Краснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ к ТЕР 81-02-34-2001

ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,

учтенные при разработке территориальных единичных расценок на строительные работы к TEP-81-02-34-2001 Сооружения связи, радиовещания и телевидения

Книга II

Общие указання к справочному пособию Показатели стоимости ресурсов TEP 81-02-34-2001 Сооружения связи, радиовещания и телевидения

Издание официальное

Справочное пособие. Показатели стоимости ресурсов, учтенные при разработке территориальных единичных расценок на строительные работы TEP 81-02-34-2001 Сооружения связи, радновещания и телевидения. Книга 2.

/Краснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"/ Краснодар, 2003 г. - 33 с.

Предназначены для расшифровки стоимости прявых затрат по каждой расценке таблиц, включенных в сборники ТЕР в уровне базисных цен (Краснодарский край) по состоящно на 1 января 2000 года.

РАЗРАБОТАНО Краснодарским краевым центром ценообразования в строительстве "Кубальстройцена" (Руководитель- дирсктор центра И.А. Крупенияя; исполнители: С.В. Коломыйко, Л.А. Грохольская, Л.В. Шмалько, М.В. Коломыйко)

Ответственный исполнитель: И.А. Крупенина Технический редактор: С.В. Коломыйко ФКомпьютерная верстка: М.В. Коломыйко ФДизайн обложки: С.В. Коломыйко

> ОКраснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена", 2003 год

Настоящие справочное пособие не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубапьстройцена"

Краснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ к ТЕР 81-02-34-2001

ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,

учтенные при разработке территориальных единичных расценок на строительные работы к TEP-81-02-34-2001 Сооружения связи, радиовещания и телевидения

Книга II

Общие указания к справочному пособию Показатели стоимости ресурсов TEP 81-02-34-2001 Сооружения связи, радновещания и телевиления

Издание официальное

Краснодар 2003 г.

ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ, УЧТЕННЫЕ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-34-2001 "Сооружения связи, радиовещания и телевидения"

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. ОБШИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Показатели стоимости ресурсов, учтенные при разработке Краснодарских краевых единичных расценок на строительные работы TEP 81-02-34-2001 "Сооружения связи, радиовещания и телевидения" (в дальнейшем изложении TEP-2001-34) предназначены для расшифровки стоимости прямых затрат по каждой расценке таблиц, включенных в сборник TEP-2001-34, и являются справочным пособяем для всех пользователей.

2. ЗАТРАТЫ НА ОПЛАТУ ТРУДА

- 2.1. В таблицах ТЕР-2001-34 затраты труда, их оплата учтены исходя из:
- средних тарифных разрядов рабочих-строителей, требуемых для выполнения работ в соответствии с технологией их производства (установлены в ГЭСН);
- нормативного времени, которое необходимо для выполнения этих работ в нормативные сроки (установлено в ГЭСН);
- стоимости 1 человеко-часа в рублях.

2.2. Стоимость часовых ставок оплаты труда, принятых при разработке сборников ТЕР-2001-34:

Разряд	Часовая ставка								
работы	(руб./челч)								
1,6	5,77	2,0	6,26	3,0	7,53	4,0	8,76	5,0	10,38
1,1	5,82	2,1	6,39	3,1	7,65	4,1	8,92	5,1	10,59
1,2	5,87	2,2	6,51	3,2	7,78	4,2	9,08	5,2	10,79
1,3	5,92	2,3	6,64	3,3	7,90	4,3	9,24	5,3	11,00
1,4	5,97	2,4	6,77	3,4	8,02	4,4	9,41	5,4	11,21
1,5	6,01	2,5	6,89	3,5	8,14	4,5	9,57	5,5	11,41
1,6	6,06	2,6	7,02	3,6	8,27	4,6	9,73	5,6	11,62
1,7	6,11	2,7	7,15	3,7	8,39	4,7	9,89	5,7	11,82
1,8	6,16	2,8	7,28	3,8	8,51	4,8	10,06	5,8	12,03
1,9	6,21	2,9	7,4	3,9	8,63	4,9	10,22	5,9	12,23
								6,00	12,44

3. ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

- 3.1. В расценках учтены затраты на эксплуатацию машин и механизмов по их видам (типам) в соответствии с таблицами ГЭСН.
- 3.2. В случае применения строительных машин по их видам, отличных от учтенных в единичных расценках, при определении сметной стоимости работ расценки угочняются: конкретные марки машин и механизмов учитываются на основании проектной документации, время эксплуатации машин и механизмов, установленное нормативами, не корректируется.
- 3.3. В сборнике ТЕР-2001-34 стоимость эксплуатации машин и механизмов учтена по стоимости 1 машино-часа эксплуатации машин в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.
- 3.4. Цена машино-часа учитывает: амортизационные отчисления на полное восстановление; оплату труда рабочих, управляющих машинами; затраты на ремонт и техническое обслуживание; на замену быстроизнашивающихся частей; стоимость энергоносителей; затраты на смазочные мятериалы и гидравлическую жидкость; средние затраты на перебазировку техники и др.

4. ЗАТРАТЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

- 4.1. В расценках учтена стоимость материалов, изделий и конструкций на основании норм их расхода (по таблицам ГЭСН-2001-34) и стоимости единицы измерения.
- 4.2. Стоимость единицы измерения материалов, изделий и конструкций принята по средним ценам по состоянию на 1 января 2000 года (4 квартал 1999 года), сложившимся и зарегистрированным на территории края.
- 4.3. В стоимости материалов, изделий и конструкций учтены: отпускные цены поставщиков; транспортные расходы по доставке материалов до приобъектного склада, услуги посредников; заготовительно-складские расходы.
- 4.4. В случае выполнения работ по технологиим, учтенным в единичных расценках, с применением строительных материалов, отличающихся от учтенных в расценках (по маркам), расценки могут угочняться: стоимость материалов, учтенная в расценке, исключается, а стоимость проектного материала добавляется. (При определении стоимость работ в базисном уровне цен, цена материала включается по ценам их в уровне по состоянию на 1 января 2000 года).

- **4.5.** В расценках учтена стоимость конструкций, деталей, изделий и полуфабрикатов по нормам расхода в условиях их заводского изготовления.
- 4.6. При обосновании необходимости (небольшой потребности) использования в производстве работ деталей, изделий, растворов, бетонов, изготовленных в построечных условиях, их расход принимается по нормам таблиц ГЭСН-2001-34 без корректировок, а цена на их изготовление определяется по соответствующим расценкам сборников ТЕР.
- 4.7. Нормы расхода материалов по расценкам, составленным на основании таблиц ГЭСН-2001-34, в которых указан расход материалов, не корректируются.
- 4.8. По расценкам, составленным на основании таблиц ГЭСН, в которых не указан расход материалов (в графах расхода приведена литера "П"), нормы расхода принимаются по проектным данным (рабочим чертежам), с учетом норм минимальных, трудноустранимых потерь и отходов, связанных с перемещением материалов и изделий от приобъектного склада до рабочей зоны и их обработкой при укладке в дело, в соответствии с "Правилами разработки и применения нормативов трудноустранимых потерь и отходов материалов в строительстве" (РДС 82-202-96), введенным в действие постановлением Минстроя России от 08.08.96 №18-65.

