

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

_____ г.
" " 20 г.



Генеральный директор

АО «ВЗПП-Микрон»

С.А. Волков

" " 20 г.

**Ремонтные работы по восстановлению кабельных линий 6 кВ
ПРЕДПРИЯТИЯ АО «ВЗПП-Микрон»
по адресу: г. Воронеж, Ленинский проспект, 119а**

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Воронеж

2021 г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Наименование темы: «Ремонтные работы по восстановлению кабельных линий 6 кВ», предприятия АО «ВЗПП-Микрон» по адресу: г. Воронеж, Ленинский проспект, 119а.

1.2 Работы проводятся на всех участках кабельных линий, принадлежащих АО "ВЗПП-Микрон" в том числе: г. Воронеж, Ленинский проспект, 119а., а также в Железнодорожном районе г. Воронежа по улицам: Старых Большевиков, Переверткина, Минская, Остужева, Ленинский проспект.

1.3 Срок проведения Исполнителем восстановительных работ с момента получения заявки – 3 суток.

2. СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

2.1 Определение места повреждения с "прожигом" кабеля;

2.2 Согласование проведения земляных работ с Департаментом дорожного хозяйства, ГИБДД, городской управой.

2.3 Доставка материалов к месту проведения работ;

2.4 Ограждение места проведения работ;

2.5 Раскопка котлована в месте повреждения кабельной линии, после получения Заказчиком разрешения на проведение земляных работ;

2.6 Разделка кабеля;

2.7 Монтаж кабельной вставки, с установкой 2 соединительных муфт;

2.8 Испытание кабельной линии повышенным напряжением, с оформлением протокола испытания;

2.9 Устройство песчаной "постели";

2.10 Установка сигнальной ленты;

2.11 Засыпка котлована, с трамбовкой грунта;

2.12 Восстановление благоустройства в месте проведения работ;

2.13 Уборка мусора и остатков материалов.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1 При производстве ремонтных работ на кабельной линии необходимо соблюдать требования строительных норм и правил (СНиП), правил технической эксплуатации (ПТЭ), правил устройства электроустановок (ПУЭ), правил технической эксплуатации электроустановок потребителей, правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.

3.2 Гарантия на производимые Исполнителем работы должна быть не менее 6 месяцев.

3.3 Основные технические решения в процессе выполнения работ Исполнитель согласовывает с Заказчиком.

3.4 В связи с невозможностью заранее определить объем работ по ремонту кабельной линии, расценки на ремонт должны быть указаны в типовой смете с указанием всех возможных видов работ, приложение №1.

4. ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

4.1 Расчеты производятся путем 100% постоплаты, в течение 5 рабочих дней, после подписания акта выполненных работ.

Подготовил:

Начальник цеха №22

 Пашков А.В.

Тел. 227-95-35

Согласовано:

Главный энергетик

 Мальшев П.Л.

Главный инженер

 Горожанкин А.В.

Смета на ремонт кабельной линии

№	Наименование работ и материалов	Ед. изм.	Цена за единицу руб., с НДС 20%
Строительно-монтажные работы			
1	Копка траншеи	м ³	
2	Установка и снятие временных ограждений	услуга	
3	Погрузка грунта	м ³	
4	Вывоз грунта	м ³	
5	Прокладка кабеля в траншее	м	
6	Монтаж муфт соединительных	шт	
7	Засыпка траншеи песком	м ³	
8	Прокладка сигнальной ленты	м/п	
9	Обратная засыпка и планировка	м ³	
10	Восстановление асфальтового покрытия	м ²	
11	Восстановление тротуарной плитки	м ²	
12	Восстановление «газона»	м ²	
13	Бестраншейная прокладка коммуникаций, методом управляемого прокола грунта	м	
Пуско-наладочные работы			
1	Испытание кабеля силового	шт	
2	Поиск и определение места повреждения	шт	
3	Фазировка электрической линии	шт	
Материалы			
1	Кабель ААБЛ 3х240	м	
2	Кабель ААБЛ 3х120	м	
3	Кабель ААБЛ 3х95	м	
4	Муфта ЗСТП 10у 150/240	шт	
5	Муфта ЗСТП 10у 70/120	шт	
6	Лента сигнальная	м	
7	Песок	м ³	
8	Доставка материалов	услуга	
Итого:			

ЗаказчикГенеральный директор
АО «ВЗПП-Микрон»**Исполнитель**_____

М.П._____

М.П.