

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора-
главный инженер филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго»

М.В. Лобков

«16» марта 2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по ремонту дизельных электростанций филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» в 2021 году
по лоту № 3000402

1. Общая часть: Ремонт дизельных электростанций проводится с целью поддержания резервных источников электроэнергии филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» в технически исправном состоянии.
2. Предмет закупки: Выполнение работ по ремонту дизельных электростанций филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» в 2021 году, перечень приведен в приложении 1.
3. Основные параметры: Подрядчики, участвующие в конкурентной процедуре должны иметь сертификат на оказание услуг по ремонту и ТО дизельных генераторов, квалифицированный персонал с опытом работы, производственное помещение, станки, инструмент, приспособления и оснастку, магазин или склад запасных частей и материалов.
Проведение всех видов работ по ремонту дизельных электростанций, принадлежащих филиалу ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» с момента заключения договора по 31 декабря 2021 года.

Основные виды работ:

*Ремонт двигателей и навесного оборудования ДВС;
Ремонт ходовой части, подвески, тормозной системы;
Ремонт электрооборудования;
Ремонт топливной системы дизельных двигателей;
Кузовной ремонт и окраска корпусов.*

4. Сроки проведения работ: Ремонты производятся в течение 2021 года согласно заявкам, представленным сотрудниками участков СМиТ филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго». Сроки ремонта согласовываются с представителями участков СМиТ филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» и не должны превышать 60 дней с момента принятия в ремонт.

5. Гарантийные обязательства: Подрядчик должен гарантировать соответствие отремонтированных агрегатов требованиям нормативно-технической документации на срок не менее 6 месяцев с момента подписания акта выполненных работ. Гарантия на запасные части, используемые в процессе ремонта, должна распротраняться не менее чем на 60 дней. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию. Исполнитель должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах и выполняемых работах, выявленные в период гарантийного срока.
6. Основные требования к выполнению работ:
 - 6.1 Ремонт должен производиться в соответствии с действующей нормативно-технической документацией. Расчет трудозатрат должен производиться на основании справочника трудоемкости работ, предложенный заводом - изготовителем.
 - 6.2 Подрядчики должны иметь государственную лицензию на выполняемые виды работ (при необходимости).
 - 6.3 Все работы Подрядчик выполняет на своих площадях и оборудовании с использованием своих материалов, запчастей с возможностью применения новых запасных частей заказчика.
 - 6.4 Все применяемые материалы и запчасти должны иметь паспорта и сертификаты.
7. Правила контроля и приемки работ: Руководители работ, выполняющие ремонт, совместно с представителями филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» проводят оперативный контроль качества выполняемых работ, контролируют их соответствие требованиям НТД. При сдаче выполненных работ Подрядчик обязан предоставить акт выполненных работ, в котором указывается перечень и стоимость выполненных работ и использованных при выполнении работ запасных частей и материалов. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счет.
 - 7.1. Ремонт должен производиться в соответствии с действующей нормативно-технической документацией. Расчет трудозатрат должен производиться на основании справочника трудоемкости работ предложенный заводом изготовителем.
 - 7.2. Объем и стоимость выполняемых работ должны быть согласованы с Заказчиком до их выполнения.
 - 7.3. Подрядчики должны иметь сертификаты на выполняемые виды работ.
 - 7.4. Перечень используемых материалов и запчастей, а так же их стоимость согласовывается с Заказчиком до выполнения работ.
 - 7.5. Производственные и ремонтные цеха Подрядчика должны находиться в Тверской области.
8. Критерии отбора.
 - 8.1 Оптимальная стоимость нормо-часа, включающая все накладные расходы и другие обязательные платежи и скидки.
 - 8.2 Условия оплаты за выполненные работы в 2021 году.
 - 8.3 Качество выполняемых работ.
 - 8.4 Гарантия на выполненные работы и услуги не менее 6 месяцев, на запасные части не менее 2-х недель с момента установки и подписания акта выполненных работ.

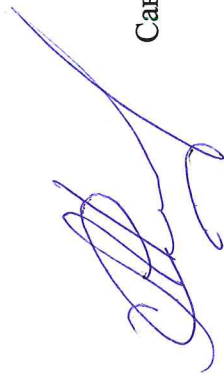
Предельная (максимальная) стоимость нормо-часа на выполнение работ:

Вид выполняемых работ	Предельная цена за 1 нормо-час, тыс. руб. без НДС
Ремонт двигателей и навесного оборудования ДВС	1,9
Ремонт ходовой части, подвески, тормозной системы	1,9

Вид выполняемых работ	Предельная цена за 1 нормо-час, тыс. руб., без НДС
Ремонт электрооборудования	1,9
Ремонт топливной системы дизельных двигателей	1,9
Ремонт кожуха и покрасочные работы	1,9

8.6 По результатам конкурентной процедуры между Подрядчиком и филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» заключается договор по единичным расценкам (стоимость нормо-часа). Предельная стоимость договора составит **650,000 тыс. руб. без НДС.**

Заместитель начальника СМиТ



Санников А.Н.

