Приложение №2

**«Утверждено»**

**Приказом департамента геологии и недропользования при Министерстве природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики**

**№\_\_\_\_ от «\_\_» мая 2022 г.**

**Условие аукциона по предоставлению права пользования недрами с целью проведения геологоразведочных работ на известняк**

**в пределах площади «Сасык-Ункур».**

**1. Организатор аукциона:** Департамент геологии и недропользования при Министерстве природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики.

**2. Предмет аукциона и общие сведения об объекте недр.**

2.1. **Предмет аукциона**: Право пользования недрами с целью проведения геологоразведочных работ на известняк в пределах площади «Сасык-Ункур».

2.2. **Объект предоставления права пользования недрами, выставляется на аукцион:** участка «Сасык-Ункур».

2.3. **Вид полезного ископаемого** – известняк.

**3. Сведения об объекте недр:**

**3.1 Географическое расположение недр**:

Административно относится к Араванскому району Ошской области КР.

**3.2. Размеры лицензионной площади:**

Контуры угловых точек лицензионной площади в прямоугольной системе координат для проведение геологоразведочных работ:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Х** | **У** | **№** | **Х** | **У** |
| **1** | 13289071. | 4492990. | **4** | 13289005. | 4491535. |
| **2** | 13289920. | 4492664. | **5** | 13288370. | 4492028. |
| **3** | 13289915. | 4491170. | **6** | 13288777. | 4492350. |

Площадь составляет 170,0 га.

*Номенклатура листа топографической карты 1:100000 масштаба: К-43-122.*

**Геологическая характеристика площади.**

Площадь месторождения Сасык-Ункюр расположена в 25 км к западу от областного центра г. Ош, в непосредственной близости от автодороги Ош - Араван. Ближайший населенный пункт - г. Араван расположен в 3 км к югу и связан с месторождением автодорогой хорошего качества.

На месторождении Сасык-Ункюр изучались известняки пешкаутской свиты каменноугольной системы (С1рš) на предмет пригодности их в качестве сырья для получения бутового - рваного камня.

В целом, известняки слабо мраморизованные, плотные и монолитные, грубослоистые, кремово-серые, кремовые и серые.

Мощность отдельных слоев колеблется от 10 м до 15 м и выше. Повсеместно отмечаются полностью перекристаллизованные остатки брахиопод и кораллов.

Месторождение Сасык-Ункюр в структурном отношении представляет собой моноклиналь. Элементы залегания пород – 35-40о с падением на запад-юго-запад.Разрывная тектоника на площади месторождения выражена слабо и представлена малоамплитудными трещинами в основном сколового характера.

Объемная масса известняков полезной толщи составляет от 2,68-2,70 т/м3,в среднем 2,69т/м3.

Предел прочности при сжатии в насыщенном водой состоянии составляет 728 кг/см (70 Мпа), что соответствует марке бутового камня 600. Коэффициент размягчения составляет в среднем 0,75%.

Морозостойкость пород изучалась при 50 циклах попеременного замораживания и оттаивания. Все образцы полностью выдержали 50 циклов.

Таким образом, марка бутового камня по морозостойкости может быть принята – МРЗ-50.

Пористость и водопоглощение не регламентируются, кроме СНиП 1-В-8-82 (10 и 15 % соответственно). Среднее значение пористости и водопоглощения по месторождению составляет 0,92%.

Прослойки и линзы слабых пород в разрезе полезной толщи не наблюдаются.

Незначительное расхождение по коэффициенту размягчения 0,7 (против 0,75) объясняется тем, что пробы-монолиты отобраны с поверхности, с проходкой промышленного карьера эти показатели улучшатся.

Таким образом, фактическая физико-механическая характеристика известняков месторождения Сасык-Ункюр позволяет рекомендовать их для применения в качестве бутового (рваного) камня, кроме того эти же данные позволяют использовать известняки в качестве естественного камня для водоборьбы(ТУ-32-ЦП-527-77).

