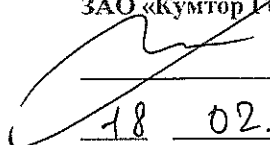


«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель Председателя Правления
 ЗАО «Кумтор Голд Компани»

Менеджер горного производства
 ЗАО «Кумтор Голд Компани»


 18 02.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поиск и приобретение шашек-детонаторов для взрывных работ на открытых горных работах рудника Кумтор.

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования	
1	Местоположение участка работ	Иссык-Кульская область, Жети-Огузский район, золоторудное месторождение Кумтор	
2	Заказчик проекта	ЗАО «Кумтор Голд Компани»	
3	Исполнитель проекта	Выбирается заказчиком	
4	Технический надзор	Осуществляет лицо, из состава инженерно-технических работников отдела БВР.	
5	Зимняя пиковая температура, град. Цельсия	-32,80	
6	Летняя пиковая температура, град. Цельсия	+18,40	
7	Высота над уровнем моря, м	3900 - 4400	
8	Краткая геологическая характеристика месторождения	Удельный вес, т/м ³	2,85
		Удельный вес в разрыхленном состоянии, т/м ³	1,8
		Коэффициент разрыхления	1,55
		Коэффициент крепости по шкале Протодяконов	3-10
		Степень пород по трещиноватости	60-70%
		Категория пород по буримости	6-9
9	Параметры БВР	Высота уступа, м	10
		Рекомендуемый перебур, м	2,0-2,5
		Угол откоса рабочего уступа	26,75°
		Предохранительный вал (берма) со стороны откоса, м	2,2
		Диаметр бурения (мм)	200
10	Техническое задание	1. Поиск поставщика шашек-детонаторов для взрывных работ на открытых горных работах рудника Кумтор.	

		<p>2. Приобретение шашек-детонаторов для взрывных работ на открытых горных работах соответствующие техническим характеристикам указанных в пункте 11.</p> <p>3. Приобретение тестовой партии шашек-детонаторов для взрывных работ на открытых горных работах рудника Кумтор, для проведения промышленных испытаний в условиях рудника Кумтор.</p>	
11	Технические характеристики	Внешний вид	Литые, цилиндрической формы
		Масса шашки, гр.	500±25
		Плотность шашки, г/см ³	~1,56
		Диаметр гнезда под КД, мм	8-9
		Глубина гнезда под КД, мм	100±5
		Диаметр скважины, мм	200, 152
		Теплота взрыва, к Дж/кг (ккал/кг)	≥ 4 000
		Скорость детонации, м/с	Не менее 5 000
		Водоустойчивость	Не менее 10 суток
		Гарантийный срок хранения	Не менее 24 месяца
12	Среднее потребление шашек в год	200 000 шт.	
13	Условия поставки	DAP ж/д станция Джиль-Арык, DAP базисный склад ВМ Ак-Олон, г.Балыкчи, Кыргызская Республика.	
14	Сроки поставки	Не более 3-х месяцев.	
15	Упаковка шашек	Не более 18 кг в 1 гофрокартонном ящике.	