

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ОАО «Гродненский ликеро-водочный завод»

Волкович Ю.К.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение процедуры закупки

10 января 2022

г. Гродно

1. Предмет заказа (наименование)

Разработка проектной документации по объекту: «Модернизация парового котла ДЕ-6,5-14 ГМ путем установки газовой короткоствольной горелки плавного регулирования Unigas R515A....VS в котельной Ворончанского филиала ОАО «Гродненский ликеро-водочный завод».

а) технические решения в части замены существующей горелки на горелку плавного регулирования Unigas R515A....VS.

б) технические решения в части модернизации существующей автоматики безопасности и регулирования.

в) технические решения в части взаимосвязи вновь устанавливаемой горелки Unigas с элементами котла и схемой автоматики безопасности и регулирования.

г) технические решения в части газоснабжения.

Объем работ уточнить на месте с заказчиком ежедневно с понедельника по пятницу с 08.30. до 17.00. по тел. 8-0297-83-47-59.

2. Ориентировочная стоимость закупки 12000 белорусских рублей с НДС.

3. Условия оплаты: по факту выполненных работ.

4. Денежные средства, выделяемые для закупки: на момент оформления документов собственные средства

5. Критерии оценки предложений (в %): 70% - наименьшая стоимость; 30%-срок выполнения с 24.01.2022 по 24.04 2022г.)

Главный энергетик

Козловский С.И.

№ 30 от 24.01.2022г

Отдел главного энергетика

ДОКЛАДНАЯ ЗАПИСКА

20 января 2021 № 5

21 января 2022

г. Гродно

О разработке ПСД

Заместителю генерального директора -
главному инженеру
ОАО «Гродненский ликеро-водочный
завод»

Волковичу Ю.К.

Шляхо Н.В.
Провести процедуру
20.01.22

В связи со значительным сроком эксплуатации парового котла ДЕ 6,5\14ГМ (изготовлен в 1989 году) установленного в котельной Ворончанского филиала и как следствие моральный и физический износ данного оборудования. В обеспечения выполнения требований «Правил безопасной эксплуатации котлов, работающих под избыточным давлением...», а также на основании графика вывода из эксплуатации котлов, работающих на природном газе, не соответствующих по эффективности требованиям Директивы Президента Республики Беларусь от 14 июня 2007 года №3 «О приоритетных направлениях укрепления экономической безопасности государства», в организациях концерна «Белгоспищепром» необходимо выполнить разработку проектной документации по объекту: «Модернизация парового котла ДЕ-6,5-14 ГМ путем установки газовой короткоствольной горелки плавного регулирования Unigas R515A....VS в котельной Ворончанского филиала ОАО «Гродненский ликеро-водочный завод».

Ориентировочная цена согласно маркетинговым исследованиям – 12000 белорусских рублей с НДС.

Период выполнения работ январь 2022-апрель 2022г.

Срок выполнения работ – 90 календарных дней.

Критерии оценки и сравнения предложений участников процедуры закупки: цена – 70%, срок выполнения – 30%.

Перечень участников:

ПИЦ«ТЭПгруппПроект» г. Минск ул. Скрыганова, 16-259 tepgrupp@gmail.com
тел. +375 29 3113133 УНП 193424368

ООО «УнигазБел» 220000 г. Минск ул. Сурганова 616, к.405 unigas@tut.by
+375 17 2928813 +375 29 1647133 УНП 691398620

Главный энергетик

Козловский С.И.



Савоскин Е.И.
к оформлению

24.01.2022

№30 от 24.01.

2022г.

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель председателя
концерна "Белгоспищепром"



И.П.Шустов
2016г.

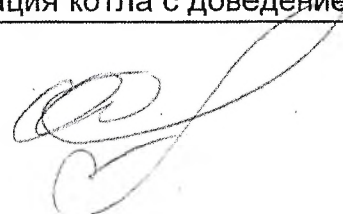
ГРАФИК

вывода из эксплуатации или модернизации котлов, работающих на природном газе, не соответствующих по эффективности требованиям Директивы Президента Республики Беларусь от 14 июня 2007 г. №3 "О приоритетных направлениях укрепления экономической безопасности государства", в организациях концерна "Белгоспищепром" на период 2016-2021 годы

