

Экземпляр  
филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

**Дополнительное соглашение № 1**  
**к договору № 10043660 от 02.08.2017 г.**  
**на выполнение работ по капитальному ремонту тепловоза ТГМ-4Б**  
**филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети**

г. Сургут

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2017г.

Акционерное общество энергетики и электрификации «Тюменьэнерго» (АО «Тюменьэнерго»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети Бурки Александра Эвалдсовича, действующего на основании доверенности от 08.09.2017г. № 28542, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «ПромТрансСервис», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Попова-Левина Георгия Игоревича, действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», по результатам закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика), на основании протокола заседания закупочной комиссии филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети по выбору победителя закупки у единственного поставщика (исполнителя, подрядчика) №2017.1183/1 от 15.11.2017г., заключили настоящее дополнительное соглашение к договору №10043660 от 02.08.2017г. на выполнение работ по капитальному ремонту тепловоза ТГМ-4Б филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети (далее - договор) о нижеследующем:

1. Пункт 2.2. договора изложить в следующей редакции:

«Начальный срок выполнения работ - 15.08.2017г. Конечный срок выполнения работ - 31.01.2018г.».

2. Пункт 3.1. договора изложить в следующей редакции:

«Стоимость выполняемых по настоящему договору работ представлена в сводном сметном расчете (Приложение № 2 к настоящему договору) и составляет 3'893'898,30 (три миллиона восемьсот девяносто три тысячи восемьсот девяносто восемь рублей, 30 копеек) руб., кроме того НДС по ставке 18% - 700'901,70 (семьсот тысяч девятьсот один рубль, 70 копеек) руб.

Транспортные и дополнительные расходы (ж/д тариф, подготовительные работы к пересылке из ремонта) включены в стоимость работ по капитальному ремонту тепловоза.».

3. Изложить Приложение №1 к договору «Техническое задание на выполнение работ по капитальному ремонту тепловоза ТГМ-4Б филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети» в редакции Приложения №1 к настоящему дополнительному соглашению.

4. Изложить Приложение №2 к договору «Сводный сметный расчет на выполнение работ по капитальному ремонту тепловоза ТГМ-4Б филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети» в редакции Приложения №2 к настоящему дополнительному соглашению.

5. К настоящему дополнительному соглашению прилагаются и являются его неотъемлемой частью:

- Приложение №1 «Техническое задание на выполнение работ по капитальному ремонту тепловоза ТГМ-4Б филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети».

- Приложение №2 «Сводный сметный расчет на выполнение работ по капитальному ремонту тепловоза ТГМ-4Б филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети».

6. Остальные пункты договора остаются без изменений. Настоящее Дополнительное соглашение составлено в двух экземплярах, по одному для каждой из сторон, и является неотъемлемой частью договора. Дополнительное соглашение вступает в силу с момента подписания его Сторонами, распространяет свое действие на отношения Сторон, возникшие с 25.09.2017 г.

**Заказчик:**

Директор филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

**Подрядчик:**

Директор ООО «ПромТрансСервис»

\_\_\_\_\_  
А.Э. Бурка

\_\_\_\_\_  
Г.И. Попов-Левин

согласовано: секретарь конкурсной/закупочной  
комиссии филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

Директор

филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

Приложение №1 к дополнительному  
соглашению №1 от \_\_\_\_\_ 2017г.  
к договору № 10043660 от 02.08.2017г.  
на выполнение работ по капитальному  
ремонту тепловоза ТГМ-4Б филиала  
АО «Тюменьэнерго» Сургутские  
электрические сети

Приложение №1 к договору  
№ 10043660 от 02.08.2017г.  
на выполнение работ по капитальному  
ремонту тепловоза ТГМ-4Б филиала  
АО «Тюменьэнерго» Сургутские  
электрические сети

**Техническое задание  
на выполнение работ по капитальному ремонту тепловоза ТГМ-4Б  
филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети**

**1 Задание на выполнение работ**

**1.1. Общие требования к условиям выполнения работ**

- 1.1.1 Целью выполнения капитального ремонта тепловоза ТГМ-4Б (инв. №11050, Зав.№0708) является приведение тепловоза в техническое состояние, соответствующее требованиям технической и нормативной документации и продление назначенного срока службы тепловоза согласно Технического решения №596-40-10.16 от 13.10.2016г.
- 1.1.2 Срок выполнения работ с 15.08.2017 года по 31.01.2018 года.
- 1.1.3 Оформление перевозочных документов и доставка тепловоза до места непосредственного производства ремонтных работ выполняется Заказчиком, оформление перевозочных документов и возврат тепловоза на территорию филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети производится Подрядчиком.
- 1.1.4 Передача тепловоза на капитальный ремонт должна быть произведена с составлением Акта приёмки-передачи.