В районе месторождения Сасык-Ункюр в настоящее время успешно функционируют карьеры бутового камня - известняков: Чиль-Устун, Тээке и Караултау (Араван) и другие, которые являются естественным продолжение друг друга.

В нижеследующей таблице приведены основные качественные показатели этих месторождений.

| Наименование  показателей | Ед.  измер. | Показатели по месторождениям | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Чиль-Устун. | Караултау (Араван) | Тээке | Сасык-Ункюр |
| Объемная масса исходной породы | г/см3 | 2,65 | 2,7 | 2,69 | 2-68-2,70  ср. 2,69 |
| Предел прочности в сухом состоянии | кгс/см2 | 800 | 800 | 800 | 787 |
| Предел прочности при сжатии в насыщенной . водой состоянии | кг/см2 | 600 | 600 | 600 | 728 |
| Коэффициент размягчения | % | 0,75 | 0,85 | 0,75 | 0,75 |
| Морозостойкость | цикл | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Водопоглощение | % | 1.04 | 0,98 | 0,92 | ср. 0,82 |
| Прослойки слабых пород | % | Отсут. | Отсут. | Отсут. | Отсут. |
| Сернокислые и сернистые соединения в пересчете на SO | % | Отсут. | Отсут. | Отсут. | Отсут. |
| Пористость | % | 2,96 | 1,6 | 0,92 | 0,92 |
| Размеры кусков камня | мм | До 1000 и выше | До 1000 и выше | До 1000 и выше | До 1000 и выше |

Таким образом, эти данные подтверждают пригодность известняков месторождения Сасык-Ункюр в качестве бутового – рваного камня.

По данным площадного замера трещиноватости известняков модуль трещиноватости составляет 1,2, модуль блочности 0,83.

В северной и южной части месторождения для определения выхода товарного камня и для определения мощности зоны поверхностного выветривания были пройдены опытные карьеры № 1 и № 2 с общим объемом 30,8 м3.

Сортировка взорванной массы по размерам глыб из опытных карьеров №1 и 2 показало следующие результаты.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Размеры глыб в мм** | **Количество глыб в м3** | **%** |
| 1000 и выше | 6,16 | 20 |
| 600-1000 | 4,27 | 14 |
| 500-600 | 5,70 | 18 |
| 300-500 | 5,70 | 18 |
| 150-300 | 1,16 | 3 |
| до150 | 3,80 | 12 |
| в том числе 70-150 | 2,85 | 9 |
| менее 70 | 1,16 | 2 |
| **Итого** | **30,8** | **100** |

Согласно ОСТ 21-73-87 «Камень бутовой» минимальный размер глыб 150 мм, максимальный 500 мм. Однако этим же стандартом предусматривается с согласия потребителя использование также глыб размером 70-150 мм и 500-1000 мм.

**4. Основные требования к пользованию объектом недр**

4.1. Основные требования к пользованию объектом недропользования подлежат включению в лицензионное соглашение как неотъемлемой части лицензии. Детальные требования конкретизируются при оформлении лицензии и лицензионного соглашения.

4.2. Основными требованиями к пользованию лицензионной площадью являются:

- заключение лицензионного соглашения на составление технического проекта, направленного на проведение геологоразведочных работ недр;

- предоставление технического проекта, в течение оговоренного в лицензионном соглашении срока, направленных на проведение геологоразведочных работ недр, прошедшего экспертизу в части промышленной, экологической безопасности и охраны недр, а также разрешение на проведение геологоразведочных работ недр;

- предоставление годового отчета до 31 января следующего за отчетным годом по установленной форме в бумажном и электронном виде;

- выполнение всех необходимых видов работ в строгом соответствии с проектом, прошедшим экспертизу по промышленной, экологической безопасности и охране недр;

- разработка Плана мероприятий по обеспечению требований промышленной безопасности на объектах работ, в том числе по предупреждению аварий и локализации их последствий с необходимыми обоснованиями и расчетами, как на самом объекте, так и в результате аварий на других объектах в районе размещения объекта. При разработке данных мероприятий необходимо учитывать источники опасности (селевые потоки, лавинно опасность и пр.), факторы риска, условия возникновения аварий и их сценарии, численность и размещение производственного персонала;

- техническая и биологическая рекультивация нарушенных земель согласно проектным решениям, прошедшим экспертизу по промышленной и экологической безопасности.

