

УТВЕРЖДАЮ:
Главный специалист по эксплуатации
В.Н. Щукин

« _____ » _____ 2016г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Корректировка проектной документации: «Техническое перевооружение ОПО в части газоснабжение встроенной котельной мощностью 500кВт и 8 ГЛЮ в производственном корпусе в осях 5-22 и Ш-Ю на МСК-4 по адресу: г. Муром, Карачаровское шоссе, д. 5»; «Техническое перевооружение газопровода высокого давления Ду219 и среднего давления для газоснабжения здания АБК и производственного здания МСК-4, расположенных по адресу: КРШ, 5 в г. Муром».

№ п.п	Перечень сведений и требований	Содержание основных сведений и требований
1	2	3
Общие данные		
1.1	Наименование проектируемого Предприятия, здания и сооружения	ООО «Бакштаг»
1.2	Адрес «Заказчика»	199106, г. Санкт-Петербург, Площадь Морской Славы, д.1, литер А
1.3	Контактные телефоны	+7 931 221 6230
1.4	Вид строительства	Корректировка проектной документации «Техническое перевооружение ОПО в части газоснабжение встроенной котельной мощностью 500кВт и 8 ГЛЮ в производственном корпусе в осях 5-22 и Ш-Ю на МСК-4 по адресу: г. Муром, Карачаровское шоссе, д. 5» со следующими изменениями: - разбивка на этапы работ: 1-й этап: перевооружение газопровода среднего давления с переносом учета газа на кровле АБК, прибор учета на среднее давление; установка ГРПШ со среднего давления на низкое; подключение газоиспользующего оборудования 8 ГЛЮ в производственном корпусе в осях 5-22 и Ш-Ю на МСК-4 в производственной части; проектирование газовой трубы низкого давления с обходом

		<p>дверного проема согласно приложения 1 к настоящему техническому заданию; подведение трубы низкого давления к отопительному оборудованию котельной; 2-этап: замена отопительного газоиспользующего оборудования в котельной техническое перевооружение ОПО в части газоснабжение встроенной котельной мощностью 500кВт.</p> <p>Корректировка проектной документации «Техническое перевооружение газопровода высокого давления Ду219 и среднего давления для газоснабжения здания АБК и производственного здания МСК-4, расположенных по адресу: КРШ, 5 в г. Муром» со следующими изменениями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Демонтаж (ликвидация) трубы среднего давления с установкой запорной арматуры и заглушки на кровле АБК.
1.5	Вид измеряемой среды:	Природный газ
1.6	Применение типовых проектов	Индивидуальный проект.
1.7	Стадийность проектирования	Одностадийное
1.8	Объемы проектирования:	<p>ПЗ (пояснительная записка)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ГСН (газоснабжение наружное) - ГСВ (Газоснабжение. Внутреннее устройство) - АГСВ (автоматика газоснабжения) - ЭМ (силовое электроснабжение) - АКЗ (автоматика контроля загазованности) <p>Проектная документация должна обеспечивать возможность получения положительного заключения экспертизы промышленной безопасности по проектной документации</p>
2	Требования к проектным решениям и исходные данные для проектирования	
2.1	Проектом предусмотреть:	
	Исходная проектная документация, подлежащая корректировке	«Техническое перевооружение ОПО в части газоснабжение встроенной котельной мощностью 500кВт и 8 ГЛО в производственном корпусе в осях 5-22 и III-Ю на МСК-4 по адресу:г.Муром, Карачаровское шоссе, д. 5»; «Техническое перевооружение газопровода высокого давления Ду219 и среднего давления для газоснабжения здания АБК и производственного здания МСК-4, расположенных по адресу: КРШ, 5 в г.

		Муром» с учетом корректировки; положительные заключения на проектную документацию, уведомления о регистрации заключений в Ростехнадзоре Владимирской области
	ГРПШ с понижением давления от 0,3 МПа до 20 мБар. с диапазоном расхода газа:	Минимальный расход ...22,44 м.куб/час
	Во встроенной котельной Предусмотреть дымоудаления от котлов по имеющимся местам крепления дымоудаления	1 котёл -35кВт (мод. <i>Protherm Пантера 30KTV</i>) 1 котёл -65кВт (мод. <i>Protherm Grizzly 65KLO</i>) 1 котел – 100 кВт (мод. <i>Protherm Grizzly 100KLO</i>) - <i>убрать</i> 2 котла -200 кВт
	В производственном корпусе в осях 5-22 и Ш-Ю 8 ГЛО мощностью 45 кВт (каждый) Диаметры газопровода определить с учетом перспективы развития:	Мод. SRU45 фирмы NORGAS главная линия подключения инфракрасных излучателей диаметром 108 мм
	Дымоход ГЛО	Индивидуальный для каждого ГЛО Дымоудаление от инфракрасных излучателей излучателей (индивидуальные дымоходы у каждого имеются) выполнить с расчетом общего дымоудаления в кровлю в один выход.
2.5	Границы проектирования	
2.6	Проект выполнить в соответствии	СНиП 42-01-2002 "Газораспределительные системы". СП 62.13330.2011 Актуализированная редакция. СНиП II-35-76 «Котельные установки» СП 89.13330.2012 Актуализированная редакция.
3	Согласование проекта	Проект согласовывает «Подрядчик» от имени «Заказчика». Счета за согласование оплачивает «Заказчик». Согласование прибора учета со службой Метрологи ОАО «Газпром газораспределение Владимир»
3.1	Количество экземпляров проектной документации, выдаваемых Заказчику.	4 Экземпляра на бумажном носителе, 1 экземпляр в электронном виде в формате pdf (с подписями), 1 экземпляр в электронном виде в формате dwg.
3.2	Дополнительные согласования	Все решения, обоюдно принимаемые в процессе проектирования, оформляются

		протоколами совещаний.
--	--	------------------------

Задание составил:
Генеральный директор
ООО «Оргстрой»

_____ С.Е. Зеленов

Фасад по оси "Ю" (М1:50)