РАЗДЕЛ 02. СООРУЖЕНИЯ ПРОВОЛНОЙ СВЯЗИ 1. КАБЕЛЬНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

Показатели стоимости ресурсов по таблиде TEP-2001-34-02-001

Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб

СОСТАВ РАБОТ:

01. Выравимвание основания траншеи. 02. Подноска и раскладка труб в доль траншеи. 03. Укладка труб в траншее. 04. Соединение труб манжетами или муфтами. 05. Засыпка мягким груптом промежутков между трубами. 03. Насыпка слоя мягкого грунта над трубами. 07.Проверка каналов и заделка отверстий пробками.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 канало-километр трубопровода

Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением

34-02-001-3 полиотипеновыми муфтами до 2-х отверстий

34-02-001-4 полиэтиленовыми муфтами более 2-х отверстий

34-02-001-1 стальными манжетами до 2-х отверстий 34-02-001-2 стальными манжетами более 2-х отверстий

Шифр ре- сурса	Навыснование элемента затрат	Ед. из- мер.	Баз.цена руб.	34-02-001- 1	34-02-001- 2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		175,00	163,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40	2,9	2,9
101-1564	МАТЕРИАЛЫ Гидроизол	M2	14,14	15,00	15,00
102 0007	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 2-3.75м, все пирины, толщиной 100-125 мм III сорта	M ³	718,60	0,08	0,08
103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	16,69	990,00	990,00
110-0212	Манжеты стальные для стыка асбестоцементных труб М-100	10 nm.	33,37	32,00	32,00
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	M3	430,54	0,30	0,30
	Оплата труда рабочих-строптелей	руб		1295,00	1206,20
	Материальные ресурсы	руб		17989,69	17989,69
	Всего, прямые затраты	руб		19284,69	19195,89

	Продолжение таблицы 34-02-001								
Шифр ре-	Наименование элемента затрат	Eg. 103-	Базлиения	34-02-001-	34-02-001-				
сурса	transcentistic measure at her	мер.	руб.	3	4				
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		144,00	138,00				
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40	2,9	2,9				
4	МАТЕРИАЛЫ								
102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	M3	322,06	0,30	0,30				
103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм,		16,69	990,00	990,00				
103-0077	внутренний диаметр 100 мм	М	10,05	350,00	330,00				
110-0195	Муфты полистиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 mr.	41,20	32,00	32,00				
110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	ILIT.	4,41	20,00	20,00				
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1065,60	1021,20				
	Материальные ресурсы	руб		18026,32	18026,32				
	Всего, прямые затраты	руб		19091,92	19047,52				

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-002

Устройство трубопроводов из бетонных труб

СОСТАВ РАБОТ:

01.Выравнивание основания траншеи. 02.Подноска и раскладка труб вдоль траншеи. 03.Укладка труб в траншее. 04.Заделка стыков труб. 05.Засыпка мягким грунтом промежутков между трубами. 06.Насыпка слоя мягкого грунта над трубами, 07.Проверка каналов и заделка отверстий пробками на замазке. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 канало-километр трубопровода

Устройство трубопроводов из бетонных труб

34-02-002-4 двухотверстных в блоке 34-02-002-5 трехотверстных одиночных 34-02-002-1 одноотверстных одиночных 34-02-002-2 одноотверстных в блоке 34-02-002-6 трехотверстных в блоке

34-02-002-3 двухотверстных одиночных

Шифр ре- сурса	Навыенование элемента затрат	Ед. из- мер.	Баз.щена руб.	34-02- 002-1	34-02- 002-2	34-02- 002-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		364,00	342,00	225,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40	2,9	2,9	2,9
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1705	Пакля пропитанная	107	9,60	2,00	2,00	2,00
	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 2- 3.75м, все ширины, толимиюй 100-125 мм III сорта	M3	718,60	0,08	0,08	0,08

Шифр ре- сурса	Напозенованне элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлиена	34-02- 002-1	34-02- 002-2	34-02- 002-3
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	М3	430,54	1,20	1,20	1,20
403-9140	Трубы бетонные прямоугольные двухотверстные	М				495,00
403-9150	Трубы бетонные прямоугольные одноотверстные	м		990,00	990,00	
	Подкладии бетонные	Wr.		989,00	989,00	494,00
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	M ³	125,00		1,23	
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		2693,60	2530,80	1665,00
	Материальные ресурсы	руб		593,34	747,09	593,34
	Всего, прямые затраты	руб		3286,94	3277,89	2258,34

Продолжение таблицы 34-02-002

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 002-4	34-02- 002-5	34-02- 002-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		209,00	181,00	167,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40	2,9	2,9	2,9
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1705	Пакля пропитанная	<u> </u>	9,60	2,00	2,00	2,00
102-0007	Trues conserved a projett by Tonor Environ a reading of the windows ?	M ³	718,60	0,08	0,08	0,08
	Раствор готовый кладочный цемсигный, марка 50	M	430,54	1,20	1,20	1,20
403-9140	Трубы бетопные прямоугольные двухотверстные	М		495,00		
	Трубы бетонные прямоугольные трехотверстные	М			330,00	330,00
	Подкладки бетонные	IUT.		494,00	329,00	329,00
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	M3	125,00	1,23		1,23
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1546,60	1339,40	1235,80
	Материальные ресурсы	руб		747,09	593,34	747,09
	Всего, прямые затраты	руб		2293,69	1932,74	1982,89

Показатели стоимости ресурсов по таблице EP-2001-34-02-003

Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб

СОСТАВ РАБОТ:

01. Выравнивание основания траншеи. 02. Подноска и раскладка труб вдоль траншеи. 03. Укладка труб в траншее. 04. Заделка стыков труб. 05. Засытка мягким грунтом основания траншеи и промежутков между трубами. 06. Насыпка слоя мигкого грунта над готовым блоком труб. 07. Проверка каналов и заделка отверстий пробками. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 канало-километр трубопровода

Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб

34-02-003-1 до 2-х отверстий 34-02-003-2 более 2-х отверстий

Шифр ре- сурса	Назвленование элемента затрят	Ед. но- мер.	Базлена руб.	34-02-003- 1	34-02-003- 2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		133,00	124,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40	2,9	2,9
4 101-0070	МАТЕРИАЛЫ Бенгин автомобильный АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93	T	7319,80	0,0008	0,0008
	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 2-3.75м, все пиривы, толприной 100-125 мм III сорта	м³	718,60	0,08	0,08
530_0182	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диамстром 110 мм	м	68,36	1000,00	1000,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		984,20	917,60
	Материальные ресурсы	руб		68423,35	68423,35
	Всего, прямые затраты	руб		69407,55	69340.95

