


 «Утверждаю»
 Генеральный директор
 ЗАО «Самарский гипсовый комбинат»
 _____ К.И. Сергеев.
 «___» _____ 2017 г.

Техническое задание на выполнение работ
 по добыче гипсового камня в 2018 году.

№	Перечень основных данных и требований.	Основные данные и требования.
1.	Основание для производства работ.	Поставка гипсового камня для ЗАО «СГК» и отгрузка сторонним потребителям
2.	Место производства работ.	Самарская область, муниципальный район Кинельский, месторождение «Овраг «Старо-Ближний»
3.	Заказчик.	ЗАО «Самарский гипсовый комбинат», г. Самара, ул. Береговая, 9А.
4.	Основные технико-экономические показатели работ.	<p>4.1 Вскрышные и добычные работы (договор аренды техники с экипажем арендодателя, заправкой, обслуживанием):</p> <p>4.1.1 Вскрышные работы (выемка, перемещение в отвалы, формирование отвалов) всего 560 000 м³, из них: - мягкая вскрыша - 525 000 м³; - межпластовая (твердая) - 35 000 м³. Мощность вскрышного пласта от 20 до 30 м., почвенно-растительный слой складировается отдельно от остальных «вскрышных» пород, добытый гипсовый камень не должен иметь примесей «вскрышных» пород.</p> <p>4.1.2 Добыча гипсовой породы 1-2-го сорта механическим способом и подача для дробления на дробильно-сортировочный комплекс (далее ДСК) - 112 778 тонн (цена добычи рассчитывается на 1 тонну гипсового камня за минусом технологического отсева после дробления порядка 10%, т.е. на камень, готовый к перевозке на склад ЗАО «СГК»).</p> <p>4.1.3 Выемка твердой вскрыши после буровзрывных работ с перемещением в отвалы - 15 000 м³;</p> <p>4.1.4 Добыча после буровзрывных работ гипсовой породы 3 сорта, передача для дробления на ДСК или складирование возле ДСК – 40 000 м³.</p> <p>4.2 Перемещение технологических отходов после дробления гипсовой породы 3-го сорта в отвалы; перемещение гипсового камня 3-го сорта, от места расположения дробильно-сортировочного комплекса (ДСК) в места складирования; погрузка в</p>

прибывающий транспорт гипсового камня 3-го сорта (договор на выполнение комплекса работ):

4.2.1 Перемещение технологических отходов фракции 0-10 мм после дробления гипсовой породы 3-го сорта от ДСК в отвалы – **25 420 тонн.**

4.2.2 Перемещение гипсового камня 3-го сорта после дробления гипсовой породы от места расположения ДСК в места складирования, указанные Заказчиком (от 20 м до 200 м) – **101 682 тонн.**

4.2.3 Погрузка в прибывающий транспорт гипсового камня 3-го сорта для доставки на склад ЗАО «СГК» - **10 009 тонн.**

4.2.4 Погрузка в прибывающий транспорт гипсового камня 3-го сорта для отгрузки сторонним потребителям - **51 000 тонн.**

4.3 Поддержание в рабочем состоянии технологических дорог, а так же выезда на «Обводную дорогу».

4.4 Доставка гипсового камня 1-2-го сорта от ДСК до склада ЗАО «СГК» (г. Самара, ул. Береговая, 9) – **101 500 тонн** (договор на выполнение комплекса работ).

4.5 Доставка гипсового камня 3-го сорта от ДСК до склада ЗАО «СГК» (г. Самара, ул. Береговая, 9) – **10 009 тонн** (договор на выполнение комплекса работ).

Истинная плотность гипсового камня - 2,2 тн./м³.

Объем бункера ДСК – 30 тонн.

Размер исходного материала (гипсового камня) перед дроблением не более 650 мм.

Производительность ДСК– 110 т/час.

Насыпная плотность гипсового камня после дробления 1,46 т/м³.

Абразивность гипсового камня – средняя.

Крепость гипсового камня - 1,5-2,0 по шк. Мооса.

Расстояние от карьера до отвалов не более 1,5 км.

Расстояние от карьера до ДСК не более 1 км.

Расстояние от ДСК до отвалов не более 1 км.

Расстояние от ДСК до склада ЗАО «СГК» - 32 км.

5.	Условия выполнения работ.	<p>5.1 Состав работ по варианту №1 - п. 4.1 - 4.3.</p> <p>5.2 Состав работ по варианту №2 – п.4.4, 4.5.</p> <p>5.3 Состав работ по варианту №3 – п. 4.1 - 4.5.</p>
6	Особые условия	<p>6.1 Карьер «Овраг «Старо-Ближний» является опасным объектом III класса.</p> <p>6.2 Наряд-задания на выполнение вскрышных и добычных работ выдает Технический директор карьера «Овраг «Старо-Ближний».</p> <p>6.3 Технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте должны соответствовать ст.7 ФЗ №116;</p> <p>6.4 Технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте должны быть оснащены согласно п.597; п.618; п.619; п.728; п.729; п.732; п.735; п.736; ФНП в области промышленной безопасности "Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых".</p> <p>6.5 Персонал привлекаемый для работ в карьере должен соответствовать требованиям п.31; п.32; п.33; ФНП в области промышленной безопасности "Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых".</p>

Технический директор подразделения
карьер «Овраг «Старо-Ближний»

Руководитель подразделения
карьер «Овраг «Старо-Ближний»




23.11.17

И.В. Аистов

С.Л. Крюков