)	14	Оптика и оптические измерения	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 07.08.91 №1823	01.01.1993

4. 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 Вута Кристина Евгеньевна

Дата подписания 13.11.2026