В случае невыполнения победителем аукциона в дальнейшем основных требований к пользованию объектом недр, к нему будут применены штрафные санкции в размере 0,1 процента в день от оплаченной недропользователем стоимости объекта недр за каждый день просрочки исполнения принятых обязательств или санкции, установленные Положением о порядке и условиях проведения аукциона на право пользования недрами.

**5. Время и место проведения аукциона**

Аукцион состоится 21 июля 2022 года в селе Араван в здании районной государственной администрации Араванского района Ошской области Кыргызской Республики.

Регистрация участников аукциона: с 10-30 часов до 11-00 часов.

Начало аукциона: в 11-00 часов.

**6. Срок подачи заявок**

Заявки принимаются с 31 мая 2022 года по 14 июля 2022 года включительно ежедневно в рабочие дни с 9-00 часов до 18-00 часов Управлением геологии Департамента геологии и недропользования при Министерстве природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики, в каб. № 214.

**7. Место и время ознакомления с порядком и условиями проведения аукциона**

Ознакомление с порядком и условиями проведения аукциона проводитсяУправлением геологии Департамента геологии и недропользования при Министерстве природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики в каб. № 210, ежедневно с 9-00 до 18-00 часов.

**8. Подача заявки**

Для участия в аукционе заявитель лично или через доверенное лицо представляет организатору аукциона заявку до 18-00 часов 14 июля 2022 года включительно, в двух экземплярах по форме, установленной организатором аукциона и размещенной на официальном сайте организатора аукциона: www.geology.kg.

Подача заявки по почте не допускается.

Заявка на участие в аукционе на право пользования объектами недр должна быть заполнена машинным способом на государственном и/или официальном языках, распечатана посредством электронных печатающих устройств.

К аукционной заявке прилагаются следующие документы:

- копии учредительных документов и свидетельства о государственной регистрации юридического лица;

- копия свидетельства о государственной регистрации индивидуального предпринимателя;

- копия документа о назначении исполнительного органа организации;

- доверенность на представителя, оформленная в соответствии с требованиями законодательства Кыргызской Республики, если лицо будет действовать через своего представителя;

- документ, подтверждающий оплату гарантийного взноса;

- документ, подтверждающий оплату сбора за участие в аукционе;

- информация (сведения) о бенефициарах в соответствии с Положением о порядке лицензирования недропользования.

Иностранное юридическое лицо дополнительно представляет легализованную или апостилированную в установленном порядке выписку из государственного реестра или иной документ, удостоверяющий, что оно является действующим юридическим лицом по законодательству своей страны.

Компании, зарегистрированные в Кыргызской Республике, включая филиалы иностранных компаний, зарегистрированных в Кыргызской Республике, дополнительно представляют справку налоговой службы об отсутствии налоговой задолженности.

Подача аукционной заявки рассматривается как согласие заявителя со всеми условиями аукциона.

Все копии документов, представляемые заявителем, должны быть заверены печатью заявителя.

Все документы, прилагаемые к аукционной заявке, сдаются организатору аукциона вместе с аукционной заявкой. Один экземпляр аукционной заявки с пометкой о принятии вручается заявителю.

Заявитель вправе отозвать свою аукционную заявку до истечения установленного срока подачи заявок.

Уведомление об отзыве аукционной заявки является основанием для незамедлительного возвращения заявителю поданной аукционной заявки.

Отзыв аукционной заявки не является препятствием для подачи новой аукционной заявки при условии соблюдения сроков его подачи.

