

# 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

29.03.2016 г.

## Предварительные технические условия

Основание: Заявка ИСХ.№298 от 23.03.2015г. от Администрации ШГО

Заказчик: Администрация ШГО

Местонахождение электроустановок: Свердловская обл., Шалинский ГО, р.п. Шаля, ул. Степана Разина, 29А

1. Наименование: ведение личного подсобного хозяйства

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 №51/1

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.№12 «Шаля» оп.№51/1 проводом СИП с площадью поперечного сечения до 50 мм<sup>2</sup> на ж/б опорах (1 цепное исполнение) длиной 180 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 $C_{1-БУМАГА}$ , руб./кВт (без НДС)	816

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

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 =  $290\,544 \text{ руб/км} * 0,18 \text{ км} * 4,10 = 214\,421 \text{ руб. 47 коп. (без НДС)} = 253\,017 \text{ руб. 34 коп. (с НДС)}$ .

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 693 595 руб. 83 коп. (шестьсот девяносто три тысячи пятьсот девяносто пять рублей 83 коп.).**

**Информация о плате за присоединение:**

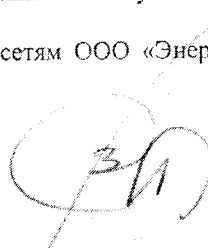
Плата за технологическое присоединение к сетям определяется по тарифам:

- 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 «Энергошаля» (город Екатеринбург)».

**Срок действия технических условий.**

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

Главный инженер ООО «Энергошаля»



В.Н. Судиловский