№ п/п	Организация, марка котла	КПД, %	Год ввода в эксплуат.	Наименование мероприятия по выполнению п.91 Плана, утвержденного постановлением Совмина от 25.04.2016 №336	Год выполнения мероприятия
	ОАО "Красный Мозырянин"				
1	ДЕ 6,5/14	89,9	2003	Модернизация котла с доведением КПД не менее 90%	2017
	ОАО "Конфа"				
2	Е-1-9-3М	84	1997	Вывод из эксплуатации (использование исключительно в качестве резервного)	2016
	ОАО "Гродненский ЛВЗ"				
3	ДЕ-6,5-14ГМ	84,5	1995	Вывод из эксплуатации (консервация)	2021
4	ДЕ-4,0-14ГМ	84,5	1995	Вывод из эксплуатации (консервация)	2021
5	ДЕ-6,5-14ГМ	84,5	1986	Вывод из эксплуатации (использование исключительно в качестве резервного)	2016
6	ДЕ-6,5-14ГМ	84,5	1986	Вывод из эксплуатации (использование исключительно в качестве резервного)	2016

№ п/п	Организация, марка котла	КПД, %	Год ввода в	Наименование мероприятия по выполнению п.91 Плана, утвержденного постановлением Совмина от 25.04.2016 №336	Год выпол.. мероприятия
	ОАО "МИНСК КРИСТАЛЛ" - управляющая компания "МИНСК КРИСТАЛЛ ГРУПП"				
7	ДЕ-10/14ГМ	89	2002	Модернизация котла с доведением КПД не менее 90%	2021
8	ДЕ-10/14ГМ	89	2009	Модернизация котла с доведением КПД не менее 90%	2021
	ОАО "Климовичский ЛВЗ"				
9	ДКВР-6,5/13 ГМ	87,6	1972	Вывод из эксплуатации (использование исключительно в качестве резервного)	2021
10	ДКВР-4/13 ГМ	87,3	1968	Вывод из эксплуатации (использование исключительно в качестве резервного)	2019
	ОАО "Мозырский спиртоводочный завод"				
11	БЭМ-10/1,3-210	89	1995	Вывод из эксплуатации (консервация)	2020
12	БЭМ-10/1,3-210	89	1995	Вывод из эксплуатации (консервация)	2020
13	ДЕ 16/14 ГМ	87	1997	Вывод из эксплуатации (консервация)	2020
	ОАО "Пуховичский пищекомбинат"				
14	Е 1,0-0,9Г-3	89	2008	Модернизация котла с доведением КПД не менее 90%	2020
	ОАО "Пинский винодельческий завод"				
15	ДЕ 4-14 ГМ	85,7	1989	Диагностирование котла, проведение режимно-наладочных испытаний. Принятие решения о замене или модернизации котла. Замена или модернизация котла	2017 2020
16	ДЕ 4-14 ГМ	86,7	2008	Диагностирование котла, проведение режимно-наладочных испытаний. Принятие решения о замене или модернизации котла. Замена или модернизация котла	2017 2020
	ОАО "Гамма вкуса"				
17	Ferrolì PREXTHERM RSW	89,5	2008	Модернизация котла с доведением КПД не менее 90%	2018
18	Ferrolì PREXTHERM RSW	89,5	2008	Модернизация котла с доведением КПД не менее 90%	2019

Главный энергетик УНТРКСИИ



О.П.Дубровский

ПАСПОРТ КОТЛА

типа **ДЕ-ГМ** 29-21-0282

Регистрационный № ~~1967~~ ~~2494~~

При передаче котла другому владельцу
вместе с котлом передается настоящий паспорт.

Номер котла присваивается по верхнему барабану.

1

Форма № 1

ЗАРЕГИСТРИРОВАН В

Государственном ОУ Госпромнадзора

потребительного общества

№ 29-21-0286
« 27 » 01 2007 г.
Ф.И.О. подписи: *Кос*

ПАСПОРТ КОТЛА типа ДЕ-ГМ

Регистрационный № _____

Зарегист.
в Государственном ОУ
Госпромнадзора БССР
№ 04 *Кос* 95 г.
Подпись: *Кос*

ЗАРЕГИСТРИРОВАН в
Государственном областном управлении
Госпромнадзора
за № *9* 20 *5* г.
Подпись: _____

14 *11* *05*

Разрешение на изготовление № 198
от 26 февраля 1987 года
выдано управлением Алтайского округа
Гостехнадзора СССР

УДОСТОВЕРЕНИЕ

о качестве изготовления котла

Котел с давлением № 9123 изготовлен 6 февраля 1989 года
дата изготовления

Изготовлен заводом, заводом, 659303, г. Бийск, ул. П. Мерлина, 63.

Тип котла Е 6,5-1,41М/ДЕ-6,5-1,41М двухконтурный родотрубный с тонкой

Температура насыщения пара, МПа (кгс/см²): для сжигания газа и мазута

а) в барабане 1,3/1,3

б) в выходе из пароперегревателя -

Температура перегретого пара, °С -

Паропроизводительность, т/ч 6,5

Площадь нагрева, м²

а) собственно котла (конвективная) 5,7

б) барабана (горизонтальная) 3,2

в) пароперегревателя -

Средняя температура

а) барабана 5,6

б) пароперегревателя 1,18

в) котла 0,63