

ООО «Электрические сети»

ПАСПОРТ
инвестиционного проекта
«Строительство электрических сетей в мкр. Никольский г.Бирска. Сети наружного
электроснабжения ВЛ-0,4кВ »

Идентификатор инвестиционного проекта:

G_172117002

Вид строительства:

Строительство

Субъект РФ:

РБ, г.Бирск

г.Бирск 2017 г.

Паспорт инвестиционного проекта

- а.) Идентификатор инвестиционного проекта: G 172117002.
- б.) Планируемые цели, задачи, этапы, сроки и конкретные результаты реализации инвестиционного проекта:
Цель проекта: электроснабжение мкр.Никольский.
Задачи проекта: строительство ВЛ – 0,4кВ.
Этапы: 3 этапа.
Сроки реализации проекта: 2017г.
Результаты реализации проекта: электроснабжение мкр.Никольский.
- в.) Показатели инвестиционного проекта, в том числе показатели энергетической эффективности:
- конструктивное исполнение линии – воздушные линии;
 - напряжение – 0,4кВ;
 - длина линии – ВЛ-3,16 км.
 - марка провода – СИП2 3х70+1х54,6 мм².
- г.) Оценка влияния инвестиционного проекта на достижение плановых значений количественных показателей реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы):
2,47 % от суммарных показателей инвестиционной программы.
Графики реализации инвестиционных проектов по строительству (реконструкции, модернизации и демонтажу) объектов электроэнергетики, включая их наименования, планируемые сроки и объемы выполнения контрольных этапов реализации инвестиционных проектов, объемы финансирования и освоения капитальных вложений, в том числе с распределением на основные этапы работ, а также ввода основных средств с указанием отчетных данных за предыдущий и текущий годы для уже реализуемых проектов:
- 1 Предпроектный и проектный этап 12.12.2016-14.01.2017,
 - 2 Сетевое строительство и пусконаладочные работы 14.01.2017-30.11.2017,
 - 3 Испытания и ввод в эксплуатацию 31.11.2017-13.12.2017.
- д.) Отчетная информация о ходе реализации инвестиционного проекта (в отношении реализуемых инвестиционных проектов), в том числе результаты закупок товаров, работ и услуг, выполненных для целей реализации инвестиционного проекта: Приложение 1.
строительство ВЛ-0,4кВ – 1,381 км. стоимостью 1,15 млн.руб.
- е.) Информация о наименовании, месте нахождения, максимальной мощности и ее распределении по каждой точке присоединения к объектам электросетевого хозяйства энергопринимающих устройств потребителей, которые необходимо присоединить к электрическим сетям сетевой организации в соответствии с заключенными договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, содержащими являющиеся неотъемлемой частью технические условия, в которых в составе перечня мероприятий по технологическому присоединению определены мероприятия, предусмотренные инвестиционным проектом: три трансформаторные подстанции по 160кВА ТП-227 (ул.Еловая, 11), ТП-210 (ул.Дальняя, 23), ТП-208 (ул.Яблоневая, 12).
- ж.) Информация об определенных договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям обязательствах сетевой организации на выполнение мероприятий, предусмотренных инвестиционным проектом: по данному классу напряжения (10кВ) потребителями являются понижающие трансформаторные подстанции 10/0,4кВ
ТУ 00147-ОТП/2017 дальняя 2 –ТП 210
ТУ 00526-ОТП/2016 олимпийская 1-ТП 227
ТУ 00538-ОТП/2016 предпринимателей 36-ТП 208

з.) Проектные показатели планируемой нагрузки трансформаторных и иных подстанций, строительство (реконструкцию, модернизацию) которых планируется осуществить в рамках реализации инвестиционной программы (проекта инвестиционной программы): -

и.) Информация о степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, определяемой в соответствии с методическими указаниями, утверждаемыми Министерством энергетики Российской Федерации:

ООО «Электрические сети» не эксплуатирует объекты 35 кВ и выше. (Методические указания по определению степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, (утв. приказом Министерства энергетики РФ от 6 мая 2014 г. № 250)

к.) Информация о результатах контрольных замеров электрических нагрузок оборудования объектов электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом: -