Показатели стонмости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-004

Устройство трубопровода из труб вторичного полиэтилена

COCTAB PAGOT:

01. Выравнивание основания траншеи. 02. Подноска и раскладка труб вдоль траншеи. 03. Укладка труб в траншее. 04. Заделка стыков труб. 05. Засыпка мятким грунтом основания траншеи и промежутков между трубами. 06. Насыпка слоя мяткого грунта над готовым блоком труб. 07. Проверка каналов и заделка отверстий пробками. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 канало-километр трубопровода

Устройство трубопровода из труб вторичного полизтипена

34-02-004-1 до 2-х отверстий 34-02-004-2 более 2-х отверстий

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлиена руб.	34-02- 004-1	34-02- 004-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		133,00	124,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40	2,9	2,9
4 101-0070	МАТЕРИАЛЫ Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93 Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 2-3.75м,	T M³	7319,80 718,60	0,0008	0,0008
103-9036	все ширины, толпиной 100-125 мм III сорта Трубы из вторичного полизтилена диаметром 100 мм	M		1000,00	1000,00
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		984,20	917,60
	Материальные ресурсы Всего, прямые затраты	руб руб		63,35 1047,55	63,35 980,95

Иожазатели стоимости ресурсов по таблице Устройство колодцев железобетонных сборных типо-ТЕР-2001-34-02-005 вых, собранных на трассе

COCTAB PAGOT:

01. Выравнивание дна котлована. 02. Установка железобстонных конструкций. 03. Заделка швов цемситным раствором. 04. Установка люка с устройством и оштукатуриванием горловины. 05. Установка кронштейнов на ершах. 06. Окраска металлических частей колодца. 07. Установка фундаментов под НРПК (расценка 9). 08. Установка металлоконструкций для НРПК (расценка 9).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 колоден

Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе, устанавливаемых на пешеходной части

34-02-005-1 KKC-5 34-02-005-2 KKC-4 34-02-005-3 KKC-3 34-02-005-4 KKC-2 Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе, устанавливаемых на проезжей части

mpoesskei vachi 34-02-005-5 KKC-5 34-02-005-6 KKC-4 34-02-005-7 KKC-3 34-02-005-8 KKC-2 34-02-005-9 KKC-5M

Шифр ре- сурся	Нависнование элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлиена руб.	34-02- 005-1	34-02- 005-2	34-02- 005-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		15,91	12,86	10,08
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,27	3,6	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	челч		0,89	0,82	0,73
3	МАПИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	мапіч	113,47	0,89	0,82	0,73
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0388	Краски масляные земляные MA-0115: мумия, сурик желез- ный	T	16600,00	0,0006	0,0006	0,0006
101-1847	Замазка запритная	KT.	11,05	0,50	0,50	0,50
110-0088	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами дли- ной 600 мм, типа ККП-1-600	шт.	29,21	12,00		
110-0089	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами дли- ной 1300 мм, типа ККП-1-1300	tur.	40,94		4,00	4,00
110-0103	Люк для кабельных колодцев в телефонной канализации лет- кого типа Л	шт.	703,52	1,00	1,00	1,00
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	M³	430,54	0,051	0,049	0,046
440-9006	Конструкции сборные железобетонные	M³		П	П	П
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		131,58	106,35	83,36
	Эксплуатация машил	руб		100,99	93,05	82,83
	b tom viicie					
	Оплата труда манинистов	руб		11,07	10,20	9,08
	Материальные ресурсы	руб		1091,49	903,87	902,57
	Всего, прямые затраты	руб		1324,06	1103,27	1068,76

Прологжение таблины 34-02-005

	TIPOGOTACINE TROUBLES T-03-CC							
Шифр ре- сурса	Напраснование элемента затрат	Ед. 163- мер.	Базлена руб.	34-02- 005-4	34-02- 005-5	34-02- 005-6		
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		7,53	15,91	12,86		
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,27	3,6	3,6	3,6		
2	Затраты труда машинистов	पटाप		0,64	0,89	0,82		
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							

Шифр ре- сурса	Намиленование элемента затрат	Ед. ю- мер.	Базлена руб.	34-02- 005-4	34-02- 005-5	34-02- 005-6
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	машч	113,47	0,64	0,89	0,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	16600,00	0,0006	0,0006	0,0006
101-1847	Замазка запитная	KT	11,05	0,50	0,50	0,50
	Кронитейны для кобельных колодцев с двумя ершами длиной 600 мм, типа ККП-1-600		29,21		12,00	
110-0089	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами длиной 1300 мм, типа ККП-1-1300	DIT.	40,94			4,00
110-01003	Люк для кабельных колодцев в телефонной канализации лег- кого типа Л	mit.	703,52	1,00		
110-0104	Люк для кабельных колодцев в телефонной канализации тяжелого типа Т	mr.	805,73		1,00	1,00
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	M ³	430,54	0,045	0,091	0,089
440-9006	Конструкции сборные железобетонные	M3		Π	П	П
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		62,27	131,58	106,35
	Эксплуатация машин	руб		72,62	100,99	93,05
	в том чікле					
	Оплата труда машинистов	руб		7,96	11,07	10,20
	Материальные ресурсы	руб		738,38	1210,92	1023,30
	Всего, прямые затраты	руб		873,27	1443,49	1222,70

			Прод	олжение	таблицы	34-02-005
Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. но- мер.	Базлиена руб.	34-02- 005-7	34-02- 005-8	34-02- 005-9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чслч		10,08	7,53	18,64
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,27	3,6	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	челч		0,73	0,64	0,89
3 021141	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	машч	113,47	0,73	0,64	0,89
4 101-0388	МАТЕРИАЛЫ Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	T	16600,00	0,0006	0,0006	0,0006
101-1847	Замязка запритняя	KT	11,05	0,50	0,50	0,50
110-0088	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами длиной 600 мм, типа ККП-1-600	mr.	29,21			16,00
110-0089	То же, длиной 1300 мм, типа ККП-1-1300	mt.	40,94	4,00		6,00
110-0104	Люк для кабельных колодцев в телефонной канализации тя- желого типа Т	DIT.	805,73	1,00	1,00	1,00
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	M ³	430,54	0,086	0,085	0,091
440-9006	Конструкции сборные железобетонные	M3		П	Π	П
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		83,36	62,27	154,15
	Эксплуатация машин	руб		82,83	72,62	100,99
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		9,08	7,96	11,07
	Материальные ресурсы	руб		1022,01	857,82	1573,40
	Всего, прямые затраты	руб		1188.20	992,71	1828,54

Ноказатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-006 Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных в заводских условиях

СОСТАВ РАБОТ:

01. Выравнивание дна котлована. 02. Установка железобетонных конструкций. 03. Заделка півов цементным раствором (расценка 1).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 колодец

Устройство колодцев железобетонных сборных тыповых, собранных в заводских условиях 34-02-006-3 ККС-3 34-02-006-1 ККС-5 34-02-006-4 ККС-2