**1.2. Перечень выполнения работ**

**1.2.1. Объем необходимых к выполнению работ:**

- Капитальный ремонт дизеля с системами, обеспечивающими его работу;
- Капитальный ремонт гидропередачи с системами, обеспечивающими его работу;
- Капитальный ремонт экипажной части;
- Замена электропроводки и капитальный ремонт электрооборудования;
- Капитальный ремонт вспомогательного оборудования;
- Капитальный ремонт автотормозного оборудования;
- Покраска тепловоза;
- Пуско-наладочные работы;
- Обкатка и испытания;
- Дополнительные (вне регламентные) ремонтные работы на тепловозе по замене неисправных базовых узлов и деталей, не входящих в ремонтный комплект, требуемый при проведении капитального ремонта тепловоза.

**2. Требования к выполняемым работам и Подрядчику**

2.1. Капитальный ремонт и дополнительные (вне регламентные) ремонтные работы на тепловозе выполнить на производственных площадях специализированного ремонтного предприятия, имеющего условный номер клеймения, (в соответствии с Положением об условных номерах клеймения железнодорожного подвижного состава и его составных частей, утвержденным и введенным в действие решением 61 заседания Совета по железнодорожному транспорту государств - участников Содружества 21 - 22 октября 2014г.), сертификат на выполнение капитального ремонта тепловозов серии ТГМ-4Б, необходимое оборудование, инструмент и персонал с соответствующей квалификацией к выполнению подобного рода работ

Согласовано  
Холмский филиал  
Сургутские электрические сети

филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

2.2. Использовать при выполнении работ только новые оригинальные сертифицированные запасные части и расходные материалы надлежащего качества, рекомендованные заводом-изготовителем тепловоза.

2.3. Выполнить работы в соответствии с требованиями: «РК.24.04.02.120-84. Руководства по капитальному и среднему ремонту ТГМ-4, ТГМ-4Б Людиновского тепловозостроительного завода», «Основными условиями ремонта и модернизации тягового подвижного состава, узлов и агрегатов на ремонтных заводах МПС России», ЦТ-ЦТВР-409, «Основным условием ремонта тягового подвижного состава, узлов и агрегатов на ремонтных заводах МПС России» ЦТ-ЦТВР-409, «Правил ремонта электрических машин тепловозов» ЦТ-ЦТВР-4677, «Инструкции по формированию, ремонту и содержанию колесных пар тягового подвижного состава железных дорог колеи 1520 мм» ЦТ-329, «Инструкции по техническому обслуживанию, ремонту и испытанию тормозного оборудования локомотивов и моторвагонного подвижного состава» ЦТ-533, «Инструкции по ремонту и обслуживанию автосцепного устройства подвижного состава железных дорог» ЦВ-ВНИИЖТ-494, «Правил надзора за воздушными резервуарами подвижного состава железных дорог Российской Федерации» ЦТ-ЦВ-ЦП-581, ЦТ-19 «Общему положению. Неразрушающий контроль деталей и узлов локомотивов и моторвагонного подвижного состава», ЦТ-330 «Инструкции по ТО и ремонту узлов с подшипниками качения локомотивов и моторвагонного подвижного состава», ЦТ-ЦШ-857 «Инструкции по техническому обслуживанию автоматической локомотивной сигнализации непрерывного типа и устройств контроля бдительности машиниста», «Руководству по эксплуатации и обслуживанию. Тепловозы ТГМ4Б», Положением Совета по железнодорожному транспорту государств - участников Содружества П.15.01-2009 «Локомотивы. Порядок продления назначенного срока службы» (утв. на 53 заседании Совета по железнодорожному транспорту государств - участников Содружества 20-21 октября 2010 г.),

