

Юр. адрес: 115409, г. Москва, Каширское шоссе, д. 33, корпус 1.
Почтовый адрес: 117036, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 3
тел.: (495) 781-34-60, факс: (495) 781-34-61,
E-mail: info@elgascom.ru, www.elgascom.ru
ОКПО 79005207, ОГРН 1057748719555
ИНН 7717543148 / КПП 772401001



Электрогазовая
Компания

исх. № 26/07-1 от 26 июля 2017г.

В УФАС по г.Москве
107078, г. Москва, Мясницкий проезд, дом 4, стр. 1

**Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Электрогазовая компания»
(ООО «ЭГК»)**

Место нахождения: 115409, г. Москва, Каширское шоссе, д. 33, корпус 1,

Московское УФАС
Рег. номер 35864/17
зарегистрирован 27.07.2017

Тел.: 8 (495) 781-34-60

адрес электронной почты: info@elgascom.ru



ЖАЛОБА

Заказчик:

Акционерное общество «Мосинжпроект» (101990, г. Москва, Сверчков пер., д.4/1, адрес электронной почты: okp@mosinzhprouekt.ru)

Организатор:

Акционерное общество «Мосинжпроект» (101990, г. Москва, Сверчков пер., д.4/1, адрес электронной почты: okp@mosinzhprouekt.ru)

Обжалуемые торги:

Аукцион на право заключения договора на поставку трансформаторов для объекта: Кожуховская линия, станция «Авиамоторная» - станция «Некрасовка».

Реестровый номер извещения: №31705266131

Информация о закупке размещена: <http://www.zakupki.gov.ru>

Организатором был объявлен аукцион на право заключения договора на поставку трансформаторов для объекта: Кожуховская линия, станция «Авиамоторная» - станция «Некрасовка».

ООО «ЭГК» (Заявитель) была подана заявка. Заявке был присвоен порядковый номер 6161

В соответствии с протоколом рассмотрения поданных заявок на участие в аукционе № 382-0617-А-1-КОМ (подписан 20.07.2017) заявка ООО «ЭГК» была отклонена от дальнейшего рассмотрения, в соответствии с п.14.4 ст.14 Положения о закупках. В нарушении п.15.1.6 ст.15 Положения о закупках и р.4.3.1.6. аукционной документации в составе заявки участника пояснительная записка не соответствует требованиям аукционной документации, а именно: «п.п. 2.2, 3.1.1, п.3.1.2, п.3.1.3, п.3.1.4, п.3.2.1, п.п.3.2.2., 3.2.3., 3.2.4., 3.2.5., 3.2.6., 3.2.7., 3.2.8., 3.2.9., 3.2.10., 3.2.11., 3.2.12 – класс нагревостойкости изоляции – указан класс F.»

Полагаем, что отклонение заявки ООО «ЭГК» является незаконным по следующим основаниям:

Полагаем, что техническое предложение Заявителя соответствует требованиям Ликционной документации, а предложенный товар является эквивалентом тому, что описан в Техническом задании.

Более того, в соответствии с пунктами 2 и 3 части 1 статьи 3 «О закупках товаров, работ и услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – 223-ФЗ) являются отсутствие дискриминации и необоснованных ограничений конкуренции по отношению к участникам закупки, а также экономически эффективное расходование денежных средств на приобретение товаров, работ, услуг (с учетом при необходимости стоимости жизненного цикла закупаемой продукции) и реализация мер, направленных на сокращение издержек заказчика.

Исп.:

Тел.: +7 (495) 781-34-60 доб.



Установление в аукционной документации требования о том, чтобы класс нагревостойкости изоляции был не ниже «Н» нарушает указанные принципы.

Так, установление такого требования не соответствует политике ГУП «Московский метрополитен» в части трансформаторного оборудования по нагревостойкости и пожаробезопасности (Типовые технические требования для разработки проектной документации «Тягово-понижительная подстанция»), является избыточным, а также просто декларируется без предоставления каких-либо подтверждений о его соответствии.

Нагревостойкость изоляции – это способность электрической изоляции выдерживать длительное время действие повышенной температуры без ухудшения ее свойств. Классы нагревостойкости изоляции регламентируются ГОСТ 8865-93 (МЭК 85-84). В ходе технического анализа протоколов испытаний на нагрев трансформаторного оборудования производства ООО «Электрофизика» (Приложение 6 - №01_26062017) (продукция именно этого производителя описана в Техническом задании) и АО «Группа СВЭЛ» (Приложение 7 - №Т-1825-2016-045) (продукция производителя, которая была предложена Заявителем.), установлено, что ни в одном из протоколов не подтверждается результатами испытаний класс нагревостойкости изоляции Н (180⁰С), либо F (155⁰С).

Для подтверждения нагревостойкости элементов трансформатора, заводы-изготовители проводят испытания на нагрев в режимах холостого хода и короткого замыкания, согласно ГОСТ 3484.2-88 - испытания методом условной нагрузки (пункт 2.4). Испытания проводятся **при номинальном токе в обмотках трансформатора**. Основная задача данных испытаний показать, что температура элементов трансформатора не превышает нормируемые температуры охлаждающей среды ГОСТ Р52719-2007.

Трансформаторы производства ООО «Электрофизика» и АО «Группа СВЭЛ» имеют декларации о соответствии требованиям ГОСТ Р52719-2007.

Согласно, п.6.1.4 ГОСТ Р52719-2007 превышение температуры отдельных элементов сухого трансформатора над температурой охлаждающей среды (ТОС) при испытаниях на нагрев не должны превышать значений, указанных в таблице 1, а именно:

- для F(155⁰С): превышение ТОС не более 100⁰С;
- для Н (180⁰С): превышение ТОС не более 125⁰С.