Пінфр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлена руб.	34-02- 006-1	34-02- 006-2	34-02- 006-3	34-02- 006-4
1	Затряты труда рабочих-строителей	челч		5,72	5,33	3,74	3,28
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,51	3,8	3,8	3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	челч		0,89	0,82	0,73	0,64
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						

Шифр ресурса	Навожнование элемента затрат	Ед. жэ- мер.	Базлцена руб.	34-02- 006-1	34-02- 006-2	34-02- 006-3	34-02- 006-4
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других ви- дах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	машч		0,89	0,82	0,73	0,64
-	МАТЕРИАЛЫ Колодец железобетонный сборный типовой	IIIT.		1,00	1,00	1,00	1,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб	i	48,68	45,36	31,83	27,91
	Эксплуатация машин	руб		100,99	93,05	82,83	72,62
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		11,07	10,20	9,08	7,96
	Всего, прямые затраты	руб		149,67	138,41	114,66	100,53

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-007

Устройство колодцев кирпичных типовых устанав-

Устройство колоддев кирпичных типовых

Устройство колодцев кирпичных типовых устанав-

СОСТАВ РАБОТ:

01. Выравнивание дна котпована. 02. Устройство бетонного основания. 03. Укладка стен с расшивкой швов внутри колодца и установка серег. 04.Установка железобетонного перекрытия. 05.Одитукатуривание наружной поверхности стен. Об. Установка люка с устройством и оштукатуриванием горловины. 07. Установка кронштейнов на ерпах. 08.Окраска металлических частей.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 колоден

ливаемых на проезжей части ливаемых на пециеходной части

34-02-007-1 KKC-5 34-02-007-2 KKC-4 34-02-007-3 KKC-3 34-02-007-4 KKC-2 34-02-007-5 KKC-5 34-02-007-6 KKC-4 34-02-007-7 KKC-3 34-02-007-8 KKC-2

Шнфр ресурса	Написнование элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлиена руб.	34-02- 007-1	34-02- 007-2	34-02- 007-3	34-02- 007-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		57,01	43,38	32,16	20,38
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,78	3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	челч		0,21	0,21	0,21	0,21
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						ï
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубо- проводов) 10 т	мапіч	113,47	0,21	0,21	0,21	0,21
4	МАТЕРИАЛЫ		İ		i		1 1
101-0031	Болты с пистигранной головкой диаметром резьбы 12- (14) мм	Т	12708,00	0,0012	0,0008	0,0008	
101-0388	Краски масляные земляные MA-0115: мумия, сурик железный	T	16600,00	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
101-1847	Замазка защитния	KT	11,05	0,50	0,50	0,50	0,50
110-0093	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами длиной 1300 мм, типа ККП-1-1300	ur.	40,94	6,00	6,00	4,00	
110-0104	Люк для кабельных колодцев в телефонной канализа- ции тяжелого типа Т	шт.	805,73	1,00	1,00	1,00	1,00
110-0110	Поковки для конструкций связи	Kľ	12,30	0,58	0,58	0,58	1,58
	Бетон тяркелый, класс В 15 (М200)	M³	609,37	0,062	0,062	0,062	0,062
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	M³	430,54	1,02	0,71	0,66	0,46
404-0004	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 75	1000 mr.	894,22	1,519	1,021	0,932	0,612
440-9006	Конструкции сборные железобетонные	M3		П	П	П	П
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		443,54	337,50	250,20	158,56
	Эксплуатация машин	руб		23,83	23,83	23,83	23,83
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		2,61	2,61	2,61	2,61
	Мятерияльные ресурсы	руб		2924,49	2340,62	2157,63	1623,74
	Всего, прямые затраты	руб				2431,66	

Продолжение таблицы 34-02-007

ilin é p pecypea	Навынование элемента затрат	Ед. ю-	Barnena py6.	34-02- 007-5	34-02- 007-6	34-02- 007-7	34-02- 007-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		57,01	43,38	32,16	20,38
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,78	3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	челч		0,21	0,21	0,21	0,21
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						

Шифр ресурса	Навыеноваюте элемента затрат	Ед. 163- мер.	Базлцена руб.	34-02- 007-5	34-02- 007-6	34-02- 007-7	34-02- 007-8
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубо- проводов) 10 т	Maii4	113,47	0,21	0,21	0,21	0,21
4 101-0388	МАТЕРИАЛЫ Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	T	16600,00	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
101-1847	Замажа запругная	1CT	11,05	0,50	0,50	0,50	0,50
	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ерша- ми длиной 1300 мм, типа ККП-1-1300	MT.	40,94	6,00	6,00	4,00	
	Люк для кабельных колодцев в телефонной канализации легкого типа Л	mr.	703,52	1,00	1,00	1,00	1,00
110-0110	Поковки для конструкций связи	KT	12,30	0,58	0,58	0,58	1,58
	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	M3	609,37	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	M ³	430,54	0,98	0,67	0,37	0,27
404-0004	Киргич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 75	1000 mr.	894,22	1,519	1,021	0,527	0,365
440-9006	Конструкции сборные железобетонные	M3		П	Π	П	П
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		443,54	337,50	250,20	158,56
	Эксплуатация машин	руб		23,83	23,83	23,83	23,83
	в том числе						
	Оплата труда маплинистов	руб		2,61	2,61	2,61	2,61
	Матернальные ресурсы	руб		2753,13	2174,34	1521,55	1182,18
	Всего, прямые затраты	руб		3220,50	2535,67	1795,58	1364,57

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-008

Разные работы при устройстве колодцев

СОСТАВ РАБОТ:

01. Установка дюка с устройством и оштукатуриванием горловины и окраской люка (расценки 1,2). 02. Уста-новка кронштейнов на ершах с окраской (расценка 3). 03. Установка указателя (расценка 4). ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 иш.

Установка люка в колодиах на 34-02-008-1 проезжей части 34-02-008-2 пешеходной части

Установка 34-02-008-3 кронштейна в колодцах 34-02-008-4 указателя на стене

Шыфр ре- сурса	Наюченование здемента затрат	Ед. 163- мер.	Базлена руб.	34-02- 008-1	34-02- 908-2	34-02- 008-3	34-02- 008-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		3,96	3,96	0,82	0,61
1.1	Cooperation and an advance are assessed to		7,28	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			2,8
1.1	Средний разряд рабочих-строителей	1	8,02	3,4	3,4	3,4	
4	материалы						
	Болты с пестигранной головкой диаметром резьбы 12- (14) мм	Т	12708,00			0,0002	
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	Т	16600,00	0,0006	0,0006	0,00025	
101-1847	Замазка запритная	KT	11,05	0,50	0,50		
101-9602	Указатель	IIIT.					1,00
	Кронитейны для кабельных колодцев с двумя ерша- мя длиной 1300 мм, типа ККП-1-1300	mr.	40,94			1,00	
110-0103	Люк для кабельных колодцев в телефонной канали- зации легкого типа Л	IUT.	703,52		1,00		
110-0104	Люк для кабельных колодцев в телефонной канали- зации тяжелого типа Т	IIIT.	805,73	1,00			
401-0006	Бетон тялкелый, класс В 15 (М200)	M ₂	609,37	0,062	0,0018		
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	M	430,54	0,08	0,04	0,002	
440-9006	Конструкции сборные железобетонные	M3		Π	Π		
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		31,76	31,76	6,58	4,44
	Материальные ресурсы	руб		893,44	737,33	48,49	0,00
	Всего, прямые затраты	руб		925,20	769,09	55,07	4,44

