

# Общество с ограниченной ответственностью «ЭНЕРГОШАЛЯ»

620146, Свердловская область  
г. Екатеринбург, ул. Амундсена, д. 45 кв. 2  
тел: 2-20-21.2-11-27.

ИНН 6657003023  
р/с 40702810316420101445  
Уральский банк Сбербанка РФ  
г. Екатеринбург  
К/с 30101810500000000674  
БИК 046577674  
ОКОНХ 11170 ОКПО 45590921

16.02.2016 г.

## Предварительные технические условия

Основание: Заявка ИСХ. №126 от 08.02.2016г. от Администрации ШГО

Заказчик: Администрация ШГО

Местонахождение электроустановок: Свердловская обл., Шалинский ГО, р.п. Шаля, ул. Калинина, 57а

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. №12 «Шаля» ВЛ-10 кВ

Точка подключения: ВЛ-10 кВ Фид. №12 «Шаля» опора №79

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. №12 «Шаля» оп. №79 проводом СИП с площадью поперечного сечения до 50 мм<sup>2</sup> на деревянных опорах с ж/б приставками (1 цепное исполнение) длиной 250 м.
2. Строительство КТП-25 с трансформатором ТМГ-1х25 кВА (ТТ) на номинальное напряжение 10/0.4 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

$C_1\text{-БУМАГА} = 816 \text{ (рублей за 1 кВт)} * 15 \text{ (максимальная запрашиваемая мощность)} = 12\,240,00 \text{ руб. без НДС (18\%)} = 14\,443 \text{ руб. 20 коп.}$

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 =  $290,544 \text{ руб/км} * 0,35 \text{ км} * 4,10 = 416\,930 \text{ руб. 64 коп. (без НДС)} = 491\,978 \text{ руб. 16 коп. (с НДС)}$ .

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 = 3 986 руб./кВт \* 15 кВт \* 6,04 = 361 131 руб. 60 коп. (без НДС) = 426 135 руб. 29 коп. (с НДС).

**ИТОГО: СУММА ЗАТРАТ СОСТАВЛЯЕТ 932 556 руб. 65 коп. (девятьсот тридцать две тысячи пятьсот пятьдесят шесть рубль 65 коп.).**

**Информация о плате за присоединение:**

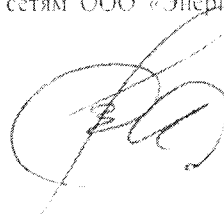
Плата за технологическое присоединение к сетям определяется по тарифам:

- 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 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 «Энергошалья» (город Екатеринбург)».

**Срок действия технических условий.**

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

Главный инженер ООО «Энергошалья»



В.Н. Судиловский

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН  
 земельного участка  
 в п. Шося, ул. Калинина, № 57А  
 Масштаб 1:2 000  
 в 1 см 20 метров



Числовые обозначения  
 [ ] - земельный участок

Начальник Управления

Ю. И. П. менов