2.4. По итогам выполнения работ Подрядчик передает Заказчику следующую документацию:

- Техническую документацию на тепловоз, узлы и агрегаты с внесёнными соответствующими отметками;
- Акт приемки тепловоза из ремонта инспектором-приемщиком для разрешения выхода на пути общего пользования РЖД;
- Акт о проведении работ для продления срока службы локомотива;
- Акт о приемке выполненных работ по форме КС-2 (утвержденный Постановлением Госкомстата РФ от 11.11.1999 г №100);
- Справку о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3 (утвержденной Постановлением Госкомстата РФ от 11.11.1999г №100);
- Акт по форме ОС-3 (утверждённый постановлением Госкомстата РФ от 21.01.2003г. №7);
- Счет-фактуру соответствующего положениям ст. 169 НК РФ;

**Заказчик:**

Директор филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

**Подрядчик:**

Директор ООО «ПромТрансСервис»

\_\_\_\_\_  
А.Э. Бурка

\_\_\_\_\_  
Г.И. Попов-Левин

согласовано: секретарь конкурсной/закупочной  
комиссии филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

Договор  
филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

Приложение №2 к дополнительному  
соглашению №1 от \_\_\_\_\_ 2017г.  
к договору № 10043660 от 02.08.2017г.  
на выполнение работ по капитальному  
ремонту тепловоза ТГМ-4Б филиала  
АО «Тюменьэнерго» Сургутские  
электрические сети

Приложение №2 к договору  
№ 10043660 от 02.08.2017г.  
на выполнение работ по капитальному  
ремонту тепловоза ТГМ-4Б филиала  
АО «Тюменьэнерго» Сургутские  
электрические сети

**Сводный сметный расчет  
на выполнение работ по капитальному ремонту тепловоза ТГМ-4Б  
филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети**

| №<br>п/п | Наименование объекта                        | Вид ремонта                                              | Номер<br>заказа<br>ТОРО | №<br>локального<br>сметного<br>расчета | Итого по<br>смете, руб.<br>без НДС |
|----------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------------|
| 1        | Тепловоз ТГМ-4Б<br>(инв. №11050, Зав.№0708) | КР                                                       | 10043660                | 1                                      | 3'542'372,88                       |
| 2        | Тепловоз ТГМ-4Б<br>(инв. №11050, Зав.№0708) | Дополнительные<br>(вне регламентные)<br>ремонтные работы | 120004823               | 2*                                     | 351'525,42                         |
| 3        | Итого:                                      |                                                          |                         |                                        | 3'893'898,30                       |
| 4        | НДС 18%                                     |                                                          |                         |                                        | 700'901,70                         |
| 5        | ВСЕГО с НДС                                 |                                                          |                         |                                        | 4'594'800,00                       |

\*Приложение №1: Локальный сметный расчет №2 отпускной цены на выполнение дополнительных (вне регламентных) ремонтных работ на тепловозе ТГМ-4Б филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети.

**Заказчик:**

Директор филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

**Подрядчик:**

Директор ООО «ПромТрансСервис»

\_\_\_\_\_ А.Э. Бурка

\_\_\_\_\_ Г.И. Попов-Левин

согласовано: секретарь конкурсной/закупочной  
комиссии филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

Договор  
филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

Приложение №1 к Сводному сметному расчету на выполнение работ по капитальному ремонту тепловоза ТГМ-4Б филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети

# УТВЕРЖДАЮ

Заказчик:

Директор филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

# СОГЛАСОВАНО

Подрядчик:

Директор ООО «ПромТрансСервис»

А.Э. Бурка

Г.И. Попов-Левин

Локальный сметный расчет №2  
отпускной цены на выполнение дополнительных (вне регламентных) ремонтных работ на тепловозе ТГМ-4Б филиала АО «Тюменьэнерго» Сургутские электрические сети

| № п/п | Наименование затрат                 | Сумма, в руб.     |
|-------|-------------------------------------|-------------------|
| 1     | Материалы                           | 324'460,24        |
| 2     | Производственная заработная плата   | 3'617,90          |
| 3     | Цеховые накладные расходы 142,3%    | 5'148,27          |
| 4     | Отчисления с заработной платы 34,1% | 1'233,70          |
| 5     | Электроэнергия 100 кВтч х 3,26      | 326,00            |
| 6     | <b>Себестоимость</b>                | <b>334'786,11</b> |
| 7     | Рентабельность 5%                   | 16'739,31         |
| 8     | <b>Итого</b>                        | <b>351'525,42</b> |
| 9     | НДС 18 %                            | 63'274,58         |
| 10    | <b>Итого с НДС</b>                  | <b>414'800,00</b> |