СОСТАВ РАБОТ:

01. Установка железобетонных плит. 02. Кладка кипличных стен с оптужатуриванием.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 вставка длиной 1 м

Устройство вставок для угловых и разветвительных

KOROTHER 34-02-009-1 KKC-5 34-02-009-2 KKC-4 34-02-009-3 KKC-3

Шифр ре- сурса	Нацменование элемента затрат	Ед. 113- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 009-1	34-02- 009-2	34-02- 009-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		6,49	5,25	3,19
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4	4	4
4	МАТЕРИАЛЫ					
110-0088	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами дли- ной 600 мм, типа ККП-1-600	шт.	29,21	1,00	1,00	1,00
110-0110	Поковки для конструкций связи	KI.	12,30	0,58	0,58	0,58
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	M ³	430,54	0,08	0,05	0,03
	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 75	1000 nr.	894,22	0,07	0,05	0,03
440-9009	Плиты железобетонные	M ³		Π	П	Π
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		56,85	45,99	27,94
	Материальные ресурсы	руб		133,38	102,58	76,09
	Всего, прямые затраты	руб		190,23	148,57	104,03

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-010

Разборка колодцев типовых при их переустройстве

СОСТАВ РАБОТ:

01. Сиятие люка и перекрытия. 02. Разборка стен колодцев. 03. Подьем материалов от разборки на поверхность,

ИЗМЕРИТЕЛЬ: І колоден

Разборка железобетонных типовых колоднев при их Разборка кирпичных типовых кололиев при их переустройстве переустройстве 34-02-010-5 KKC-5

34-02-010-1 KKC-5 34-02-010-6 KKC-4 34-02-010-7 KKC-3 34-02-010-2 KKC-4 34-02-010-3 KKC-3 34-02-010-4 KKC-2 34-02-010-8 KKC-2

Шифр ресурса	Наименование эмемента затрат	Ед. из- мер.	Базлина руб.	34-02- 010-1	34-02- 010-2	34-02- 010-3	34-02- 010-4
1	Затраты труда рабочих-стронгелей	челч		25,71	22,80	11,09	6,10
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3	3	3	3
2	Затраты труда машинистов	челч		6,30	5,60	2,76	1,54
3 021141	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на других ви- дах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	машч	113,47	0,21	0,21	0,21	0,21
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маптч	96,77	6,09	5,39	2,55	1,33
330804	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	машч	16,67	12,18	10,78	5,10	2,66
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		193,60	171,68	83,51	45,93
	Эксплуатация машин	руб		816,20	725,12	355,61	196,87
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	pyő		55,96	49,83	24,95	14,26
	Всего, прямые затраты	руб		1009,80	896,80	439,12	242,80

Продолжение табшицы 34-02-010 Шифр Ел. но- Базлени 34-82-34-02-34-02-34-02-Наименование элемента затрат 010-6 010-7 010-8 ресурса мер. руб. 010-5 Затраты труда рабочих-строителей 5,14 23.95 19.20 9.46 чел.-ч 1.1 Средний разряд рабочих-строителей 7.53 4,73 2,36 Затраты труда машилистов 5,89 1,31 2 чел.-ч МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны на автомобильном ходу при работе на других ви-0.21 0,21 0,21 021141 дах строительства (кроме магистральных трубопроводов) маш.-ч 113.47 0,21 10 т

Шифр ресурса	Навъенование элемента затрат	Ед. 163- мер.	Базлиена	34-02- 010-5	34-02- 010-6	34- 0 2- 010-7	34-02- 010-8
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	машч	96,77	5,68	4,52	2,15	1,10
	Молотки отбойные писвматические при работе от пере- движных компрессорных станций	мапіч	16,67	11,36	9,04	4,30	2,20
	Оплата труда рабочих-строителей	руб	1 1	180,34	144,58	71,23	38,70

Оплата труда рабочих-строителей	руб	180,34	144,58	71,23	38,70
Эксплуатация машин	руб	762,85	611,93	303,57	166,95
в том числе					
Оплата труда маплинистов	руб	52,37	42,21	21,44	12,25
Всего, прямые затраты	руб	943,19	756,51	374,80	205,65

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-011

Разборка колодцев кирпичных нетиповых

СОСТАВ РАБОТ:

01.Снятие люка и перекрытия. 02.Разборка стен колодцев. 03.Подьем материалов от разборки на поверхность. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м³ кладки в деле

34-02-011-1 Разборка колодцев кирпичных нетиповых

Шифр ре- сурса	Нанменование элемента затрат	Ед, из- мер.	Базлиенса руб.	34-02- 011-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		4,29
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3
2	Затраты труда машинистов	челч		1,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	машч	113,47	0,21
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	мапич	96,77	1,04
	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	машч	16,67	2,08
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		32,30
	Эксплуатация машин	руб		159,14
	B TOM 'UNCILE			
	Оплата труда машинистов	руб		11,72
	Всего, прямые затраты	руб		191,44

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-012 Устройство ввода труб в колодцы СОСТАВ РАБОТ:

01.Ввод труб. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 каналов

34-02-012-1 Устройство ввода труб в колодиы

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	34-02-012-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		7,83
1.1	Средний разряд рабочих-строителей	T	8,14	3,5
	МАТЕРИАЛЫ Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м³	430,54	0,018
404-0004	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 75	1000 mr.	894,22	0,017
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		63,74
	Материальные ресурсы	руб		22,95
	Всего, прямые затраты	руб		86,69

2. ПЕРЕХОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ СКРЫТЫЕ

Показатели стоимости ресурсов по таблице Устройство переходов методом горизонтального TEP-2001-34-02-017 прокола

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разгрузка, сборка и установка механизмов. 02. Прокол грунта иглой. 03. Протягивание расширителей с наращиванием пітант. 04. Затягивание труб. 05. Разборка механізмов и их погрузка. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 переход

Устройство переходов подземных методом горизонтального прокола:

34-02-017-3 34-02-017-4 последующими трубами до 10 м добавлять к расценке 34-02-017-3 на кажиле последующие 5 м

