

ОАО «МРСК СЕВЕРО – ЗАПАДА»
ФИЛИАЛ ОАО «МРСК СЕВЕРО – ЗАПАДА» «КОЛЭНЕРГО»

Свидетельство о допуске к работам по подготовке проектной документации
№ П-0117-03-2010-0119 от 07.02.2013

Реконструкция ВЛ-10кВ №6,8,17 ПС-110кВ №94
с заменой опор и проводов на СИП (1км)

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Смета на строительство
13-14-СМ

Альбом 02

Архивный №13-14

п.Мурмаши

2014 год

ОАО «МРСК СЕВЕРО – ЗАПАДА»
ФИЛИАЛ ОАО «МРСК СЕВЕРО – ЗАПАДА» «КОЛЭНЕРГО»

Свидетельство о допуске к работам по подготовке проектной документации
№ П-0117-03-2010-0119 от 07.02.2013

Реконструкция ВЛ-10кВ №6,8,17 ПС-110кВ №94
С заменой опор и проводов на СИП (1км)

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Смета на строительство
13-14-СМ

Заместитель директора по техническим
вопросам – главный инженер филиала
Главный инженер проекта

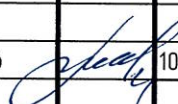



С.А. Зайц
Л.О. Болотов

п.Мурмаши
2014 год

СОДЕРЖАНИЕ

1. Местоположение объекта.....	02
2. Перечень сборников и каталогов сметных нормативов, принятых для составления сметной документации.....	02
3. Сводный сметный расчет стоимости строительства №1 в базовых ценах по состоянию на 01.01.2001г.....	03
4. Сводный сметный расчет стоимости строительства №2 в текущих ценах по состоянию на 3кв.2014г.....	06
5. Сводный сметный расчет стоимости строительства №3 в ценах по состоянию на 4 кв. 2010г.....	08
6. Локальная смета №4 «Расчёт стоимости проектирования».....	11
7. Ведомость объёмов работ «Реконструкция ВЛ-10кВ №6,8,17 ПС-110кВ №94 с заменой опор и проводов на СИП (1км)».....	12
8. Ведомость объёмов работ «Пусконаладочные работы».....	16
9. Локальная смета №1-1-13-14 «Реконструкция ВЛ-10кВ №6,8,17 ПС-110кВ №94 с заменой опор и проводов на СИП (1км)» в текущих ценах на 3кв.2014г.....	17
10. Локальная смета №1-2-13-14 «Пусконаладочные работы» в текущих ценах на 3кв.2014г.....	38
11. Коммерческое предложение на оборудование.....	41

Инв. № подл. К-5504	Подп. и дата 10.14	Взам. инв. №	Согласовано						
Изм.		Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	13-14-СМ		
ГИП			Болотов			10.14	Смета на строительство.		
Разраб.			Лопинцева			10.14			
Реконструкция ВЛ-10кВ №6,8,17 ПС-110кВ №94 с заменой опор и проводов на СИП (1км)							Стадия	Лист	Листов
							Р	1	51
							ОЗЭиС филиала ОАО "МРСК Северозапада" "Колэнерго"		

1. Местоположение объекта

Объект строительства расположен в п. Лувеньга в Кандалакшском районе Мурманской области.

2. Перечень сборников и каталогов сметных нормативов, принятых для составления сметной документации

Стоимость объекта строительства определяется по одной локальной смете в соответствии с п. 4.34 МДС 81.35-2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации».

При расчёте сметной стоимости работ применяются расценки из соответствующих сборников территориальных единичных расценок ТЕР-2001 Мурманской области в редакции 2010года (с учётом Изменений выпуск 3 2014г.), утверждённых Приказом Министерства строительства и территориального развития Мурманской области от 05.10.2010г №193.

Накладные расходы начисляются в соответствии с МДС 81-33.2004 с учётом порядка применения нормативов накладных расходов в строительстве с 01.01.2011г., установленных письмом Минрегиона России №3757-КК/08 от 21.02.2011г.

Сметная прибыль начисляется в соответствии с МДС 81-25.2004 с учётом порядка применения нормативов сметной прибыли в строительстве с 01.01.2011г., установленных письмом Минрегиона России №3757-КК/08 от 21.02.2011г.

Для составления локальных сметных расчетов применялись следующие коэффициенты:

K=1,2 — коэффициент, учитывающий производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действия воздушной линии электропередачи (МДС 81-35.2004, приложение 1, табл. 1 п.5);

K=1,15 — коэффициент, учитывающий производство работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стеснённых условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (МДС 81-35.2004, приложение 1, табл.1 п.4);

При составлении локального сметного расчёта (локальной сметы) применялись расчётные индексы пересчёта стоимости строительно-монтажных работ для Мурманской области на 3 квартал 2014 года по видам работ.

Для составления сводного сметного расчета применялись следующие коэффициенты:

- 3,48% — зимнее удорожание (ГСН-81-05-02-2007, п.2.6 с учетом п.51 Приложения 1);

- 2% — временные здания и сооружения (ГСН-81-05-01-2001, прил.1, п.2.5 с учетом п.2.1);

- 2,92 — затраты, связанные с премированием за ввод в действие построенных объектов (Письмо Минтруда СССР, Госстроя СССР от 10.10.1991г №1336-ВК/1-Д Приложение р.11 2а);

- 3% — резерв средств на непредвиденные расходы (МДС 81-35.2004; п.4,96).

Для составления сводного сметного расчета по состоянию на 01.01.2000г. применялись коэффициенты:

K=5,83 — индекс к СМР (Приложение 1 к письму Минрегиона от 04.08.2014 № 15285-ЕС/08);

Для составления сводного сметного расчета по состоянию на 4кв.2010г. применялись коэффициенты:

K=5,52 — индекс к СМР (Прил.1 к письму Минрегиона России №39160-кк/08 от 18.11.2010г.);

K=3,13 — индекс изменения сетной стоимости проектных работ к уровню цен по состоянию на 01.01.2001года (приложение №2 к письму Минрегиона России №39160-кк/08 от 18.11.2010г.).

Инв. №	Взам. инв. №	Подп. и дата	Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	13-14-СМ	Лист
К-5505		10.11								2