

**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

22.03.2016 г.

**Предварительные технические условия**

Основание: Заявка ИСХ.№159 от 12.02.2016г. от Администрации ШГО

Заказчик: Администрация ШГО

Местонахождение электроустановок: Свердловская обл., Шалинский ГО, р.п. Шаля, ул. Василия Сюкошева, 2

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.№12 «Шаля» опора №51

Уровень напряжения - 0,4 кВ

Мероприятия, выполняемые заказчиком:

- разработать и согласовать с органами Ростехнадзора, ООО «Энергошаля», 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.№51 проводом СИП с площадью поперечного сечения до 50 мм<sup>2</sup> на деревянных опорах с ж/б приставками (1 цепное исполнение) длиной 980 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 стандартизованных тарифных ставок и ставок за единицу максимальной мощности за технологическое присоединение к электрическим сетям общества с ООО «Энергошаля» (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 стандартизованных 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 руб/км \* 0,98 км \* 4,10 = 1 167 405 руб. 79 коп. (без НДС) = 1 377 538 руб. 83 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 1 818 117 руб. 32 коп. (один миллион восемьсот восемнадцать тысяч сто семнадцать рублей 32 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 «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