

«УТВЕРЖДАЮ»  
Технический  
Директор АО «Теласи»  
В.Кинкладзе

 2016г.

Техническое задание

Окраска опор ВЛ

(под ключ)

**Обоснование закупки:** Утвержденный ГКПЗ АО «Теласи» на 2016год.

1. **Инициатор закупки :** Служба распределительной сети. Отдел эксплуатации высоковольтной сети.
2. **Цель работы:** Улучшение технического состояния опор ВЛ путем покраски антикоррозийными средствами.
3. **Организатор закупки:** АО «Теласи».
4. **Место выполнения работ:** Грузия, г.Тбилиси . Трассы ВЛ.
5. **Срок выполнение работ:** 20дн.
7. **Основные нормативно-технические документы, определяющие требования для составления технического задания:**
  - Методика подготовки, согласования и утверждения технических заданий на приобретение материально-технических ресурсов и выполнение работ.
  - Типовая инструкция по эксплуатации линии электропередач высокого напряжения 35-110кв РД34.20.504-94.
  - ПУЭ (действующее издание).
  - ПТЭ (действующее издание).
  - СНИП. ГОСТ опор ВЛ
  - Другие руководящие и нормативные документы
8. **Наименование выполняемых работ:** Окраска опор ВЛ антикоррозийными средствами.
9. **Ведомость выполняемых работ:**

№	ВЛ или общая трасса	Номера опор	
1	Гргмагеле-Хевдзмара-1	№№ 14/3,15/2,16/1.	
2	Хевдзмара-1	№№4,5.	
3			

**10. Цели использования результатов работ:** результаты данной работы повысят надёжность механической части опор и как следствие увеличится надёжность эл.снабжения потребителей г.Тбилиси.

**11. Условия выполнения работ:** Работы выполняются при отключенной ВЛ с соблюдением всех инструкций, правил и норм по технике безопасности и правил технической эксплуатации. Ответственность за соблюдение правил техники безопасности возлагается на подрядчика.

**12. Общие требования к выполнению работ:** Работы должны быть выполнены согласно заявкам на производство работ, согласно техническому регламенту по времени, по методике производства работ и согласно технологическим картам или схемам производства работ, утвержденным техническим директором предприятия.

Все подготовительные работы должны быть выполнены до отключения ВЛ. Работы должны быть выполнены в срок.

**13. Требования к качеству работ:** Работы должны выполняться качественно в возможно короткие сроки, в полном объеме и без недоделок. Все применяемые материалы и изделия должны быть новыми и неиспользованными. Окраска должна производиться согласно методике СНИП.ГОСТ для опор ЛЭП холодного цинкования в интервале температур (5-40<sup>0</sup>С)

**14. Требования к безопасности выполнения работ и безопасности результатов работ:**

- Работы на ВЛ должны выполняться с соблюдением требований ТБ
- Работы должны выполняться со снятием напряжения.
- Руководствоваться документом РД 34.20.504-94. Типовая инструкция по эксплуатации воздушных линий электропередач.
- Подрядчик должен обеспечить технический надзор и наблюдение за производством демонтажных и монтажных работ.
- В течение всего периода работ подрядчик на рабочих местах должен применять знаки безопасности по ГОСТ Р 12.4.026-2001.

**15. Порядок сдачи и приёмки результатов работ:** По окончании работ должна быть произведена приемка её объёма и качества персоналом группы по эксплуатации ВЛ.

Порядок и принципы сдачи и приёмки результатов работ определяются инструкциями приемной стороны.

**16. Требование по передаче заказчику технических и иных документов по завершении и сдаче работ:** Согласно инструкциям приемщика.

**17. Требования по сроку гарантий качества на результаты работ:** Гарантия качества на выполненные работы устанавливается не менее 3(трех) лет со дня подписания актов выполненных работ.

**18. Требования по объёму гарантий качества работ:** Если в период гарантийного срока обнаружатся дефекты или ухудшение качества выполненных работ, подрядчик обязан устранить их за свой счет в сроки, согласованные с АО „Теласи“, либо возместить затраты АО Теласи на их устранение.

**19. Требования к подрядчику:**

- Наличие опыта выполнения аналогичных работ;
- Наличие собственного парка строительных машин, транспортных средств, необходимых для выполнения данной работы.
- Наличие в своем составе квалифицированного, опытного персонала для выполнения данных работ.

**20. В тендерных материалах представить:**

- Техническую документацию в полном объеме
- Данные о наличии собственного квалифицированного персонала с опытом выполнения аналогичных работ.
- Спецификации и сертификаты соответствия на материалы .
- Расценку и график выполнения работы
- Рекомендательное письмо от представителя объекта, где подрядчиком выполнены аналогичные работы (не менее трех писем)
- Гарантийное обязательство на качество работ и материалы
- Наличие машин, механизмов и транспортных средств.

**Уточнение возникающих вопросов по ТЗ**

Начальник группы по ТТ и НСИ Г. Шавелашвили;

Тел: 599 57 13 44. [givi.shavelashli@telasi.ge](mailto:givi.shavelashli@telasi.ge);

Ведущий инженер malkhaz.kvrivishvili@telasi.g М.Квривিশвили

Начальник отдела по развитию нов.тех.ипод.тз

М. Джамагидзе

Начальник группы подготовки тз

Г. Шавелашвили

Ведущий инженер группы поТТ и НСИ

М.Квривিশвили

Согласовано:

Начальник службы ПНТ и инвестиций

А.Ильчук

Начальник службы распределительной сети

З. Магалашвили

Начальник отдела эксплуатации высоковольтной сети

Д.Джамагидзе

Начальник группы эксплуатации ВЛ 35-110кв

М.Сахокиа