


Утверждаю
Директор ООО «Прибор-Сервис»
(Наименование должности руководителя службы Заказчика)
И.В. Кавелашвили
(подпись) (ФИО)
« 30 » 09 2014г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение строительно-монтажных работ по теме:

«Монтаж оборудования систем противодымной вентиляции»


Зам. директора
(Наименование должности руководителя подразделения)

 И.В. Югай « 30 » 09 2014г.
(подпись) (ФИО) (дата)

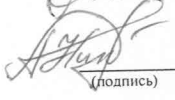
Гл. инженер
(Наименование должности руководителя подразделения)

 А.Н.Гудовский « 30 » сентября 2014г.
(подпись) (ФИО) (дата)

Н.с. Начальник отдела
ТЭЦ, ТЭФП
(Наименование должности руководителя подразделения)

 О.Г. Золотарева « 30 » сентября 2014г.
(подпись) (ФИО) (дата)

Руководитель проектов
(Наименование должности руководителя подразделения)

 А.В. Никулин « 30 » сентября 2014г.
(подпись) (ФИО) (дата)

Глазов
2014 г.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

Подраздел 2.1 Сведения о выполняемых работах.

Подраздел 2.2 Сведения о месте выполнения работ.

Подраздел 2.3 Требования к разработке проекта производства работ.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ.

Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ.

Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ.

РАЗДЕЛ 4. ВЕДОМОСТЬ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ОБОРУДОВАНИЮ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ.

РАЗДЕЛ 7. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА.

РАЗДЕЛ 14. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ.

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ.

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Выполнение строительно-монтажных работ по теме «Монтаж оборудования систем противодымной вентиляции»

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Сведения о выполняемых работах

Необходимые для выполнения работ объемы определены в приложении №1 к настоящему техническому заданию:

- Монтаж оборудования помещений корпуса 468 системой противодымной вентиляции;*
- Монтаж оборудования помещений корпуса 470А системой противодымной вентиляции;*
- Установка противопожарных дверей корпуса 303.*

Подраздел 2.2 Сведения о месте выполнения работ

РФ, 427620, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. Белова, 7.

Подраздел 2.3 Требования к разработке проекта производства работ (ППР)

ППР в полном объеме должен быть разработан лицом, исполняющим строительство – до начала производства работ.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ

Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ

3.1.1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ:

- 1) Строительно-монтажные работы проводятся в корпусах ОАО «ЧМЗ»;*
- 2) Корпуса и прилегающая территория насыщены инженерными коммуникациями;*
- 3) Подъездные дороги: асфальтобетонное покрытие на равнинном участке;*
- 4) Район с умеренно-континентальным климатом (климатический район – IV);*
- 5) Организация и осуществление строительства в полном соответствии с проектно-сметной документацией, согласно СП 48.13330.2011 «ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА» и нормативно-техническими документами (ПБ, ТР, СНиП, ПУЭ, ПТЭЭП, ТУ, СП);*
- 6) Условия по обеспечению пожаробезопасности при выполнении строительно-монтажных работ – в соответствии с Техническим регламентом о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22.07.2008 г.;*
- 7) Места складирования материалов определяются ППР, согласованным с эксплуатирующей организацией - подразделением Заказчика;*
- 8) Строительство Объектов выполняется строительными материалами, изделиями и конструкциями поставки Подрядчика в соответствии с календарным планом работ;*
- 9) Поставляемые материалы должны строго соответствовать Проекту, иметь необходимые сертификаты и свидетельства, представляться Заказчику и быть укомплектованы в соответствии с техническими условиями и действующими НТД;*
- 10) Необходимо согласовывать с Заказчиком любые изменения, касающиеся номенклатуры, сроков, количества, требований к качеству поставляемых материалов.*
- 11) Подготовительный период и допуск персонала к выполнению работ в соответствии с нормативной документацией Заказчика;*
- 12) Необходимо уведомление Заказчика на всех этапах скрытых работ, ведение операционного контроля, освидетельствование выполненных работ, ответственных строительных конструкций и участков систем инженерно-технического обеспечения и предъявление «Журнала учета выполненных работ» по форме КС-6а.*
- 13) Подготовка исполнительной документации согласно РД-11-02-2006 «Требования*