## Расшифровка затрат «Материалы»

| № п/п | Материалы                                          | Ед.изм. | Кол-во | Цена, без НДС, руб. | Сумма без НДС, руб. |
|-------|----------------------------------------------------|---------|--------|---------------------|---------------------|
| 1.    | Вал распределительный 1,2,3 цилиндров №0211.17.010 | Шт.     | 1      | 23'644,07           | 23'644,07           |
| 2.    | Вал распределительный 4,5,6 цилиндров №0211.17.002 | Шт.     | 1      | 24'406,78           | 24'406,78           |
| 3.    | Колесо насосное 1ого ГТР 14.08.00.060              | Шт.     | 1      | 45'847,46           | 45'847,46           |
| 4.    | Вал турбинный 1ого ГТР 14.03.07.000                | Шт.     | 1      | 61'694,92           | 61'694,92           |
| 5.    | Крышка 1ого ГТР 55-303-52                          | Шт.     | 1      | 61'779,66           | 61'779,66           |
| 6.    | Тахогенератор Д-1М                                 | Шт.     | 1      | 3'516,95            | 3'516,95            |
| 7.    | Тахогенератор Д-2ММ                                | Шт.     | 1      | 3'516,95            | 3'516,95            |
| 8.    | Приемник давления ПД-1                             | Шт.     | 1      | 6'016,94            | 6'016,94            |
| 9.    | Шестерня осевая № ЛБ 413-9-1-11                    | Шт.     | 1      | 86'630,33           | 86'630,33           |
| 10.   | Форсунка песочницы ОНЗ-64 (001-40.21.000)          | Шт.     | 1      | 7'406,18            | 7'406,18            |
|       | <b>Всего материалов:</b>                           |         |        |                     | <b>324'460,24</b>   |

## Расшифровка затрат «Производственная заработная плата»

| № п/п                               | Обоснование норм времени | Наименование работ                                                                               | Ед. изм | Кол-во | Трудоемкость по нормам времени, учтенным при расчете цены |                     |              |                       |                 |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------------------------------------------------------|---------------------|--------------|-----------------------|-----------------|
|                                     |                          |                                                                                                  |         |        | Норма времени на единицу                                  | Норма времени всего | Разряд работ | Стоимость трудозатрат | З/плата, руб.   |
| 1                                   | факт. вып.               | Слесарные работы, выполняемые комплексными бригадами:<br>- дизель и вспомогательное оборудование | шт      | 1      | 1                                                         | 5                   | 5            | 251,31                | 1256,55         |
| 2                                   | факт. вып.               | Слесарные работы, выполняемые комплексными бригадами:<br>- электрическое оборудование            | шт      | 1      | 1                                                         | 5                   | 5,8          | 252,05                | 1260,25         |
| ИТОГО:                              |                          |                                                                                                  |         |        |                                                           |                     |              |                       | 2'516,80        |
| Премия 25%                          |                          |                                                                                                  |         |        |                                                           |                     |              |                       | 629,20          |
| Уральский коэффициент 15%           |                          |                                                                                                  |         |        |                                                           |                     |              |                       | 471,90          |
| <b>Всего с накладными расходами</b> |                          |                                                                                                  |         |        |                                                           |                     |              |                       | <b>3'617,90</b> |

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_

составлено: секретарь конкурсной/закупочной комиссии филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

Директор  
филиала АО «Тюменьэнерго»  
Сургутские электрические сети

Прошнуровано, пронумеровано и скреплено печатью на 5 листах  
Служба логистики и материально-технического обеспечения. Начальник  
наименование профильного СП, должность руководителя профильного СП

Бухаров С.А.  
Ф.И.О. руководителя профильного СП

подпись руководителя профильного СП