34-02-017-1 первой трубой до 10 м

34-02-017-2 добавлять к расценке 34-02-017-1 на каж-

лые последующие 5 м

Illimpp pe- cypen	Наименование элемента затрат	Ел. из-	Базлиения	34-02- 017-1	34-02- 017-2	34-02- 017-3	34-02- 017-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч	177	12,18	4,44	10.28	3,99
1.1	Средний разряд рабочих-стронтелей		9,57	4,5	4,5	4,5	4,5
2	Затраты труда машишистов	челч		6,33	2,48	5,34	2,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
170202	Машины комплексные для горизонтального прокола грунта на базе автомобиля ЗИЛ	машч	279,00	6,33	2,48	5,34	2,24
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-1705	Пакля пропитанная	KT	9,60	0,38	0,19	0,38	0,19
101-1847	Замазка запритная	KL.	11,05	0,78	0,39	0,78	0,39
102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	_M³	322,06	0,003	0,002	0,003	0,002
103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный про- ход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	16,69	11,00	6,00	11,00	6,00
110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 им	10 nr.	41,20	3,00	2,00	3,00	2,00
110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	4,41	2,00	1,00	2,00	1,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		116,56	42,49	98,38	38,18
	Эксплуатация машин	руб		1766,07	691,92	1489,86	624,96
	в том числе						
_	Оплата труда машинистов	руб		78,75	30,85	66,43	27,87
	Матернальные ресурсы	руб		329,25	193,72	329,25	193,72
	Всего, прямые затраты	руб		2211,88	928,13	1917,49	856,86

Показатели стоимости ресурсов по габлице TEP-2001-34-02-018

Укладка асбестоцементных труб в металлический футляр

01. Затаскивание труб в футляр. 02. Укладка асбестоцементных труб в футляр и заделка стыков полиэтиленовыми муфтами. 03.Присыпка стыков и промежутков между трубами песком. 04.Закрытие каналов пробками. 05.Присыпка труб песком. 06.Подготовка каналов для протягивания кабеля. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 канало-метров

Укладка асбестоцементных труб в металлический футляр при диаметре футляра, мм

34-02-018-1 820-920 34-02-018-2 1020-1420

Шифр ре- сурса	Няюченование элемента затрат	Ед. 103- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 018-1	34-02- 018-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		34,20	34,20
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02	3,4	3,4
4	МАТЕРИАЛЫ	T			
101-1705	Пакля пропитанная	KT	9,60	2,55	2,55
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	T	10668,00	0,0017	
101-1847	Замазка защитная	Kr	11,05	5,22	5,22
102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, олька	M ³	322,06	0,03	0,03
	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	16,69	107,00	107,00
110-0132	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения	107	15,20	29,70	
110-0169	Сталь полосовая 100х10 мм марки 45	T	6945,00	0,0146	
110-0175	Сталь угловая 75х75 мм	T	5600,00	0,0299	
110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 mr.	41,20	2,01	2,01
110-0196	Гіробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	DIT.	4,41	13,00	13,00
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	M ³	125,00	2,00	2,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		274,28	274,28
	Материальные ресурсы	руб		3006,21	2267,79
	Всего, прямые затраты	руб		3280,49	2542,07

Показатели стоимости ресурсов по таблине ТЕР-2001-34-02-019

Устройство переходов с помощью установок горизонтальнонаправленного бурения и проходческих машин

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разгрузка, сборка и установка механизмов. 02. Установка и монтаж штырей заземления и напряжения и проверка системы аварийной сигнализации. 03. Проверка системы подачи буровой смеси и приготовление сме-си. 04. Бурение грунта буровой штангой с постоящий подачей буровой смеси. 05. Наведение направления движения бура с помощью локатора с постоянным последующим контролем производства работ. Об. Демонтаж буровой головки и установка расширителя. 07. Сварка полизтиленовых труб. 08. Крепление труб к расшири-телю и обратная протяжка труб. 09. Демонтаж расширителя и рабочих частей УГНБ, их очистка и промывка. 10. Погрузка и закрепление УГНБ на автомащине. 11. Откачка и вывоз отработанной буровой смеси.

Для переходов через водоемы дополнительно: 12. Натяжение тросов вдоль линии перехода. 13. Контрольные измерения глубилы реки. 14. Постояшлый контроль за процессом бурения с лодки. 15. Установка створных заков. 16. Проверка герметичности полиэтиленовых труб до и после протяжки.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 переход

Устройство переходов через автомобильные, железные дороги и другие коммуникации с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих маплин, диаметр буровой скважины до 300 мм, в грунтах I - III группы, длинной, м, до

34-02-019-1 100 34-02-019-2 300 34-02-019-3 500

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ев. ю- мер.	Базлаена руб.	34-02- 019-1	34-02- 019-2	34-02- 019-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		85,10	210,00	301,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		12,44	6	6	6
2	Затраты труда машинистов	челч		66,00	165,00	237,00
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	машч	113,47		3,00	3,00
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	машч	100,10	5,94	14,48	20,96
121601	Машины поливомоечные 6000 л	машч	136,35	14,85	36,20	52,40
380601	Установки направленного бурения для бестраншейной про- кладки типа "Навигатор" с тяговым усилием 40 кН	машч		14,85		
380602	Установки направленного бурения для бестраншейной про- кладки типа "Навигатор" с тяговым усилием 120 кН	машч			36,20	
380603	Установки направленного бурения для бестраншейной про- кладки типа "Навитатор" с тяговым усилием 200 кН	машч				52,40
400003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	машч	126,87	5,94	14,48	20,96
400302	Спецавтоманины типа УАЗ	мапич	64,10	9,93	24,50	35,12
4	МАТЕРИАЛЫ					
109-0012	Глина бентонитовая марки ПБМГ	T	939,30	0,60	2,24	4,25
	Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD	T	23205,00	0,02	0,06	0,10
411-0001	Вода	M	9,04	29,62	88,86	148,10
530-9100	Трубы полизтиленовые низкого давления (ПНД)	М		П	П	П
	Оплата труда ребочих-стронтелей	руб		1058,64	2612,40	3744,44
	Эксплуатация машин	руб		4009,51	10133,26	14493,64
	в том числе					
	Оплата труда малинистов	руб		228,03	593,21	841,97
	Материальные ресурсы	руб		1295,44	4299,62	7651,35
	Всего, прямые затраты	руб		6363,59	17045,28	25889,43

3. ОПОРЫ СТОЛБОВЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ И РАДИОФИКАЦИИ

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-024 Установка опор деревянных

СОСТАВ РАБОТ:

01. Обработка бревен. 02. Заготовка и сборка опор. 03. Установка опор в готовые ямы. 04. Выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта. 05. Нумерация опор.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 опорная стойка

Установка средствами малой механизации опор деревянных одинарных, высотой, м

34-02-024-1 до 6,5 34-02-024-2 до 8,5

34-02-024-3 свыше 8,5

Установка средствами малой механизации опор деревянных полуанкерных, высотой, м

34-02-024-4 до 8,5

34-02-024-5 свыше 8,5

Установка бурильно-крановой машиной опор деревянных одинарных, высотой, м

34-02-024-6 до 8,5

34-02-024-7 свыше 8.5

Шифр ресурса	Написнование элемента затрат	Ед.	Баз.цена	34-02- 024-1	34-02- 024-2	34-02- 024-3	34-02- 024-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		3,36	3,98	4,89	30,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02	3,4	3,4	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	челч		0,18	0,18	0,18	0,90
3 010311	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	мапі. - Ч	58,26	0,18	0,18	0,18	0,90
030301	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 9,81 (1) кН (т)	маш ч	1,05	0,84	1,00	1,22	7,63
4 101-0181	МАТЕРИАЛЫ Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	T	8728,80	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004
101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок MA-015, ПФ-014	T	15808,00	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
101-0411	Краски для наружных работ: светло-бежевая	T	38864,00	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004
101-0627	Олифа комбинированная К-2	T	22110,00	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	T	10668,00				0,0087
101-1757	Ветопъ	KT	1,78	0,0062	0,0062	0,0062	0,0062
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм Ш сорта	M ³	1955,10	0,00005	0,00005	0,00005	0,00005
102-9041	Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см	шт.		1,00	1,00	1,00	5,00
110-0129	Траверсы деревянные 8-пиырные	III.	95,00				2,20
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		26,95	31,92	39,22	244,61
	Эксплуатация машин	руб		11,37	11,54	11,77	60,44
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		2,24	2,24	2,24	11,20
	Материальные ресурсы	руб		2,83	2,83	2,83	304,64
	Всего, прямые затраты	руб		41,15	46,29	53,82	609,69

Продолжение таблицы 34-02-024 34-02-Шнфр Es. 10-34-02-34-02-Наименование элемента затрат мер. py6. 024-5 024-6 024-7 ресурса 34,80 1,96 2,37 Затраты труда рабочих-строителей чел.-ч Средний разряд рабочих-строителей 8,02 3,4 3,4 3,4 0.90 0.41 0.46 Затраты труда машинистов чел.-ч **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах 010311 строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт мапц-ч 58,26 0,90 0,18 0,18 (n.c.) Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 9,81 (1) кH 030301 маш.-ч 1,05 8,70 Машины бурильно-крановые на тракторе 66 (90) кВт (л.с.) 0.28 160401 маш.-ч 135,00 0.23 глубиной бурения 1,5-3 м МАТЕРИАЛЫ 0.00004 0,00004 101-0181 Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм 8728,80 0.00001 101-0404 Краски для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014 15808,00 | 0,00001 | 0,000001 | 0,00004 T 38864,00 0,00004 0,00004 0,00004 101-0411 Краски для наружных работ: светло-бежевая T 101-0627 Олифа комбинированная К-2 22110,00 | 0,00003 | 0,00003 | 0,00003 т 101-1714 Болты строительные с гайками и шайбами 10668,00 0,0087 101-1757 Ветопъ 0.0062 0.0062 0,0062 KT 1,78 Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 M³ 102-0049 1955.10 0.0005 0,00005 0,00005 м, плириной 75-150 мм, толплиной 19-22 мм Ш сорта Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диамет-102-9041 5.00 1,00 1,00 mr. ром до 24 см 110-0129 Траверсы деревянные 8-штырные mr. 95,00 2,20 279,10 15,72 19,01 Оплата труда рабочих-стронтелей руб руб 61,57 41,54 48,29 Эксплуатация машин в том числе Оплата труда малинистов 5,15 руб 11,20 4,63 305,52 2,69 Материальные ресурсы 3,04 руб 646,19 70.34 Всего, прямые затраты руб 59,95

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-025

Установка опор железобетонных одинарных

СОСТАВ РАБОТ:

01. Установка опор в готовые ямы 02. Выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта, 03. Нумерация опор. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 опора

Установка средствами малой мехапизации опор железобетонных одинарных высотой, м ло

Установка бурильно-крановой машиной опор железобетонных одинарных высотой, м до

34-02-025-1 6,5 34-02-025-2 8.5

34-02-025-3 6,5 34-02-025-4 8.5

Шифр ресурса	Наимснование элементя затрат	Ед. измер.	Базлиена руб.	34-02- 025-1	34-02- 025-2	34-02- 025-3	34-02- 025-4
1	Затраты труда рабочих-стронтелей	челч		2,72	3,34	1,46	2,26
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02	3,4	3,4	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	челч		0,18	0,18	0,41	0,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	мапі Ч	58,26	0,18	0,18	0,18	0,18
	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 9,81 (1) кП (т)	мап Ч	1,05	0,68	0,84		
	Мапинны бурильно-крановые на тракторс 66 (90) кВт (л.с.) глубиной бурения 1,5-3 м	Mani	135,00			0,23	0,28
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок MA-015, ПФ-014	T	15808,00	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
101-0627	Олифа комбинированная К-2	T	22110,00	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001
101-1757	Ветопь	KT	1,78	0,0062	0,0062	0,0062	0,0062
440-9006	Конструкции сборные железобетонные	M ³		П	П	П	п
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		21,81	26,79	11,71	18,13
	Эксилуатация машин	руб		11,20	11,37	41,54	48,29
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		2,24	2,24	4,63	5,15
	Материальные ресурсы	руб		0,39	0,39	0,39	0,39
	Всего, прямые затраты	руб		33,40	38,55	53,64	66,81

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-026

Установка в болотистом грунте опор деревянных

СОСТАВ РАБОТ:

01. Обработка бревен. 02. Заготовка и сборка опор. 03. Установка опор в готовые дын. 04. Засыпка ям с трамбованием грунта. 05. Нумерация опор.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 опорная стойка

Установка в болотистом групте опор деревянных промежуточных

34-02-026-4 Установка в болотистом грунте опор деревянных угловых с двумя подпорами и лежнями

34-02-026-1 без лежней с одной подпорой 34-02-026-2 без лежней с двумя полнорами 34-02-026-3 с двумя подпорами и лежнями

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 026-1	34-02- 026-2	34-02- 026-3	34-02- 026-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		18,80	18,90	18,90	19,30
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,78	3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	челч		0,36	0,54	0,54	0,90
010311	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Тракторы на гусеничном ходу при работе на дру- гих видах строительства (кроме водохозяйственно- го) до 59 (80) кВт (л.с.)	машч	58,26	0,36	0,54	0,54	0,90
030301	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 9,81 (1) кН (т)	машч	1,05	4,70	4,72	4,72	4,82
4	материалы						
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x60 мм	т	8728,80	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004
101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок МА- 015, ПФ-014	Т	15808,00	0,00001	0,00001	0,00001	0,00001

Шифр ре-	Панменование элексита затрат	Eg. 113-	Базлена	34-02- 026-1	34-02- 026-2	34-02- 026-3	34-02- 026-4
101-0411	Краски для наружных работ: светло-бежевая	т	38864,00		0,00004		0,00004
	Олифа комбинированная К-2		22110.00		0,00003		0,00003
							