л.) Информация о максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, присоединенных к объектам электросетевого хозяйства, реконструкция (модернизация, техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, определенной в соответствии с пунктом 13.1 Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. № 861 "Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг. Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям", и максимальной мощности энергопринимающих устройств потребителей, планируемых к присоединению к объектам электросетевого хозяйства, строительство (реконструкция, модернизация и (или) техническое перевооружение) которых предусматривается инвестиционным проектом, в соответствии с договорами об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям: -

м.) Информация об объектах электроэнергетики, предусмотренных инвестиционным проектом, содержащаяся:

в схеме и программе развития Единой энергетической системы России, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству в Единой энергетической системе России межгосударственных линий электропередачи, линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектный номинальный класс напряжения которых составляет 220 кВ и выше, а также линий электропередачи 110 кВ и выше, обеспечивающих выдачу мощности существующих и планируемых к строительству объектов по производству электрической энергии, установленная генерирующая мощность которых превышает 25 МВт:

инвестиционным проектом не предусмотрено;

в схемах и программах развития электроэнергетики субъектов Российской Федерации, утвержденных в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, - если инвестиционным проектом предусматриваются мероприятия по строительству на территории соответствующих субъектов Российской Федерации в Единой энергетической системе России линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства, проектный

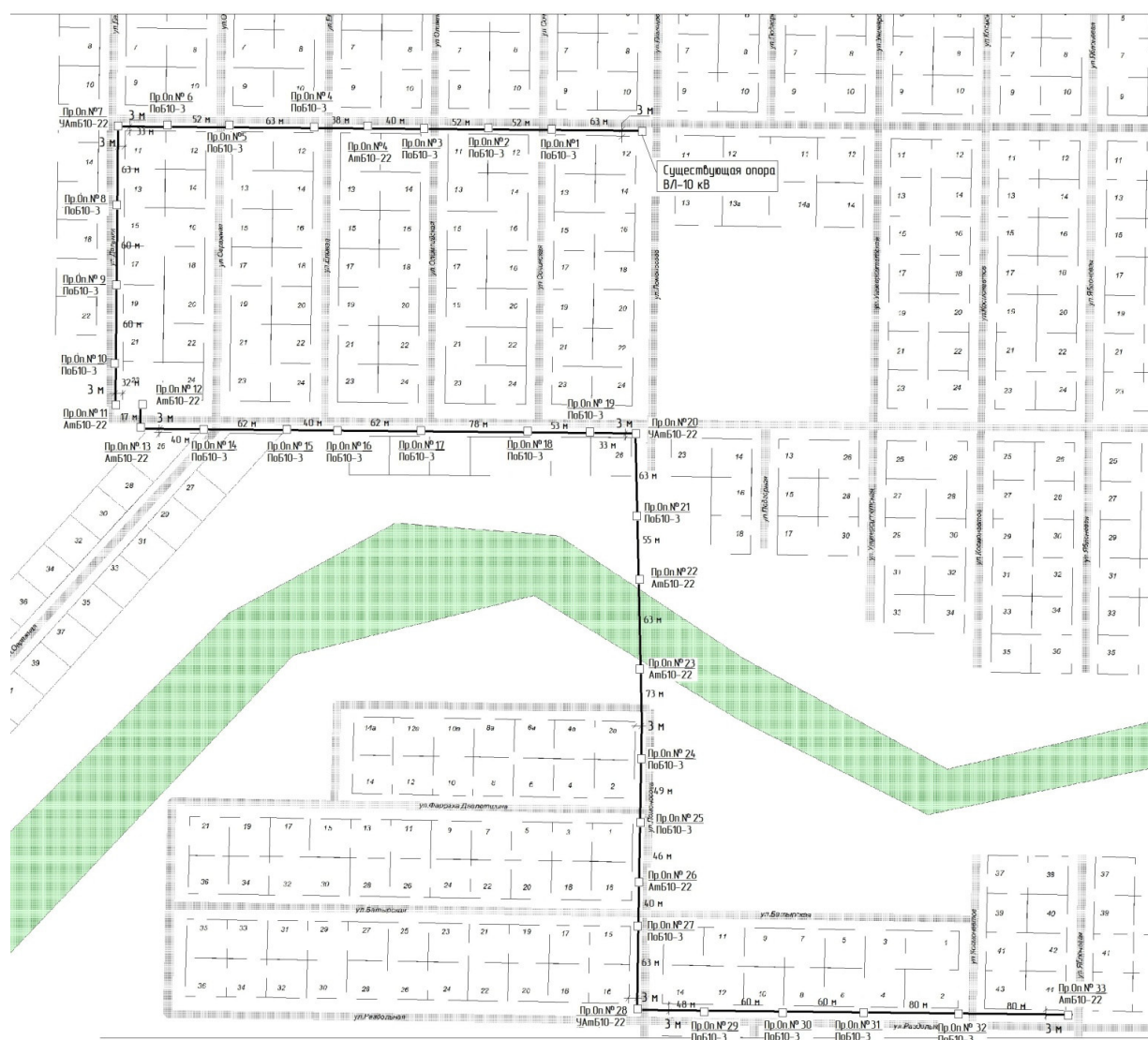
номинальный класс напряжения которых составляет от 110 кВ (включительно) до 220 кВ, или строительство линий электропередачи и объектов электросетевого хозяйства в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах:

