

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На Выполнение строительно-монтажных работ по прокладке ВОЛС на участке ПСЭ 416 с. Веселое ул. Мира - ВЧ 01957, с. Веселое, ул. Петропавловская, 1, Адлерского района Краснодарского края. в рамках реализации проекта «Организация услуг связи в интересах спецпользователей» (КИП 01000211121002)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее техническое задание (далее ТЗ) определяет технические и организационные требования к выполнению строительно-монтажных работ по прокладке ВОЛС на участке ПСЭ 416 с. Веселое ул. Мира - ВЧ 01957, с. Веселое, ул. Петропавловская, 1, Адлерского района Краснодарского края.

1.2 В настоящем документе используются следующие определения:

Заказчик	<u>Краснодарский</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, скрывааемые 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

№ объекта	Наименование участка
1	ПСЭ 416 с. Веселое ул. Мира - ВЧ 01957, с. Веселое, ул. Петропавловская, 1, Адлерского района Краснодарского края.

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
	Выполнение строительно-монтажных работ по прокладке ВОЛС на участке ПСЭ 416 с. Веселое ул. Мира - ВЧ 01957, с. Веселое, ул. Петропавловская, 1, Адлерского района Краснодарского края. (ВОК-24)		
1	Строительство одноотверстной телефонной канализации из п/т труб d= 110 мм.	м.	650
2	Установка ККС-2	шт.	13
3	Восстановление асфальтобетонного покрытия		
4	Прокладка ВОК в существующей канализации по занятому каналу	м.	2000
5	Прокладка ВОК в построенной канализации по свободному каналу	м.	650
6	Прокладка ВОК по стене	м.	60
7	Прокладка ВОК по кабельросту (с учетом тех. запаса)	м.	40
8	Монтаж муфт оптических (на 24 волокон)	шт.	1
9	Установка кросса оптического на 24 волокна	шт.	2

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 объектов

Таблица №3

№ объекта	Адрес объекта	Участок работ, км
1	ПСЭ 416 с. Веселое ул. Мира - ВЧ 01957, с. Веселое, ул. Петропавловская, 1, Адлерский район Краснодарского края.	2,75

4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБОРУДОВАНИЕМ И МАТЕРИАЛАМИ И ТРЕБОВАНИЯ К НИМ

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

Таблица №4

№ п.п.	Наименование оборудования и материалов	Кол-во
1	Кабель ОМЗКГМ-10А-01-0,22-24(7,0)	Предоставляется заказчиком в необходимом количестве
2	Кроссы оптические	
3	Муфты МТОК	
4	Комплекты ввода	
5	Люк телефонный	

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.).

5. 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

№ п/п	Наименование работ	Дата начала работ	Дата окончания работ
1	Выполнение строительно-монтажных работ по прокладке ВОЛС на участке ПСЭ 416 с. Веселое ул. Мира - ВЧ 01957, с. Веселое, ул. Петропавловская, 1, Адлерского района Краснодарского края.	С момента подписания договора	Заполняется претендентом, но не позднее 30.09.2013 г.

6. ТРЕБОВАНИЯ К СМЕТАМ (СМЕТНЫМ РАСЧЁТАМ)

6.1. 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.

6.2. 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.

6.3. Все виды разработанной сметной документации указанной в п. 6.2. 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 предложениц.

Приложение №2

6.4. 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 Запроса предложений)**

№ п/п	Наименование	Значение*	Примечание
1	Индексы к элементам прямых затрат	5,796	
1.1	<i>Материалы</i>	4,457	
1.2	<i>Оплата труда</i>	14,76	
1.3	<i>Эксплуатация маш. и мех.</i>	6,413	
2	Транспортно-заготовительные расходы:		
2.1	(ТЗР) от стоимости оборудования, %	2	
2.2	(ТЗР) от стоимости материалов, %	5	
3	Накладные расходы	Согласно МДС и писем Госстроя по видам работ	
4	Сметная прибыль	Согласно МДС и писем Госстроя по видам работ	
5	Непредвиденные затраты. %	3	
,,,,			
п			

*- максимально возможные значения по Краснодарскому краю 4 квартал 2012 г.