

## 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На выполнение работ по прокладке ВОК ОПС-31 ст. Саратовская - АТСК-100/2000 пос. Первомайский в рамках реализации проекта «Расширение портов xDSL с прокладкой ВОЛС ниже райцентра, 2013 (КИП 01407202133001)

#### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее техническое задание (далее ТЗ) определяет технические и организационные требования к выполнению СМР по прокладке ВОК от ОПС-31 ст. Саратовская до АТСК-100/2000 пос. Первомайский

1.2 В настоящем документе используются следующие определения:

Заказчик	<u>Наименование</u> филиал ОАО «Ростелеком»
Общество	ОАО «Ростелеком»
Подрядчик (генеральный подрядчик)	Юридическое или физическое лицо, выполняющее подрядные работы, принимающее на себя обязательства по строительству объектов или совершению определенных изыскательских и строительно-монтажных работ, необходимых для выполнения строительства и сдачи объекта по плану и в срок.
Работы	Строительные, специальные строительные, монтажные и пуско-наладочные работы, подлежащие выполнению в соответствии с настоящим техническим заданием
Скрытые работы	Работы, скрывающиеся последующими работами и конструкциями, качество и точность которых невозможно определить после выполнения последующих
Объект	Объект связи, на котором планируется проведение работ в соответствии с настоящим техническим заданием
"Проектно-сметная документация, именуемая в дальнейшем ПСД"	Проект, рабочая и сметная документация на весь объем Работ, технические условия и паспорта на материалы, оборудование, конструкции и комплектующие изделия, документация, получаемая от заводов-изготовителей и другая документация, необходимая для выполнения Работ и эксплуатации Объекта.
Исполнительная документация	Комплект рабочих чертежей на строительство Объекта с надписями о соответствии выполненных в натуре Работ этим чертежам или внесенным в них изменениям, сделанными лицами, ответственными за производство Работ; сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие качество материалов, конструкций и деталей, применяемых при производстве Работ; акты об освидетельствовании Скрытых работ и акты о промежуточной приемке отдельных ответственных конструкций; акты об индивидуальных испытаниях смонтированного оборудования; журналы производства Работ и другая документация, предусмотренная строительными нормами и правилами.

#### 2. МЕСТО ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2.1. Территориальный район строительства: Краснодарский Край

2.2. Место выполнения работ

Таблица №1

№ объекта	Наименование участка
1	ОПС-31 ст. Саратовская-АТСК-100/2000 пос. Первомайский

### 3. ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ И ТРЕБОВАНИЯ К ИХ РЕЗУЛЬТАТАМ И КАЧЕСТВУ

#### 3.1 Наименование и перечень работ

Таблица №2

№ п.п.	Наименование работ	Ед. изм	количество
	<b>По объекту прокладка ВОК ОПС-31 ст. Саратовская-АТСК-100/2000 пос. Первомайский</b>		
1	Восстановление телефонной канализации	м.	50
2	Прокладка ВОК в существующей канализации	м.	2940
3	Прокладку ВОК по зданию в гофротрубе (30+30)	м.	60
4	Прокладка ВОК в грунте	м.	5000
5	Монтаж муфты (3 + 1 существующая)	шт.	4
6	Установка кросса оптического на АТСК в с. Первомайская	шт.	1
7	Установка столбиков замерных	шт.	50
8	Устройство подземных переходов методом горизонтального прокола – (10+6+6+8+10) м.	шт.	5

3.2. Качество работ определяется требованиями технической документации и раздела 1.4. «Руководства по строительству линейных сооружений местных сетей связи», М., АООТ «ССКТБ-ТОМАСС», 2005.

Исполнительная документация должна соответствовать требованиям РД 45.156-200.