инвестиционным проектом не предусмотрено.

- н.) Информация о планируемом (целевом) изменении предельно допустимых значений технологических параметров функционирования Единой энергетической системы России или технологически изолированных территориальных электроэнергетических систем (в том числе уровня напряжения и пропускной способности электрической сети), обусловленном параметрами работы объектов электроэнергетики, в результате реализации мероприятий в рамках инвестиционного проекта:

инвестиционным проектом не предусмотрено.

- о.) Карта-схема с отображением планируемого местоположения объектов электроэнергетики, строительство (реконструкция, модернизация, техническое перевооружение и (или) демонтаж) которых предусматривается инвестиционным проектом, а также смежных объектов электроэнергетики, которые существуют или строительство которых запланировано. Карта-схема с отображением планируемого местоположения объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, строительство (реконструкция, модернизация, техническое перевооружение и (или) демонтаж) которых предусматривается инвестиционным проектом, должна соответствовать требованиям, предъявляемым законодательством о градостроительной деятельности к картам планируемого размещения объектов федерального значения, объектов регионального значения и объектов местного значения соответствующих схем территориального планирования. Информационное наполнение карты-схемы должно отвечать требованиям нормативных документов, предъявляемым к картографическим материалам. Карта-схема формируется на базе слоев цифровой картографической основы.



Приложение 1.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «Электрические сети»

И.Н. Князев



ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПОЧНОЙ ПРОЦЕДУРЫ

имеет силу приказа, при «закупке у единственного поставщика» заменяет протокол.

Способ закупки, v			Пункт «Положения...»			
Аукцион						
Конкурс						
Запрос предложений в электронной форме (на ЭТП)			v		5.4	
Закупка у единственного поставщика (указать поставщика)						
Запрос предложений						
Рег. №	Дата	Основание			Пп. ГПЗ 2017 ред.4	
6	24 января 2017 г.	Внутренний заказ № 1 7 19 20 21 23 25 26 27 32 54			8	
№ п/п	Наименование (Обозначение ГОСТ, ТУ, опросный лист)		Кол.	Ед. изм.	Цена за единицу (с НДС), руб.	Сумма (с НДС), руб.
1	Гильза прессуемая изолированная герметичная для СИП-4 сеч. 16 мм2		8	шт	106,00	848,00
2	Зажим анкерный SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98; ГОСТ 13276-79		164	шт	185,39	30 403,93
3	Изолятор ШФ-20 УО ГОСТ 1232-82		90	шт	526,00	47 339,71
4	Изолятор ЛК 70/10-И-3-СС ГОСТ 28856-90		66	шт	750,00	49 499,75
5	Колпачок К-9 ТУ 3494-01-53844979-2013		90	шт	16,00	1 440,07
6	Лента бандажная 0,7х20 мм из нержавеющей стали		688	м	97,00	66 733,25
7	Крюк бандажный под ленту с цинковым покрытием: 16 мм		202	шт	178,48	36 051,97
8	Колпачек концевой для СИП сеч. 16 мм2		23	шт	15,58	358,24
9	Скрепа СОТ-36 ГОСТ Р 51177-98; ГОСТ 13276-79		541	шт	14,18	7 673,34
10	Лента сигнальная «ОСТОРОЖНО КАБЕЛЬ» 100 п.м. x 150 мм.		131	м	8,59	1 125,33
11	Зажим ответвительный герметичный для ВЛЗ-10кВ AL-AL 50-50 мм2		15	шт	726,00	10 889,93

12	Зажим прокалывающий герметичный (СИП-СИП) Al-Al 16-70 мм2	164	шт	151,24	24 803,46
13	Наконечник болтовой для СИП Al сеч.50 мм2	24	шт	489,00	11 736,09
14	Разрядник петлевой РДИП-10-4 НПО Стример, Россия ТУ 3414-023-45533350-2002; ГОСТ 12.2.007.0-75	31	шт	6 252,01	193 812,18
15	Ограничитель перенапряжения ОПН-п-10/12/10/400 ТУ 3414-001-31911579-97	6	шт	1 422,01	8 532,04
16	Зажим натяжной SO255 ГОСТ Р 51177-98; ГОСТ 13276-79	66	шт	1 459,29	96 313,42
17	Скоба СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98; ГОСТ 11359-75	66	шт	125,00	8 249,83
18	Вязка спиральная СВ -35-50 ТУ3349-033-27560230-99	180	шт	116,01	20 881,04
19	Наконечник ТАМ-95 ГОСТ 9581-80	40	шт	52,99	2 119,75
20	Зажим анкерный для СИП 2 сеч. 70 мм2	56	шт	320,52	17 949,31
21	Зажим прокалывающий герметичный Cu-Al 1,5-16 мм2	82	шт	150,86	12 370,77
22	Зажим прокалывающий герметичный (СИП-СИП) Al-Al 16-16 мм2	40	шт	151,24	6 049,63
23	Зажим соединительный плашечный стальной для заземления d.6-10 мм	239	шт	90,86	21 715,54
24	Гильза прессуемая изолированная герметичная для СИП-2 (токопроводящая жила) сеч. 50 мм2	12	шт	137,00	1 643,98
25	Гильза прессуемая изолированная герметичная для СИП-2 (несущая нулевая жила) сеч. 70 мм2	4	шт	177,83	711,30
26	Наконечник для СИП сеч.16 мм2	12	шт	150,57	1 806,82
27	Наконечник для СИП сеч.50 мм2	18	шт	165,20	2 973,60
28	Наконечник для СИП сеч.70 мм2	6	шт	224,55	1 347,32
29	Зажим анкерный для СИП 2 сеч. 54,6 мм2	20	шт	377,00	7 539,97
30	Зажим прокалывающий герметичный (СИП-СИП) Al-Al 54,6-54,6 мм2	9	шт	174,00	1 566,03

31	Зажим прокалывающий герметичный (СИП-СИП) AI-AI 70-70 мм2	82	шт	168,00	13 775,73
32	Колпачек концевой для СИП сеч. 54,6 мм2	9	шт	15,58	140,19
33	Колпачек концевой для СИП сеч. 70 мм2	43	шт	24,19	1 040,17
34	Зажим поддерживающий для СИП 2 сеч. 54,6 мм2.	30	шт	277,01	8 310,15
35	Зажим поддерживающий для СИП 2 сеч. 70 мм2.	60	шт	115,52	6 931,32
36	Колпачек концевой для СИП сеч. 50 мм2	33	шт	15,58	514,01
37	Зажим поддерживающий для СИП 4 сеч. 4x16 мм2.	10	шт	339,39	3 393,92
38	РЛНД-1-10III/400 УХЛ1 с ПР-01 ГОСТ Р 52726-2007	2	шт	6 800,01	13 600,02
39	Зажим прокалывающий герметичный (СИП-СИП) AI-AI 16-50 мм2	206	шт	151,24	31 155,57
40	Зажим прокалывающий герметичный (СИП-СИП) AI-AI 50-50 мм2	127	шт	151,24	19 207,56
41	Ремешок бандажный L=1020мм ГОСТ Р 51177-98; ГОСТ 13276-79	10	шт	28,87	288,74
42	Муфта концевая 10 ПКНТпОН-1М (35-50) ГОСТ 13781.0-86	24	компл	1 020,00	24 480,10
43	Ремешки бандажные для СИП 2 (L=500мм) ГОСТ Р 51177-98; ГОСТ 13276-79	657	шт	17,70	11 628,90
44	Кронштейн анкерный для крепления ответвления СИП от магистрали к абонентским вводам	39	шт	76,70	2 991,30

Особые условия заключения договора

Место поставки ТМЦ/выполнения РиУ:	Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Кольцевая,1
Начальная (максимальная) цена договора с НДС, руб.	831 943,28
Срок исполнения	
Оплата	Отсрочка платежа дней 45
	Предоплата
	Аванс

Согласовано:

Члены конкурсной комиссии:

 В.В. Козьмодемьянов

 Л.Е. Смирнова

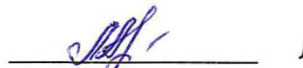
 М.В. Мартынова

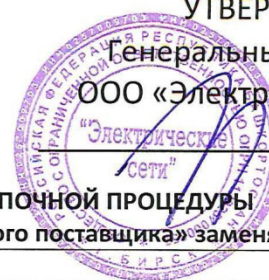
Инициатор закупки

 О.А. Заболотин

 Д.В. Каиль

Секретарь конкурсной комиссии

 Л.А. Алексеева



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Электрические сети»

И.Н. Князев

ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПОЧНОЙ ПРОЦЕДУРЫ

имеет силу приказа, при «закупке у единственного поставщика» заменяет протокол.

Способ закупки, √					Пункт «Положения...»			
Аукцион								
Конкурс								
Запрос предложений в электронной форме (на ЭТП)				√	5.4			
Закупка у единственного поставщика (указать поставщика)								
Запрос предложений								
Рег. №	Дата	Основание			Пп. ГПЗ 2017 ред.4			
8	25 января 2017 г.	Внутренний заказ № 1 7 16 19 23 24 27 32			10			
№ п/п	Наименование (Обозначение ГОСТ, ТУ, опросный лист)		Кол.	Ед. изм.	Цена за единицу (с НДС), руб.	Сумма (с НДС), руб.		
1	Стойка железобетонная вибрированная для опор ЛЭП СВ 95-3с		23	шт	5 689,15	130 850,43		
2	Стойка железобетонная вибрированная для опор ЛЭП СВ 110-3,5		67	шт	5 470,86	366 547,58		
3	Стойка железобетонная вибрированная для опор ЛЭП СВ 95-2с		85	шт	4 400,00	373 999,66		
4	Блоки ФБС 24-4-6-Т		20	шт	3 105,01	62 100,10		
Особые условия заключения договора								
Место поставки ТМЦ/выполнения РиУ:			Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Кольцевая,1					
Начальная (максимальная) цена договора с НДС, руб.				933 497,77				
Оплата	Отсрочка платежа дней			45				
	Предоплата							
	Аванс							

Согласовано:

Члены конкурсной комиссии:

В.В. Козьмодемьянов

Л.Е. Смирнова

М.В. Мартынова

Инициатор закупки _____

О.А. Заболотин

Д.В. Каиль

Секретарь конкурсной комиссии

Л.А. Алексеева

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Электрические сети»
И.Н. Князев

ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПОЧНОЙ ПРОЦЕДУРЫ
имеет силу приказа, при «закупке у единственного поставщика» заменяет протокол.

Способ закупки, V					Пункт «Положения...»		
Аукцион							
Конкурс							
Запрос предложений в электронной форме (на ЭТП)					V	5.4	
Закупка у единственного поставщика (указать поставщика)							
Запрос предложений							
Рег. №		Дата	Основание			Пп. ГПЗ 2017 ред.4	
5		25 января 2017 г.	Внутренний заказ № 1 2 7 19 21 23 25 26 27			7	
№ п/п	№ вн. заказа	Наименование (Обозначение ГОСТ, ТУ, опросный лист)		Кол.	Ед. изм.	Цена за единицу (с НДС), руб.	Сумма (с НДС), руб.
1	26	Кабель АВБбШв 4х95 ГОСТ 16442-80		0,08	км	337 395,00	26 991,60
2	21	Кабель АВБбШв 4х95 ГОСТ 16442-80		0,12	км	337 395,00	40 487,40
3	25	Кабель АПвПу2г 1х50/16-10 ГОСТ 18410-73		0,25	км	245 881,68	61 470,42
4	19	СИП-2 3х50+1х70 ГОСТ 31946-2012		0,22	км	206 500,00	45 430,00
5	1	СИП-2 3х50+1х70 ГОСТ 31946-2012		0,2	км	206 500,00	41 300,00
6	23	СИП-3 1х50 ГОСТ 31946-2012		4,77	км	43 750,00	208 687,50
7	19	СИП-4 2х16 ГОСТ 31946-2012		0,5	км	30 900,00	15 450,00
8	1	СИП-4 2х16 ГОСТ 31946-2012		0,23	км	33 224,91	7 641,73
9	19	СИП-4 2х16 ГОСТ 31946-2012		0,5	км	30 900,00	15 450,00
10	7	СИП-4 2х16 ГОСТ 31946-2012		0,1	км	33 224,90	3 322,49
11	27	СИП-2 3х70+1х54,6 ГОСТ 31946-2013		0,36	км	248 200,00	89 352,00
12	27	СИП-2 3х70+1х54,6 ГОСТ 31946-2013		0,36	км	248 200,00	89 352,00
13	27	СИП-2 3х70+1х54,6 ГОСТ 31946-2013		0,36	км	248 200,00	89 352,00
14	1	Кабель ВВГ 2х2,5 ГОСТ 31996-2012		0,057	км	31 033,33	1 768,90
15	19	Кабель ВВГ 2х2,5 ГОСТ 31996-2012		0,038	км	28 212,37	1 072,07

16	2	Кабель ВВГ 2х2,5 ГОСТ 31996-2012	0,081	км	31 033,46	2 513,71
17	19	СИП-2 3х50+1х70+2х16 ГОСТ 31946-2012	0,61	км	204 190,00	124 555,90
18	1	СИП-2 3х50+1х70+2х16 ГОСТ 31946-2012	0,34	км	224 609,00	76 367,06
19	19	СИП-2 3х50+1х70+2х16 ГОСТ 31946-2012	0,74	км	204 189,99	151 100,59
20	7	СИП-2 3х50+1х70+2х16 ГОСТ 31946-2012	0,93	км	224 609,00	208 886,37
21	19	СИП-4 4х16 ГОСТ 31946-2012	0,4	км	60 449,98	24 179,99
22	1	СИП-4 4х16 ГОСТ 31946-2012	0,72	км	75 867,01	54 624,25
23	19	СИП-4 4х16 ГОСТ 31946-2012	0,37	км	60 450,00	22 366,50
24	7	СИП-4 4х16 ГОСТ 31946-2012	0,07	км	75 867,14	5 310,70

Особые условия заключения договора

Место поставки ТМЦ/выполнения РиУ:		Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Кольцевая,1
Начальная (максимальная) цена договора с НДС, руб.		1 407 033,18
Срок исполнения		
Оплата	Отсрочка платежа дней	45
	Предоплата	
	Аванс	

Председатель ЗК

Согласовано:

Члены конкурсной комиссии:

 В.В. Козьмодемьянов

 Л.Е. Смирнова

 М.В. Мартынова

Инициатор закупки

И.Н. Князев

 О.А. Заболотин

 Д.В. Каиль

Секретарь конкурсной комиссии

 Л.А.Алексеева

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Электрические сети»
И.Н. Князев

ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ ЗАКУПОЧНОЙ ПРОЦЕДУРЫ
имеет силу приказа, при «закупке у единственного поставщика» заменяет протокол.

Способ закупки, √					Пункт «Положения...»	
Аукцион						
Конкурс						
Запрос предложений в электронной форме (на ЭТП)						
Закупка у единственного поставщика (указать поставщика)					√ ООО «Башпродукт»	5.9
Запрос предложений						
Пер. №	Дата	Основание			Пп. ГПЗ 2017 ред.4	
4	23 января 2017 г.				6	
№ п/п	№ вн. заказа	Наименование (Обозначение ГОСТ, ТУ, опросный лист)	Кол.	Ед. изм.	Цена за единицу	Сумма
1		Металл 1 квартал 2017г.	1	комплект	619 505,44	619 505,44
Особые условия заключения договора						
Место поставки ТМЦ/выполнения РиУ:			Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Кольцевая,1			
Начальная (максимальная) цена договора с НДС, руб.				619 505,44		
Срок исполнения			Март 2017 года			
Оплата	Отсрочка платежа дней		30			
	Предоплата					
	Аванс					

Согласовано: _____
Члены конкурсной комиссии:

В.В. Козьмодемьянов

Л.Е. Смирнова

М.В. Мартынова
Инициатор закупки _____

И.Н. Князев

О.А. Заболотин

Д.В. Каиль
Секретарь конкурсной комиссии

Л.А. Алексеева