ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1265349 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 2 (189 Т, 4565374) Блок

Тапсырыс беруші: ЖШС "Тау-Кен Алтын"
Ұйымдастырушы: ЖШС "Тау-Кен Алтын"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	189 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Блок, графитті
ТЖҚЖС санаттың атауы	Индукциялық балқыту пештері
Қосымша сипаттама	Тиесілілік: ЦГП Сипаттама: Қалыпқа салуға арналған қақпақ 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 ұя (61050817)
Саны	20.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1
Жеткізу шарттары	DAP
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

Атауы: Күміс жалатуға арналған индукциялық туннель пешіне арналған калыпқа арналған графит қақпағы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 қуыс.

Калыпқа арналған графит қақпағы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 қуыс, балқу температурасы Цельсий бойынша 1500 градусқа дейінгі бағалы металдарды балқытуға арналған. Калыпқа арналған графит қақпағы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 қуыс, (код: 61050817), қалып өндірушісінің атауы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 қуыс: IKOI SpA, шыққан елі: Италия., индукциялық туннель пешіне арналған қосымша жабдық (өнім: Z53-06. Зауыт нөмірі: 019 /13.). Индукциялық туннель пешінің атауы: IKOI SpA, шыққан елі: Италия.

Калыпқа арналған графит қақпағы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 қуыс, күміс түйіршіктерін балқытып, содан кейін өлшенген инвестициялық күміс құймалары жасауға арналған.

Физика-химиялық сипаттамалары:

Тығыздығы кемінде 1,8 г/см3

Күл мөлшері 0,063 % аспайды

Кем дегенде 8,43 ГПа сығылған кезде серпімділік модулі

Кем дегенде 43,89 МПа иілу кезіндегі беріктік шегі

Кем дегенде 25,85 МПа созылу кезіндегі беріктік шегі

Сығымдау кезіндегі беріктік шегі 109,05 МПа кем емес

Өнімнің химиялық құрамы:

C 94-96%, O2 6-4 %,

Al,% 6*10-4 артық емес

B,% 1,1*10-3 артық емес

Fe,% 7,8*10-3 артық емес

Si,% 1,3*10-3 артық емес

Mg,% 1,9*10-4 артық емес

Ca,% 6,8*10-3 артық емес

Co,% 9,9*10-5 артық емес

CR,% 4,7*10-4 артық емес

Mo,% 8,8*10-4 артық емес

Ti,% 1,3*10-3 артық емес

Mn,% 1,6*10-4 артық емес

Cu,% 2,2*10-5 артық емес

CD,% 7,0*10-5 артық емес

Ni,% 4,9*10-4 артық емес

Pb,% 2,6*10-4 артық емес

V,% 1,9*10-4 артық емес

Қоспалардың сомасы,% 2,2*10-2 артық емес

Жеткізу кезінде жеткізушіге қойылатын талаптар: Дайындаушы зауыттан физика-химиялық көрсеткіштері көрсетілген бұйымдарға сапа сертификатын ұсыну.

Сақтаудың кепілдік мерзімі: Тауар жеткізілген және Тауарды қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап 1 жыл.

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 4596-75	325852	Межгосударственный стандарт	Графит тигельный. Технические условия	МКС: 73.080 КГС: А11	СССР (СССР)	4	Нерудные минералы	Действует		01.01.1977	

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 Карменова Лэйла Нуралиевна

Қол қойылған күні 23.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1265349
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 2 (189 Т, 4565374) Блок

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Тау-Кен Алтын"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	189 Т
Наименование и краткая характеристика	Блок, графитовый
Наименование категории ОКТРУ	Печи плавильные индукционные
Дополнительная характеристика	Принадлежность: ЦГП Описание: Крышка для изложницы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 гнездо (61050817)
Количество	20.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, Индустриальный парк, СЭЗ "Астана-Новый город", ул. А194, д. 1
Условия поставки	DAP
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: Графитовая крышка для изложницы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 гнездо для индукционной туннельной печи золота.

Графитовая крышка для изложницы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 гнездо, предназначена для плавки драгоценных металлов с температурой плавления до 1500 градусов по Цельсию. Графитовая крышка для изложницы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 гнездо (код: 61050817), наименование производителя крышки для изложницы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 гнездо: IKOI SpA, страна происхождения: Италия., доукомплектование индукционной туннельной печи (Арт.: Z53-06. Заводской номер: 019/13.). Наименование индукционной туннельной печи: IKOI SpA, страна происхождения: Италия.

Графитовая крышка для изложницы 1 кг AG, 150 × 85 × 11 мм, 1 гнездо предназначена для расплава гранул золота с последующим изготовлением мерных инвестиционных слитков золота.

Физико-химические характеристики:

Плотность не менее 1,8 г/см3

Содержание золы не более 0,063 %

Модуль упругости при сжатии не менее 8,43 ГПа

Предел прочности при изгибе не менее 43,89 Мпа

Предел прочности при растяжении не менее 25,85 МПа

Предел прочности при сжатии не менее 109,05 МПа

Химический состав изделия:

C 94-96%, O2 6-4 %

Al,% не более 6*10-4

B,% не более 1,1*10-3

Fe,% не более 7,8*10-3

Si,% не более 1,3*10-3

Mg,% не более 1,9*10-4

Ca,% не более 6,8*10-3

Co,% не более 9,9*10-5

Cr,% не более 4,7*10-4

Mo,% не более 8,8*10-4

Ti,% не более 1,3*10-3

Mn,% не более 1,6*10-4

Cu,% не более 2,2*10-5

Cd,% не более 7,0*10-5

Ni,% не более 4,9*10-4

Pb,% не более 2,6*10-4

V,% не более 1,9*10-4

Сумма примесей,% не более 2,2*10-2

Требования к поставщику при поставке: предоставить сертификат качества от завода-изготовителя на изделия с указанием физико-химических показателей.

Гарантийный срок хранения: 1 год с момента поставки товара и подписания Акта-приема - передачи 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 4596-75	325852	Межгосударственный стандарт	Графит тигельный. Технические условия	МКС: 73.080 КГС: А11	СССР (СССР)	4	Нерудные минералы	Действует		01.01.1977

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 Карменова Лэйла Нуралиевна

Дата подписания 23.10.2026