к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения»:

- а) исполнительные геодезические схемы;
 - б) исполнительные схемы и профили участков сетей инженерно-технического обеспечения;
 - в) акты испытания и опробования технических устройств;
 - г) результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных испытаний выполненных работ, проведенных в процессе строительного контроля;
 - д) документы, подтверждающие проведение контроля за качеством применяемых строительных материалов (изделий);
 - е) иные документы, отражающие фактическое исполнение проектных решений.
- 14) Гарантии качества распространяются на все конструктивные элементы и работы, выполненные Подрядчиком в течении 24 месяцев с даты подписания сторонами акта окончательной приемки объекта.

Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР)

ППР должен включать в себя: календарный план производства работ по объекту; строительный генеральный план; график поступления на объект строительных конструкций, изделий, материалов и оборудования; график движения рабочих кадров по объекту; график движения основных строительных машин по объекту; технологические карты на выполнение видов работ; схемы размещения геодезических знаков; пояснительную записку; согласован с эксплуатирующей организацией – подразделением Заказчика, утвержден лицом, исполняющим строительство и зарегистрирован согласно Раздела 5. СП 48.13330.2011 «ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА».

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ.

ПКС-1-470А-740-АС; ПКС-1-470А-740-ОВ2; ПКС-1-468-739-АС; ПКС-1-468-739-ОВ2; ПКС-1-303-252-АС

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ОБОРУДОВАНИЮ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

- 5.1. Подрядчик принимает на себя обязанность по поставке Материалов.
- 5.2. Материалы, поставляемые Подрядчиком должны строго соответствовать Проекту, иметь необходимые сертификаты и свидетельства, которые представляются Заказчику за 5 (Пять) рабочих дней до поставки, быть укомплектованы в соответствии с техническими условиями и действующими НТД.
- 5.3. Подрядчик несет ответственность за качество поставляемых Материалов, а также за сроки их поставки.
- 5.4. Подрядчик обязан согласовывать с Заказчиком любые изменения, касающиеся номенклатуры, сроков, количества, требований к качеству поставляемых Материалов.
- 5.5. Подрядчик за счет общей цены поставляемых Материалов обеспечивает приемку, разгрузку, погрузку, складирование, учет, хранение, охрану и доставку к месту производства работ прибывающих на место выполнения Работ Материалов.
- 5.6. Подрядчик обязан оградить Заказчика от любых претензий, убытков и расходов (включая судебные издержки и прочие расходы), которые могут возникнуть в связи с доставкой грузов на место выполнения Работ, и должен вести переговоры и отвечать по всем претензиям, связанным с их перевозками;
- 5.7. При приемке, складировании и хранении в соответствии с НТД, техническими условиями на поставку Материалов, предоставляемого Заказчиком, Подрядчик

обеспечивает принятие мер, предотвращающих их утрату (гибель), порчу или повреждение. В случае утраты, порчи или повреждения Материалов, допоставка (замена) необходимого количества продукции осуществляется за счет Подрядчика, за исключением случаев утраты и повреждения Материалов по вине Заказчика.

5.8. Подрядчик обязан проводить Входной контроль поступающих на место выполнения работ материалов.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

6.1 Все работы производить в строгом соответствии с действующими процедурами и инструкциями ОАО «ЧМЗ» по охране окружающей среды и в соответствии СанПиН 2.2.1/2.1.1.984-00 «Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы».

6.2 Сбирать и размещать отходы производства и потребления в специально отведенных для этого местах.

6.3 Не допускать разливов горюче-смазочных, лакокрасочных и иных вредных химических веществ.

6.4 Рационально использовать энергоресурсы и воду.

6.5 Использовать дорожно-строительную технику и автотранспорт, прошедшие контроль токсичности выхлопных газов в установленном порядке.

6.6 Самостоятельно производить уборку помещений и прилегающей территории после окончания работ.

