

*Приложение №3 к Положению
организации и осуществлению закупок
ЗАО «Кумтор Голд Компани»*

УТВЕРЖДАЮ

**Заместитель Председателя Правления КГК/
Руководитель структурного подразделения
(в соответствии с Положением о делегировании
полномочий)**

ФИО

Техническое задание на закуп реагента Цианида натрия.

п/п №	Параметры требований закупаемых товаров, работ, услуг (предмет закупки)	Цианид натрия.
1	Наименование/вид количество /объемы единица измерения	Цианид натрия - растворитель золота. В количестве 7 680 000 кг.
2	Место поставки товара, оказания услуг/ выполнения работ	ДАР г. Балыкты, Нарынское шоссе, 9.
3	Сроки (периоды) поставки товара, оказания услуг, выполнения работ	Сроки поставки будут указаны в договоре.
4	Порядок (последовательность, этапы) выполнения работ	Поставщик обязан предоставить коммерческое предложение на основании представленных параметров. Коммерческое предложение должно быть достаточно подробным и, как минимум, содержать информацию по следующим пунктам: стоимость, условия поставки, условия оплаты, срок действия коммерческого предложения, утилизация. Предоставление сертификатов соответствия на используемые материалы и паспортные данные (бумажная и электронная версия).
5	Требования к поставляемым товарам, выполняемым работам, оказываемым услугам	Название реагента: Цианид натрия, или цианистый натрий. Химическая формула: NaCN Форма: Твердый. Цвет: Брикет белого цвета Запах: без запаха. При наличии цианистого водорода может иметь запах, похожий на запах горького миндаль. Молярная масса: 49,01 г/моль Температура плавления: 562 °C Температура кипения: 1497 °C pH: прибл. 12,0 Плотность: Прибл. 1,6 г/см ³ при 20 °C

Требования по передаче
заказчику технических и
иных документов по
завершению и сдаче работ

Химическое название
Цианид натрия

Процент >97-99%
CAS № 143-33-9

Поставщик обязан предоставить заказчику:

- СОА (Certificate of Analysis) сертификат качества
- MSDS / SDS паспорт безопасности
- Сертификат происхождения сырья
- Документы, подтверждающие соответствие упаковки требованиям UN
- Транспортную декларацию опасного груза
- Протокол лабораторных испытаний всех указанных параметров.

Требования упаковке:

- Упаковка товара должна обеспечивать полную его сохранность от любых механических повреждений, деформаций, загрязнения и иных неблагоприятных воздействий, которые могут возникнуть при всех видах транспортировки до момента доставки на склад Покупателя;
- Упаковка должна быть сертифицирована в соответствии с требованиями ООН (UN Packaging) и предназначена для перевозки опасного груза UN 1689 (Sodium Cyanide, Solid), класс опасности 6.1, группа упаковки I. Предпочтительным типом упаковки является деревянный ящик с внутренней герметичной влагопроницаемой запитой.
- Герметичной и влагопроницаемой устойчивой к механическим повреждениям;
- Цианид натрия не должен контактировать непосредственно с деревом. Обычно применяется:
 - внутренний полиэтиленовый вкладыш (PI);
 - полипропиленовый биг-бэг (PP);
 - затем размещение в деревянном ящике.
- Деревянные ящики должны быть сухими, без трещин, поломок и следов повреждения.
- Упаковка должна исключать утечку продукта и попадание атмосферной влаги, поскольку цианид натрия активно взаимодействует с влагой и кислотами с выделением высокотоксичного цианистого водорода.
- Масса нетто одной упаковочной единицы должна находиться в диапазоне от 380 до 1000 кг. Конкретная масса нетто каждой упаковочной единицы согласовывается

7	Гарантийные обязательства	Сторонами до поставки товара по заявке Покупателя. • Маркировка, на каждом деревянном ящике должны быть нанесены: - UN 1689; - SODIUM CYANIDE, SOLID; - Класс 6.1; - Знак токсичного вещества; - Масса нетто/брутто. • Товар должен быть однородным, не содержать комков и следов влаги или плесени. • Поставка должна осуществляться в 20-футовых контейнерах. • Возможность предоставления образца для лабораторных испытаний. Информация о гарантии и ее условиях должны быть прописаны в коммерческом предложении.
---	---------------------------	--