Исполнил: Санников А.Н.
т. (4822) 336401

Информация о перечне РИСЭ филиала ПАО "МРСК Центра" - "Тверьэнерго"

№	Тип	Передвижной / стационарный	Мощн., (кВт)	Год выпуска,	Вид трансформатора передвижного РИСЭ (прицеп/ подвозка)
1	МКЭ-411	стационарный	108	2003	
2	ДТУ "МОТОР" АД-400-Т400	стационарный	400	2017	
3	ДТУ «ТСС» Стандарт ЭД-100-Т400 1 РПМ 19	передвижной	100	2014	прицеп
4	ДТУ «ТСС» Стандарт ЭД-30-Т400 1 РПМ 19	передвижной	30	2014	прицеп
5	ДТУ «ТСС» Стандарт ЭД-100-Т400 1 РПМ 19	передвижной	100	2014	прицеп
6	ДТУ «ТСС» Стандарт ЭД-30-Т400 1 РПМ 19	передвижной	30	2014	прицеп
7	ДТУ «ТСС» Стандарт ЭД-100-Т400 1 РПМ 19	передвижной	100	2014	прицеп
8	ЭД-30С-Т400-1РПМ13	передвижной	30	2012	прицеп
9	ДТУ МОТОР АД 100-400	передвижной	100	2016	прицеп
10	ДТУ МОТОР АД 100-400	передвижной	100	2016	прицеп
11	ДТУ МОТОР АД 100-400	передвижной	100	2016	прицеп
12	ДТУ МОТОР АД 100-400	передвижной	100	2016	прицеп
13	ДТУ МОТОР АД 100-400	передвижной	100	2016	прицеп
14	ДТУ МОТОР АД 30-400	передвижной	30	2016	прицеп
15	ДТУ МОТОР АД 30-400	передвижной	30	2016	прицеп
16	ДТУ «ТСС» Стандарт ЭД-100-Т400 1 РПМ 19	передвижной	100	2014	прицеп
17	ДТУ «ТСС» Стандарт ЭД-30-Т400 1 РПМ 19	передвижной	30	2014	прицеп
18	ДТУ «ТСС» Стандарт ЭД-100-Т400 1 РПМ 19	передвижной	100	2014	прицеп
19	ДТУ МОТОР АД 30-400	передвижной	30	2016	прицеп
20	ДТУ «ТСС» Стандарт ЭД-100-Т400 1 РПМ 19	передвижной	100	2014	прицеп
21	ДТУ МОТОР АД 30-400	передвижной	30	2016	прицеп
22	ЭД-24С-Т400-1РПМ12	передвижной	24	2012	прицеп
23	ЭД-30С-Т400-1РПМ12	передвижной	30	2012	прицеп
24	ЭД-30С-Т400-1РПМ13	передвижной	30	2011	прицеп
25	АД-22С-Т400-1РМ12	передвижной	22	2011	прицеп
26	ДТУ МОТОР АД 100-Т400	передвижной	100	2018	прицеп
27	ДТУ МОТОР АД 100-Т400	передвижной	100	2018	прицеп
28	ДТУ ЕАС АВ 04МОТОР АД 100-Т400	передвижной	100	2018	прицеп
29	ДТУ МОТОР АД 100-Т400	передвижной	100	2018	прицеп
30	ДТУ МОТОР АД 100-Т400	передвижной	100	2018	прицеп
31	ДТУ МОТОР АД 100-Т400	передвижной	100	2018	прицеп
32	ДТУ МОТОР АД 100-Т400	передвижной	100	2018	прицеп
33	ДТУ МОТОР АД 100-Т400	передвижной	100	2018	прицеп
34	ДТУ МОТОР АД 100-Т400	передвижной	100	2018	прицеп
35	ДТУ МОТОР АД 100-Т400	передвижной	100	2018	прицеп
36	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
37	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
38	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
39	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
40	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
41	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
42	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
43	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
44	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
45	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
46	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
47	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп
48	ДТУ МОТОР АД 30-Т400	передвижной	30	2018	прицеп

Перечень может быть изменен по согласованию специалистов СМТ "Тверьэнерго".

Заместитель начальника СМТ

Санников А.Н.