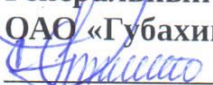




ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГУБАХИНСКИЙ КОКС» (ОАО «ГУБАХИНСКИЙ КОКС»)

ГРУППА ПРЕДПРИЯТИЙ АО «СТРОЙСЕРВИС»



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ОАО «Губахинский кокс»
 С.В. Прохоренко

« » _____ 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на определение концептуальных решений
по строительству коксового блока № 3 ОАО «Губахинский кокс»

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1 Общие сведения	
1.1 Заказчик оборудования	ОАО «Губахинский кокс»
1.2 Руководитель	Генеральный директор - Прохоренко Семен Владимирович
1.3 Вид строительства	Капитальное строительство
1.4 Местоположение	618250, Пермский край, г. Губаха, ул. Торговая,1
1.6 Наименование проектируемого предприятия, здания, сооружения	1.6.1 Комплекс объектов строительства - Коксовый блок № 3 с широкими камерами коксования, не менее 500 - 600 мм. Производительность не менее 300 тыс. т. кокса в год в сухом весе. Коксовый блок, ориентированный на производство литейного кокса фракции +100 мм и более, с максимальным числом камер коксования в блоке, в территориальных границах существующей территории предприятия, с выходом фракции +100 мм и более, не менее 50% от крупного кокса.
2 Исходные данные	2.1 Технические условия и исходные данные,

	<p>необходимые Контрагенту, предоставляются по письменному запросу.</p>
<p>3 Уровень проработки комплекса объектов коксового блока № 3</p>	<p>3.1 Технологический процесс, требования к производственной инфраструктуре, основное оборудование, приспособления и оснастка.</p> <p>3.1.1 Выбор конструкции коксовой батареи, на примере в двух вариантах (с трамбованием или гравитационной загрузкой). Оценка преимуществ каждого из варианта конструкции коксовых батарей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценка выхода целевой фракции (литейного кокса КЛ +100 мм) из валового кокса; - производительность на 1 м³; - габаритные размеры, площадь застройки с размещением проектируемых объектов на генеральном плане ОАО «Губахинский кокс»; - гарантийный срок эксплуатации; <p>3.1.2 Определение состава объектов коксового цеха:</p> <ul style="list-style-type: none"> - тушение кокса; - коксовая рампа; - система конвейеров от рампы до коксортировки; - оборудования рассева кокса с получением всего спектра марок и классов коксовой продукции. <p>3.1.3 Расчет производительности цеха по углеподготовке, оценка объемов необходимой реконструкции, сроков реализации проекта и оценка стоимости реализации.</p> <p>Примечание: Проработать схему подготовки угольной шихты брикетированием или применение другого способа увеличения производительности коксовых печей.</p> <p>3.1.4 Расчет производительности оборудования цеха по переработке химических продуктов, оценка объемов необходимой реконструкции, сроков реализации проекта и оценка стоимости реализации.</p> <p>3.2 Персонал и трудозатраты.</p> <p>2.3 Экономическая эффективность, сводная себестоимость продукции.</p> <p>3.4 Оценка воздействия на окружающую среду.</p> <p>3.5 Оценочная стоимость реализации проекта.</p> <p>3.6 Срок реализации проекта.</p>
<p>4 Дополнительные требования</p>	<p>4.1 Отчет должен включать в себя укрупненный расчет стоимости реализации.</p>

<p>5 Желаемый результат</p>	<p>5.1 Пояснительная записка:</p> <ul style="list-style-type: none"> - со сравнительным анализом 2 вариантов конструкций ширококамерных коксовых батарей (с трамбованием или гравитационным способом загрузки угольной шихты). - детальным описанием предлагаемых технических решений. - анализом необходимых средств производства и номенклатурой получаемой товарной продукции. <p>5.2 Генеральный план комплекса с отображением объектов предполагаемого строительства.</p> <p>5.3 Ориентировочный график реализации.</p> <p>5.4 Подготовка технического задания на разработку проектной документации.</p>
------------------------------------	--

Главный инженер

С.В. Модалков

Заместитель главного инженера по перспективному развитию

А.В. Сизов

Заместитель генерального директора по капитальному строительству и инвестициям

А.В. Басанов

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 009BEEAEA544314D0B6F68DDF3DB123C4F
Владелец Прохоренко Семен Владимирович
Действителен с 01.01.2022 по 30.05.2032

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 009BEEAEA544314D0B6F68DDF3DB123C4E
Владелец Трофимов Алексей Александрович
Действителен с 01.01.2022 по 30.05.2032