3.3 Результат работ – выполненные строительно-монтажные работы в объеме, необходимом для полного сооружения и нормальной эксплуатации объекта

Таблица №3

№ объекта	Адрес объекта	Участок работ
1	ВОЛС ОПС-31 ст. Саратовская-АТСК-100/2000 пос. Первомайский	8,0 км

### 4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБОРУДОВАНИЕМ И МАТЕРИАЛАМИ И ТРЕБОВАНИЯ К НИМ

4.1. Обеспечение строительства материалами, не указанных в таблицу №4, а так же их доставку на объекты строительства, осуществляет исполнитель работ.

Таблица №4

Материалы поставки заказчика

№ п.п.	Наименование оборудования и материалов	Ед. изм	количество
1	Кабель ОМЗКГМ-10А-01-0,22-16(7,0)	м.	8 000
2	Кросс оптический КРС-16	шт.	1

4.2. Материалы должны соответствовать требованиям действующих нормативно-правовых актов и сопровождаться всей необходимой документацией (сертификатами соответствия, техническими паспортами и другими документами, удостоверяющими их качество, эксплуатационные характеристики и т.д.).

#### 4. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

5.1 Предложение по срокам выполнения работ оформляется на отдельном листе (фирменном бланке), по ниже приведённой форме. Скрепляется подписью руководителя и печатью организации и прикладывается к технико-коммерческому предложению на участие в запросе предложений.

##### ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Таблица №5

№ объекта из таблицы №1.	Наименование работ	Дата начала работ	Дата окончания работ
1	Выполнение работ согласно п. 3.1 технического задания	С момента подписания договора	*

\*- На усмотрение потенциального подрядчика, но не позднее даты, указанной в п. 2 информационной карты запроса

#### 5. ТРЕБОВАНИЯ К СМЕТАМ (СМЕТНЫМ РАСЧЁТАМ)

5.1. Сметная документация разрабатывается базисно – индексным методом, с применением Федеральных единичных расценок (ФЕР) редакции 2009-2010 гг., указаний МДС 81-35.2004, МДС 81-33.2004, МДС 81-25.2001, МДС 81-32.2003 в последней действующей редакции. Индексы пересчёта применяются к статьям прямых затрат по видам строительно-монтажных работ.

5.2. Представить сводный сметный расчет (сводная смета) стоимости и локальные сметные расчёты(локальные сметы) на выполнение работ указанных в п.3.1 на объекте согласно таблицы №2 настоящего технического задания. Сводный сметный расчет стоимости рекомендуется составить по образцу N 1, приведенному в приложении N 2 к МДС 81-35.2004, локальные сметные расчёты рекомендуется составить по образцу N 4, приведенному в приложении N 2 к МДС 81-35.2004.

5.3. Все виды разработанной сметной документации указанной в п. 5.2, в печатном виде скреплённые подписью руководителя и печатью организации, а так же в электронной форме в файлах с расширением \*.gsopt (\*.arps, \*.aps, \*.xml), прикладываются к заявке на участие в запросе предложений.

5.4. Для проверки обоснованности сметной стоимости строительства требуется предоставить пояснительную записку о примененных индексах пересчёта в текущие цены и повышающих/понижающих коэффициентах к отдельным видам работ. Пояснительная записка о применяемых индексах предоставляется по ниже приведённой форме, на отдельном листе (фирменном бланке) и скрепляются подписью руководителя, печатью организации и прикладываются к технико-коммерческому предложению настоящего запроса предложений. Индексы применяются на весь период строительства и пересчёту не подлежат.

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА О ПРИМЕНЯЕМЫХ  
ИНДЕКСАХ И КОЭФИЦИЕНТАХ (заполняется участником конкурса)**

№ п/п	Наименование	Значение	Примечание
1	Индексы к элементам прямых затрат		
1.1	<i>Материалы</i>		
1.2	<i>Оплата труда</i>		
1.3	<i>Эксплуатация маш. и мех.</i>		
2	Транспортно-заготовительные расходы:		
2.1	(ТЗР) от стоимости оборудования, %		
2.2	(ТЗР) от стоимости материалов, %		
3	Накладные расходы		
4	Сметная прибыль		
5	Непредвиденные затраты. %		
""			
n			