РАЗДЕЛ 7. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

7.1 Начало работ: с даты подписания договора

7.2 Окончание работ: 30.12.2014 г.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

8.1. Осуществление строительства в полном соответствии с проектно-сметной и нормативно-технической документацией (ПБ, ТР, СНиП, ПУЭ, ПТЭЭП, ТУ);

8.2. Контроль качества строительства. Надзор за строительством в соответствии с Разделом 7. СП 48.13330.2011 «ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА».

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

9.1. Гарантии качества распространяются на все конструктивные элементы и работы, выполненные Подрядчиком в течении 24 месяцев с даты подписания сторонами акта окончательной приемки объекта в соответствии с Договором.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Требования по обеспечению производства строительного-монтажных работ согласно действующему законодательству РФ, регламентирующему производство работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, в том числе:

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008 г.;

- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений N 384-ФЗ от 30 декабря 2009 г.;

- СП 12-136-2002 *Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ;*

- СП 48.13330.2011 *«Организация строительства»;*

- СНиП 12-03-2001 *«Безопасность труда в строительстве». Часть 1.*

- СНиП 12-04-2002 *«Безопасность труда в строительстве». Часть 2.*

- ГОСТ 23407-78 *«Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства работ»;*

- ГОСТ 12.1.046-85 *«Нормы освещения строительных площадок»;*

- СП 45.13330.2012 *«Земляные сооружения, основания и фундаменты»;*

- РД-11-02-2006 *«Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения».*

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

11.1 *Общие требования к результатам работ и порядку приемки строительномонтажных*

работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту. Требования к составу и объему отчетной документации, в том числе исполнительной документации в соответствии с РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения».

11.2 *В течение 5-ти (пяти) рабочих дней, после получения от Подрядчика извещения об окончании работ, назначить комиссию по приемке выполненных строительномонтажным работам согласно РД-11-02-2006.*

11.3 *Выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные Договором.*

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

12.1. *Подрядчик ежемесячно, не позднее 7 числа текущего месяца, направляет Заказчику на рассмотрение и подписание Акты о приемке выполненных работ по форме КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3 и полный комплект документации.*

12.2. *В актах о приемке выполненных работ (форма КС-2) Подрядчик подтверждает стоимость материальных ресурсов, отсутствующих в сметно-нормативной базе Удмуртской республики, копиями первичных документов бухгалтерского учета (счета-фактуры, накладные) на бумажном носителе.*

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Обучение не требуется

РАЗДЕЛ 14. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ОАО ЧМЗ	Открытое акционерное общество «Чепецкий механический завод»
2	ППР	Проект производства работ

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1	Сводный сметный расчет стоимости №1	8
2	Требования к предоставлению Участниками процедуры закупки разрешающих документов, связанных с выполнением настоящего технического задания	9

Заказчик

УТВЕРЖДЕН "30" 09

2014 г.

Сводный сметный расчет в сумме

1 248 879,11 руб.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ № 1**Монтаж оборудования систем противодымной вентиляции**

(Наименование объекта)

№ пп	Номера сметных расчетов и проектов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.			Общая сметная стоимость, руб.
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	ПКС-1-468-739-АС.ЛС	Строительные работы	55 249,50			55 249,50
2	ПКС-1-468-739-ОВ2.ЛС	Системы вентиляции	463 380,37			463 380,37
3	ПКС-1-470А-740-АС.ЛС1	Строительные работы	102 529,40			102 529,40
4	ПКС-1-470А-740-ОВ2.ЛС	Системы вентиляции	325 197,18			325 197,18
5	ПКС-1-303-252-АС.ЛС1	Строительные работы	112 015,68			112 015,68
		Итого по Главе 2	1 058 372,13			1 058 372,13
		Итого по Главам 1-2	1 058 372,13			1 058 372,13
Налоги и обязательные платежи						
6	МДС 81-35.2004	НДС - 18%	190 506,98			190 506,98
		Всего по сводному расчету	1 248 879,11			1 248 879,11

Составила

Н.Н.Новосёлова