

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение лабораторных испытаний грунтов, оснований, железобетонных и
металлических конструкций, технологических трубопроводов строительных объектов и
сооружений на руднике «Кумтор»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Место расположение объекта.	Республика Кыргызстан, Иссык-Кульская область, Жети-Огузский район, золоторудное месторождение Кумтор
2	Заказчик	ЗАО «Кумтор Голд Компани»
3	Подрядчик	Назначается заказчиком
4	Особые условия к выполнению работ	1. Работы должны производиться в точном соответствии с настоящим Техническим заданием, эскизными схемами, строительными нормами и правилами, действующими на территории КР. 2. Работы выполняются в условиях действующего предприятия без остановки любых производственных процессов. 3. Работы выполняются в условиях высокогорья (+4000м) вахтовым методом с 11-часовой рабочей сменой. 4. Настоящее ТЗ может быть уточнено, изменено и доработано с учетом предложений Подрядчика и дополнений Заказчика как на стадии согласования договора строительного подряда, так в процессе выполнения работ, в случае изменения проектных решений, направленных на достижение результата при снижении затрат.
6	Требования и объем выполняемых работ	На основании задания Заказчика и в соответствие с действующими нормами и правилами, выполнить работы следующих видов испытаний и обследований на строительных объектах рудника Кумтор: 1. Определение гранулометрического (зернового) состава грунта; 2. Определение плотности уплотненных оснований;

		- Определение прочности бетона методом неразрушающего контроля (молоток Шмидта и Кашкарова); - Определение прочности бетона методом разрушающего контроля. - Определение морозостойкости и водопроницаемости бетона. - Определение качества сварных швов неразрушающим контролем, визуально-измерительный контроль (ВИК), радиографический контроль (РК) и ультразвуковой контроль (УЗК). На все выполненные работы выдать соответствующие заключения, акты результатов контроля, протокола испытаний, отчеты или иные документы по результатам испытаний и обследований предусмотренные законодательством Кыргызской Республики. Оформить отчеты, протокола испытаний и иные документы при выполнении лабораторного контроля строительных объектов установленными нормативно-правовыми актами, нормативно-техническими документациями. Обеспечить идентификацию, хранение, защиту, резервное копирование, архивирование, поиск, легкий доступ, уничтожение записей о лабораторном контроле. Доступ к данным записям должен соответствовать обязательствам в области конфиденциальности. Испытательная лаборатория должна сохранять записи о лабораторном контроле в течение периода, установленного градостроительной документацией, договорными обязательствами и/или гарантийного срока хранения строительных материалов, изделий, конструкций зданий и сооружений, определенных производителем, лицом, осуществляющим строительство.
7	Требования к оформлению документов	Предоставить соответствующие документы испытательной лаборатории: - Документ, аккредитацию подтверждающий о возможности ведения деятельности в области строительной лабораторных испытаний; - Документы, результаты проверок, подтверждающие о наличии и исправности необходимых измерительных приборов, иных оборудований для предоставления услуг; - Документы, подтверждающие о наличии квалифицированных сотрудников для проведения лабораторных испытаний и выдачи соответствующих документов; - Предоставить полный список предоставляемых услуг с наименованиями и расценками испытательной лабораторией;
8	Требования к подрядчику и условия выполнения работ	Организация для проведения лабораторных испытаний и обследований должна иметь соответствующую аккредитацию на техническую компетентность и независимость, оснащенными техническими средствами и оборудованьями,

		обеспечивающими необходимую достоверность и полноту контроля в установленном законодательством Кыргызской Республики. 2. Испытания, обследования должны осуществляться специалистами, имеющими квалификационные сертификаты или специальными службами, входящими в состав испытательными лабораториями, аккредитованными в установленном порядке. 3. При привлечении субподрядных организаций для выполнения различных работ или части работ, Подрядчик обязан предварительно согласовать с Заказчиком в письменной форме. 4. Инженерно-технический состав Подрядчика, выполняющий работы согласно настоящего Технического задания, должен быть обеспечен легковым транспортом силами и за счет Подрядчика в течение всего периода проведения работ. 5. Работы должны производиться силами, инструментом и оборудованием Подрядчика. 6. Соблюдать правила промышленной и противопожарной безопасности, регламентированные соответствующими нормативно-правовыми актами Кыргызской республики и правилами, процедурами и политиками, действующими в ЗАО «КГК». 7. По окончании работ на объектах Подрядчик обязуется предоставить по запросу Заказчика фотографии до начала работ, в процессе работ и по завершению работ, а также журналы выполнения работ, акты скрытых работ, акты выполненных работ и другую исполнительную документацию. 8. В случае превышения согласованных сроков выполнения работ, с Подрядчика взимается стоимость проживания и питания в количестве сотрудников за просроченные дни. 9. Место оказания услуг - выделенный участок проведения работ: рудник Кумтор. График работ, установленный на руднике Кумтор: 11-часов дневная и ночная смена: с 7:00 до 19:00 и с 19:00 до 7:00 с 1- часовым обеденным перерывом. Исходя из производственных нужд возможно работы будут проводиться и на других объектах/филиалах ЗАО «Кумтор Голд Компани». 10. Обеспечение топливом транспорта/техники Подрядчика для мобилизации на рудник Кумтор и демобилизацию с рудника Кумтор, осуществляется за счет и силами Подрядчика. 11. Обеспечение основными средствами индивидуальной защиты (СИЗ) работников/представителей Подрядчика на руднике Кумтор: за счет и силами Подрядчика. Подрядчиком обеспечиваются следующие базовые СИЗ: очки
--	--	---

		прозрачные, очки солнцезащитные, каска, жилет, ботинки летние/зимние, комбинезоны летние/зимние, куртки летние/зимние. В случае необходимости Заказчик предоставит необходимые для выполнения работ специальные СИЗ на время выполнения работ с возмещением стоимости со стороны Подрядчика. Подрядчик обязуется возместить расходы Заказчика за предоставленные специальные СИЗ посредством взаиморасчетов, по окончании работ. Подрядчик соглашается с внутренней методикой формирования ценообразования за потребленные спец. СИЗ заказчика, в безакцептном порядке. 12. По окончании работ, подрядчик предоставляет акты выполненных работ согласно выполненному объему и отчет по материалам.
9	Документация, предоставляемая Заказчиком	1. Настоящее ТЗ; 2. Проектная документация.
10	Материалы и услуги предоставляемые Заказчиком	1. Обеспечение проживанием и питанием работников/представителей Подрядчика на руднике Кумтор выполняется Заказчиком. 2. Транспортировка работников Подрядчика с перевалочной базы «Волна» до рудника «Кумтор» и обратно со стороны Заказчика. 3. Обеспечение топливом транспорта Подрядчика на руднике «Кумтор» во время выполнения работ с последующим возмещением стоимости со стороны Подрядчика. Подрядчик обязуется возместить расходы Заказчика за предоставленное топливо транспорта, посредством взаиморасчетов. Подрядчик соглашается с внутренней методикой формирования ценообразования за потребленные топливо транспорта Заказчика в безакцептном порядке. 4. При необходимости, вопрос предоставления Исполнителю рабочего помещения (офисного, лабораторного, складского и иного) регулируется дополнительно соглашениями сторон и отражается в условиях договора.

Согласовано:

Согласовано: