

# Общество с ограниченной ответственностью «ЭНЕРГОШАЛЯ»

6201  
ул. А  
Тел.  
Фак  
е-м  
сайт

620146, Свердловская область, г. Екатеринбург  
ул. Амундсена 45-2  
Тел. 88002509411,  
Факс 8(34358) 2-11-27  
e-mail: energoshalya@mail.ru  
сайт: <http://www.energoshalya.ru/>

ИНН/КПП 6657003023/667101001  
ОГРН 1026601509110  
Уральский банк Сбербанка РФ г. Екатеринбург  
р/с 40702810316420101445  
БИК 046577674  
к/с 30101810500000000674

04.07.2016 г.

## Предварительные технические условия

Основание: Заявка ИСХ.№639 от 27.06.2016г. от Администрации ШГО

Заказчик: Администрация ШГО

**Местонахождение электроустановок:** Свердловская обл., Шалинский ГО, р.п. Шаля, ул. 70 лет Победы, 65

1. Наименование: строительство индивидуального жилого дома
2. Максимальная мощность - 15 кВт
3. Категория надежности - III
4. Ввод в эксплуатацию - 2016г.

**Категория электроснабжения:** 3 категория

**Источник питания:** ТПС «Шаля» 110/10, Фид.№11 «Шаля» ВЛ-10 кВ

**Точка подключения:** ВЛ-10 кВ Фид.№11 «Шаля» опора №47/1

**Уровень напряжения** - 0,4 кВ

**Мероприятия, выполняемые заказчиком:**

- разработать и согласовать с органами Ростехнадзора, ООО «Энергошалья», ОАО «ЭнергосбыТ Плюс» (в части расчетного учета) проект внутреннего и внешнего электроснабжения объекта.
- разработка проектной документации

**Проектом предусмотреть:**

- тип и марку, способ и места установки электроприборов
- тип, марку, способ прокладки проводов и кабелей
- конструкцию заземляющего устройства
- установка вакуумного выключателя и наладка релейной защиты
- грозозащиту, защиту от перенапряжения, защиту от перегрузок по току и КЗ

1. Учет электроэнергии выполнить электронным счетчиком электроэнергии и мощности, класс точности не ниже 1S.

2. Получить разрешение на включение от электроснабжающей организации.

3. Предоставить копию приказа о назначении ответственного за электрохозяйство

**Мероприятия, выполняемые сетевой организацией:**

1. Строительство отпайки ВЛ-10 кВ от ВЛ-10 кВ Фид.№11 «Шаля» оп.№47/1 проводом СИП с площадью поперечного сечения до 50 мм<sup>2</sup> на деревянных опорах с ж/б приставками (1 цепное исполнение) ориентировочно длиной 1445 м.
2. Строительство КТП-25 с трансформатором ТМГ-1х25 кВА (ТП) на номинальное напряжение 10(6)/0,4 кВ (максимальная мощность 15 кВт).

## Информация о плате за подключение:

1. Согласно Постановлению РЭК Свердловской области от 23 декабря 2015г. №268-ПК «Об утверждении стандартизированных тарифных ставок и ставок за единицу максимальной мощности за технологическое присоединение к электрическим сетям общества с ООО «Энергошалья» (город Екатеринбург)»

|  |                    |
|--|--------------------|
| Уровень напряжения   | 0,4 кВ             |
| Максимальная мощность  | от 0 кВт до 15 кВт |
| Стандартизированные тарифные ставки С <sub>1</sub> -БУМАГА, руб./кВт (без НДС) | 816                |

С<sub>1</sub>-БУМАГА = 816 (рублей за 1 кВт)\*15 (максимальная запрашиваемая мощность) = 12 240, 00 руб. без НДС (18%)  
= 14 443 руб. 20 коп.

2. Согласно Постановлению РЭК Свердловской области от 23 декабря 2015г. №243-ПК «Об утверждении стандартизированных тарифных ставок и формул платы за технологическое присоединение к электрическим сетям сетевых организаций на территории Свердловской области»

- 2.1. Плата по стандартизированным тарифным ставкам за строительство отпайки ВЛ-10 кВ» составляет =  $290 \text{ руб/км} * 1,445 \text{ км} * 4,13 = 1 \text{ 733 923 руб. 01 коп. (без НДС)} = 2 \text{ 046 029 руб. 15 коп. (с НДС)}$ .
- 2.2. Плата по стандартизированным тарифным ставкам за строительство КТП-25 с трансформатором ТМГ-1х25 кВА (ТП) на номинальное напряжение 10(6)/0,4 кВ (максимальная мощность 15 кВт) составляет =  $3 \text{ 986 руб./кВт} * 15 \text{ кВт} * 6,08 = 363 \text{ 523 руб. 20 коп. (без НДС)} = 428 \text{ 957 руб. 38 коп. (с НДС)}$ .

**ИТОГО: СУММА ЗАТРАТ СОСТАВЛЯЕТ 2 474 986 руб. 53 коп. (два миллиона четыреста семьдесят четыре тысячи девятьсот восемьдесят шесть рублей 53 коп.).**

**Информация о плате за присоединение:**

Плата за технологическое присоединение к сетям определяется по тарифам:

- 1) установленным Постановлением РЭК Свердловской области от 23 декабря 2015г. №243-ПК «Об утверждении стандартизированных тарифных ставок и формул платы за технологическое присоединение к электрическим сетям сетевых организаций на территории Свердловской области».
- 2) установленным Постановлением РЭК Свердловской области от 23.12.2015г. № 268-ПК» «Об утверждении стандартизированных тарифных ставок и ставок за единицу максимальной мощности за технологическое присоединение к электрическим сетям общества с ограниченной ответственностью «Энергошаль» (город Екатеринбург)».

**Срок действия технических условий.**

1. Настоящие технические условия являются предварительные и вступают в силу с момента их утверждения в ООО «Энергошаль»
2. Для дальнейшего технологического присоединения к сетям ООО «Энергошаль» следует оформить заявку с действующим законодательством РФ.

Главный инженер ООО «Энергошаль»



В.Н. Судиковский