

Техническое задание на приобретение шамотных тиглей для ОИАЛ

п/п №	Параметры требований закупаемых товаров, работ, услуг (предмет закупки)	Конкретные требования к товарам, работам, услугам.
1	Наименование/вид, назначение	Шамотные тигли Назначение: Тигли предназначены для использования в пробирной (огневой) плавке геологических, металлургических и технологических проб в лабораторных условиях при высоких температурах до 1050-1100 °С
2	Место выполнения работ	Кыргызстан, Иссык-Кульская область, рудник «Кумтор», Отдел инспекции и аналитической лаборатории.
3	Технические требования	<p>Высота: 135 -145 мм Верхний наружный диаметр: 88 - 94 мм Верхний внутренний диаметр: 78 -84 мм Диаметр основания: 55 -60 мм Толщина стенки: не менее — 5 -7 мм Масса одного тигля: 430-450г. Температурная стойкость: не ниже 1050 °С</p> <p>Оптимальный состав шамотного тигля под наш ФЛЮС:</p> <p>Диоксид кремния, SiO₂ 35-43 % Оксид алюминия, Al₂O₃ 52-58 % Оксид железа (III), Fe₂O₃ ≤ 0,3 % Диоксид титана, TiO₂ ≤ 0,5 %</p>
4	Требования к Поставщику Документация, прилагаемая к поставке	Гарантийное письмо о соответствии продукции заявленным требованиям, сертификат качества.
5	Прочие требования	<p>Устойчивость к термическим ударам при перепадах температуры от 25 до 1100 °С; Средняя норма рабочих циклов (плавов) — не менее 6 плавов в режиме прерываемого процесса; Отсутствие растрескивания, расслоений и разрушения при нормальных условиях эксплуатации; Минимальное впитывание расплава и шлаков; Геометрическая устойчивость после многократных нагревов.</p>
6	Необходимое количество	118000 шт.
7	Условия оплаты и сроки выполнения работ	Рассмотреть в Договоре.