Регистрация аукционных заявок осуществляется уполномоченным должностным лицом организатора аукциона (далее - должностное лицо организатора аукциона) в течение всего срока подачи аукционных заявок, указанного в объявлении о проведении аукциона.

Аукционные заявки, поступившие после даты окончания подачи аукционных заявок, не регистрируются и возвращаются заявителю по почте или с вручением ему должностным лицом организатора аукциона, под подпись, с соответствующей отметкой об этом в журнале регистрации заявок на участие в аукционе.

Заявочные материалы, поступившие после даты окончания подачи заявок, не регистрируются и возвращаются заявителю.

Победитель аукциона при оформлении лицензии и лицензионного соглашения при желании может передать Кыргызской Республике долю участия в уставном капитале.

**9. Сбор за участие в аукционе и гарантийный взнос**

Сбор за участие в аукционе устанавливается в размере **10 000 сомов**, а гарантийный взнос – **17 000 долларов США.**

Сбор за участие в аукционе и гарантийный взнос вносится заявителем на специальный счет организатора аукциона по следующим реквизитам:

**Получатель: Д**ГН при МПРЭиТН КР

**Банк:** Центральное казначейство МФ КР

**БИК:** 440001

**Расчетный счет:** 4402031103010257

**Код платежа:** 14511900 «Прочие неналоговые доходы»

**Назначение платежа:**

**«**гарантийный взнос за участие в аукционе\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

или

«сбор за участие в аукционе\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

*\*Гарантийный взнос вносится заявителем в национальной валюте, по курсу НБКР на день внесения или перечисления гарантийного взноса на специальный счет организатора аукциона.*

Сбор за участие в аукционе возврату не подлежит, за исключением случаев отмены аукциона, либо, когда заявитель отзовет свою заявку до начала аукциона, либо не будет допущен к участию на аукционе. В случае возврата сбора, он подлежит выплате заявителю в течение 30 банковских дней.

Сбор за участие в аукционе возврату не подлежит, за исключением случаев отмены аукциона, либо, когда заявитель отзовет свою заявку до начала аукциона, либо не будет допущен к участию на аукционе. В случае возврата сбора, он подлежит выплате заявителю в течение 30 банковских дней.

Вносимый для участия в аукционе гарантийный взнос подлежит возврату всем заявителям и участникам аукциона, не ставшим победителями аукциона, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 74 Положения о порядке и условиях проведения аукциона на право пользования недрами.

Возврат гарантийного взноса осуществляется в течение 30 банковских дней с момента подписания протокола заседания аукционной комиссии об итогах аукциона либо о признании аукциона несостоявшимся. В случае отмены аукциона возврат гарантийного взноса производится в течение 30 банковских дней с момента принятия соответствующего решения об отмене проведения аукциона.

В случае отмены аукциона ранее поданные заявки и внесенные гарантийные взносы подлежат возврату заявителям.

В случае отказа всех участников от права пользования объектом недр организатор аукциона выносит решение об аннулировании результатов аукциона и проведении повторного аукциона.

При этом отказавшимся участникам гарантийный взнос не возвращается в случаях:

- отказа участвовать в аукционе, после регистрации участников;

- отказа подписать протокол итогов аукциона;

- отказа оплатить заявленную сумму;

- отказа получить лицензию или неполучение лицензии в течение 20 дней с даты проведения аукциона.

**10. Стартовая цена объекта аукциона**

Стартовая цена объекта аукциона составляет 2190 долларов США.

**11. Шаг аукциона**

Шаг аукциона устанавливается в размере219 долларов США, максимальный шаг – 21 900 долларов США.

**12. Победитель аукциона**

Победителем аукциона признается участник, предложивший наиболее высокую цену за объект. В день проведения аукциона победитель подписывает протокол аукциона. Отказ победителя аукциона подтвердить его итоги в день заседания (т.е. отказ от подписания протокола) или неуплата предложенной им цены за право пользования недрами в течение пяти банковских дней после подписания протокола об аукционе, рассматривается как отказ от права пользования объектом недр, гарантийный взнос не возвращается.