Таблица 1 – Превышение температуры отдельных элементов трансформатора над температурой охлаждающей среды по ГОСТ Р52719-2007

Элемент трансформатора	Класс нагревостойкости по ГОСТ 8865	Температурный показатель класса нагревостойкости по ГОСТ 8865	Превышение температуры над охлаждающей средой, ⁰ С
Обмотка	А	105	60
	Е	120	75
	В	130	80
	F	155	100
	Н	180	125
Поверхности магнитной системы	-	-	Не более значения, допустимого для соприкасающихся изоляционных материалов

На основании двух протоколов испытаний Протокол №Т-1825-2016-045 АО «Группа СВЭЛ» (таблица 2) и протокола №01_26062017 ООО «Электрофизика» (таблица 3), видно, что



превышение температуры элементов трансформатора обоих производителей над охлаждающей средой не превышает значений, регламентированных Р52719-2007, а именно 100⁰С.

Таблица 2 – Результаты испытаний трансформатора производства АО «Группа СВЭЛ»

Узел трансформатора	Общее превышение температуры над охлаждающей средой, °С, при номинальных условиях	Нормируемое превышение температуры над охлаждающей средой по ГОСТ52719-2007 п.6.1.4 для класса нагревостойкости F(155 ⁰ С)
Обмотка С0	65	100
Обмотка В0	61	100

Таблица 3 – Результаты испытаний трансформатора производства ООО «Электрофизика»

Узел трансформатора	Общее превышение температуры над охлаждающей средой, °С, при номинальных условиях	(Указано ООО «Электрофизика») Нормируемое превышение температуры над охлаждающей средой по ГОСТ52719-2007 п.6.1.4 для класса нагревостойкости H(180 ⁰ С)
Обмотка С0	72,8	125
Обмотка В01	91,8	125
Обмотка В02	58,0	125

Представленные показатели ООО «Электрофизика» (общее превышение температуры над охлаждающей средой, °С, при номинальных условиях) в таблице 3, согласно п.6.1.4 ГОСТ Р52719-2007, не превышают 100⁰С и соответствуют классу нагревостойкости F, что в свою очередь согласно ГОСТ 8865-93 равно 155⁰С. Заявленный класс нагревостойкости H (180⁰С), заводом-изготовителем ООО «Электрофизика» является избыточным, в ходе испытаний на нагрев трансформатора не подтверждается, согласно протокола испытаний №01_26062017. Более того, стоит отметить, что согласно представленным протоколам испытаний на нагрев по ГОСТ 3484.2-88, «потенциал» изоляции трансформаторов обоих производителей с классом нагревостойкости F и H, при нормальном режиме работы не задействован. Следовательно требования указанные в аукционной документации относительно класса нагревостойкости не ниже H (180⁰С) являются избыточными.

Также представленные протоколы испытаний свидетельствуют о том, что предлагаемые к поставке преобразовательные и силовые трансформаторы производства АО «Группа СВЭЛ» с классом нагревостойкости – F(155⁰С) являются эквивалентами продукции, описанной в Техническом задании, с классом нагревостойкости – H (180⁰С), поскольку превышение температуры элементов трансформатора в обоих случаях над охлаждающей средой, согласно протоколам испытаний, не более 100⁰С, что соответствует классу F (см. Таблицу 1).

Из вышеизложенного следует, что отклонение заявки Заявителя является необоснованным, так как им была предложена продукция эквивалентная той, что описана в документации, что предусмотрено документацией. Более того, требование к классу нагревостойкости не ниже H (180⁰С) создает неоправданные ограничения конкуренции, так как предусматривает поставку продукции только одного

Юр. адрес: 115409, г. Москва, Каширское шоссе, д. 33, корпус 1,
Почтовый адрес: 117036, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 3
тел.: (495) 781-34-60, факс: (495) 781-34-61,
E-mail: info@elgasc.com.ru, www.elgasc.com.ru
ОКПО 79005207, ОГРН 1057748719555
ИНН 7717543148 / КПП 772401001



Электрогазовая
Компания

производителя. При этом такое ограничение не обосновано потребностями Заказчика и ведет к неэффективному расходованию денежных средств.

Таким образом, полагаем, что установление требования к классу нагревостойкости не ниже II является незаконным, а отклонение заявки ООО «ЭГК» является необоснованным.

На основании изложенного, руководствуясь статьей 1 и частями 6 и 10 статьи 3 ФЗ «О закупке товаров, работ и услуг отдельными видами юридических лиц», а также статье 18.1 ФЗ «О защите конкуренции»,

Прошу:

1. Приостановить заключение договора с победителем аукциона.
2. Признать действия Заказчика в части отклонения заявки на участие в аукционе на поставку трансформаторов для объекта: Кожуховская линия, станция «Авиамоторная» - станция «Некрасовка» незаконными.
3. Выдать предписание об отмене всех протоколов закупки.
4. Выдать предписание о необходимости внесения изменений в аукционную документацию.

Приложения (в копиях):

1. Извещение о проведении аукциона.
2. Протокол рассмотрения поданных заявок на участие в аукционе от 20.07.2017 № 382-0617-A-1-KOM
3. Свидетельство о государственной регистрации ООО «ЭГК»
4. Решение о назначении генерального директора ООО «ЭГК»
5. Приказ о вступлении в должность генерального директора ООО «ЭГК»
6. Протокол испытаний №01_26062017.
7. Протокол испытаний №Т-1825-2016-045.

Генеральный директор ООО «ЭГК»



Д.Н. Федосов