

СОГЛАСОВАНО

Директор
ООО

« _____ » _____ 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ЗАО «Самарский гипсовый комбинат»

Сергеев К.И.

« _____ » _____ 2021 г.

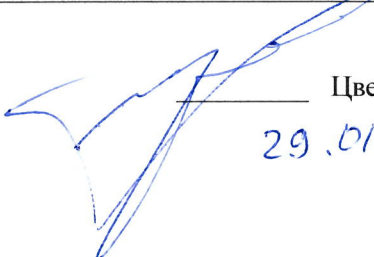
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по модернизации производственных мощностей и расширению производства гипсовых вяжущих, смесей на их основе, электро-монтажные работы по прокладке и подключению кабелей питания электрооборудования и средств автоматизации линии №2 по комплекту чертежей ООО «Дим-Серт»

№	Наименование	Основные данные и требования
1	Основание для производства работ	Модернизация линии №2.
2	Место производства работ	Нежилое здание (Отделение грохочения с галереей 3) Н1, инв.№2; Нежилое здание (Главный корпус гипсового цеха) А, инв.№1; Нежилое здание (Компрессорная с эл. подстанцией) К,К1,К2,К3,К4, инв. № 5; адрес объектов: Самарская область, г. Самара, Промышленный р-н, ул. Береговая д. 9 (далее – Объект).
3	Заказчик	ЗАО «Самарский гипсовый комбинат»
4	Исполнитель (Подрядчик)	Победитель тендерных торгов
5	Сроки выполнения работ	не более 14 календарных дней с момента начала монтажных работ.
6	Порядок сдачи и приемки результатов работ	на основании Актов сдачи-приемки выполненных работ.
7	Наименование работ	<ol style="list-style-type: none"> электро-монтажные работы по прокладке кабелей питания электрооборудования и средств автоматизации линии №2 по комплекту чертежей ООО «Дим-Серт». электромонтажные работы по подключению проложенных кабелей по комплекту электросхем ООО «ТОБИС». Изготовление рамы и монтаж на нее готовых шкафов управления согласно комплекту чертежей ООО «Дим-Серт». Монтаж автоматических выключателей и подключение кабелей электропитания вновь смонтированных шкафов управления в РУ 0,4 кВ трансформаторной подстанции с установкой на вновь подключенные отходящие линии трансформаторов тока технического учета электроэнергии.
8	Давальческий материал	<ol style="list-style-type: none"> 37 п.м. силового кабеля с медной жилой изоляцией и оболочкой из ПВХ ВВГнг-LS 4х240. Примечание: остатки возвращаются Заказчику. Шкафы питания и управления, пульты местного управления по проекту. Датчики температуры и разряджения по проекту.
9	Технические требования	<ol style="list-style-type: none"> Предварительный заказ, доставка эл. монтажных материалов на СГК (по спецификации ООО «Дим-Серт») Приобретение дополнительно 16 кабельных наконечников на кабель 240 мм² и кабельных перемычек (для подключения автоматических выключателей к сборным шинам трансформаторной подстанции и шкафам). Приобретение 2-х автоматических выключателей номиналом 630 А и 1000 А, а также 6 (3х1000/5 А и 3х600/5 А) трансформаторов тока для подключения в РУ 0,4 кВ, марки и модели по предварительному согласованию с заказчиком. Прокладка финальных участков и подключение 2-х кабелей 4х240 в трансформаторной подстанции и в шкафы питания линии №2 Примечание: подключение в подстанции после предварительной полной подготовки Подрядчиком в определенный день, назначаемый Заказчиком, с обязательным оформлением наряда-допуска. Выполнение работ по прокладке и подключению в соответствии с проектом ООО «Дим-Серт» и проектом ООО «Тобис». <p>Предварительная ревизия точек подключения в подключаемом б/у оборудовании.</p>

		<ol style="list-style-type: none"> 6. Восстановление заземляющего контура в приемке роторной мельницы и заземление на него корпусов потребителей линии №2. 7. Подключение системы охлаждения в электрощитовой (кабель и автомат 25А предоставляет Заказчик). 8. Заделка отверстий в стенах после прокладки кабелей. 9. Закрытие лицевых ниж. частей подиумов под шкафами в эл. щитовой листовым металлом. 10. Демонтаж «старых» кабельных трасс линии №2, мешающих прокладке новых кабелей. 11. Установка датчика температуры в эл. щитовой. 12. Подключение электровибратора 0,5 кВт 220 В в существующем шкафу управления с установкой автоматического выключателя и магнитного пускателя. Управление вибратором осуществляется посредством выносного пульта управления с кнопкой без фиксации (ок. 12 м. от шкафа питания). Кабельная продукция для подключения пульта и электровибратора, а также пускорегулирующая и защитная аппаратура приобретается подрядчиком. 13. Соединение подключаемых электроприемников к контурам заземления. 14. Присутствие на ПНР линии, переподключение отдельных кабелей при необходимости.
10	Особые условия	<ol style="list-style-type: none"> 1. Заказчик предоставляет во временное пользование вилочные погрузчики грузоподъемностью до 5 тн только для транспортировки оборудования и деталей к месту монтажа по территории ГП по предварительной заявке. Обеспечение стропами и такелажными приспособлениями полностью возлагается на Подрядчика. Найм другой спецтехники осуществляется Подрядчиком самостоятельно. 2. Нахождение на территории сотрудников Исполнителя по предварительно оформленным пропускам с неукоснительным выполнением требований пропускной системы, а также норм ППБ, ОТ и ТБ, при работе в помещении РУ-0,4 кВ обязательно оформление наряда-допуска с согласованием с ответственным за электрохозяйство Заказчика, соответственно у сотрудников работающих в помещении РУ обязательно наличие удостоверения по электробезопасности с соответствующей группой допуска.

Составил:
Руководитель СИП


 Цветков А.Г.
 29.01.2021 г.