	Болты строительные с гайками и шайбами	T	10668,00	0,0028	0,0028	0,0052	0,0112
101-1757		KL	1,78	0,0062	0,0062	0,0062	0,0062
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, пириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м³	1955,10	0,00005	0,00005	0,00005	0,00005
110-0014	Глухари	100 nm.	159,60	0,01	0,01	0,01	0,01
	Подкосы для крепления траверс ПТ	шт.	3,63	2,00	2,00	2,00	4,00
	Траверсы деревянные 8-штырные	mr.	95,00	1,00	1,00	1,00	2,20
	Опора промежуточная в болотистом группе без лежней с одной подопорой	комплект		1,00			
110-9188	Онора промежуточная в болотистом грунте с двумя подпорами	комплект			1,00		
110-9189	Опора промежуточная в болотистом грунте с двумя подпорами и лежнями	комплект				1,00	
110-9198	Опора угловая в болотистом грунте с двумя подпорами и лежнями	комплект					1,00
	Эплата труда рабочих-строителей	руб		146,26	147,04	147,04	150,15
3	ксплуатация машин	руб		25,91	36,42	36,42	57,49
В	том числе						
(Эплата труда машинистов	руб		4,48	6,72	6,72	11,20
, n	Гатериальные ресурсы	руб		136,56	136,56	162,16	347,43
	Сего, прямые затраты	руб		308,73	320,02	345,62	555,07

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-027

Установка приставок к опорам и подпорам

СОСТАВ РАБОТ: 01.Обработка бревен. 02.Пришасовка приставок к опорам и подпорам. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 приставка

Установк	а к опорам и подпорам приставок железо-	 Установка к опорам и подпорам приставок дере 						
бетонных	C	HIPIX:						
34-02-027-1	одинарных, высота опоры или подпоры до 8,5 м	34-02-027-5	одинарных, высота опоры или подпоры до 8,5 м					
34-02-027-2	двойных, высота опоры или подпоры до 8,5 м	34-02-027-6	двойных,высота опоры или подпоры до 8,5 м					
34-02-027-3	одинарных, высота опоры или подпоры более 8,5 м	34-02-027-7	одинарных, высота опоры или подпоры более 8,5 м					
34-02-027-4	двойных, высота опоры или подпоры бо- лее 8,5 м	34-02-027-8	двойных,высога опоры или подпоры бо- лее 8,5 м					

Шифр ресурса	Наимснование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	34-02- 027-1	34-02- 027-2	34-02- 027-3	34-02- 027-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		1,83	3,05	2,14	3,36
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,78	3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	челч		0,18	0,36	0,18	0,36
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш Ч	58,26	0,18	0,36	0,18	0,36
4 101-0814	МАТЕРИАЛЫ Проволока стальная низкоуглеродистая разного назна- чения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	T	12110,00	0,00248	0,00298	0,00267	0,00333
440-9063	Приставки железобетонные	M ³		П	Π	П	П
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		14,24	23,73	16,65	26,14
	Эксплуатация машин	руб		10,49	20,97	10,49	20,97
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		2,24	4,48	2,24	4,48
	Материальные ресурсы	руб		30,03	36,09	32,33	40,33
	Всего, прямые затраты	руб		54,76	80,79	59,47	87,44

Продолжение таблицы	34-0	2-027
---------------------	------	-------

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед.	Баз.цента	34-02- 027-5	34-02- 027-6	34-02- 027-7	34-02- 027-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		1,69	2,97	1,89	3,17
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,78	3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	челч		0,18	0,36	0,18	0,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других ви- дах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	машч	58,26	0,18	0,36	0,18	0,36
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначе- ния опинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	т	12110,00	0,00229	0,003	0,00229	0,003
102-9041	Лесоматериалы пропитанные для онор линий связи диа- метром до 24 см	шт.		0,50	1,00	0,50	1,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		13,15	23,11	14,70	24,66
	Эксплуатация машин	руб		10,49	20,97	10,49	20,97
	B TOM VINCILE						
	Оплата труда маппинистов	руб		2,24	4,48	2,24	4,48_
	Материалыше ресурсы	руб		27,73	36,33	27,73	36,33
	Всего, прямые затраты	руб		51,37	80,41	52,92	81,96

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-028 Установка подпоры к опорам *COCTAB PAGOT*:

01. Обработка бревен. 02. Заготовка и сборка подпор. 03. Установка в готовые ямы. 04. Засыпка ям с трамбованием групта.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 подпора

Установка подпоры к опорам высотой, м:

34-02-028-1 до 8,5 34-02-028-2 свыше 8,5

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед, 10- мер.	Базлиена руб.	34-02- 028-1	34-02- 028-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		3,48	4,51
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	челч		0,18	0,18
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	машч	58,26	0,18	0,18
	МАТЕРИАЛЫ				
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	T	10668,00	0,0022	0,0022
102-9040	Лесоматериалы пропитанные для опор линии связи диаметром до 24 см для лежней	м³	1250,00	0,07	0,07
102-9041	Лесоматериалы пропитанные для опор липий связи диаметром до 24 см	III.		1,00	1,00
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		27,91	36,17
	Эксплуатация машин	руб		10,49	10,49
	в том числе				
	Оплата труда маплинистов	руб		2,24	2,24
	Материальные ресурсы	руб		110,97	110,97
	Всего, прямые затраты	руб		149,37	157,63

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-029 Устройство оттяжек к опорам *COCTAB PAGOT*:

01. Обработка бревен. 02. Заготовка и сборка оттяжек. 03. Установка в готовые ямы. 04. Засыпка ям с трамбованием грунта.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 оттяжка

Устройство оттяжек к опорам: 34-02-029-2 деревянным на якоре с оттяжным столбом

34-02-029-1 деревянным на якоре 34-02-029-3 Устройство оттяжек к опорам железобетонным

Шифр ресурся	Паименование элемента затрат	Ед. нз-	Баз.цена руб.	34-02- 029-1	34-02- 029-2	34-02- 029-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		2,68	4,72	2,78
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,5	3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	челч			0,18	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		<u> </u>		1	
010311	Тракторы на гуссничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	машч	58,26		0,18	
4 101-0388	МАТЕРИАЛЫ Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик желез- ный	т	16600,00			0,00005
101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	T	12110,00	0,00637	0,00904	0,00637
101-9640	Комплект крепящих деталей	комплект				1,00
102-9040	Лесоматериалы пропитанные для опор линии связи диаметром до 24 см для лежней	м³	1250,00	0,047	0,047	
102-9041	Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см	шт			1,00	
110-0014	Глухари	100 mr.	159,60	0,01	0,01	
440-9006	Конструкции сборные железобетонные	M ³				0,02
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		21,82	38,42	22,63
	Эксплуатация машин	руб		0,00	10,49	0,00
	B TOM "LICITE					
	Оплата труда машилистов	руб		0,00	2,24	0,00
	Материальные ресурсы	руб		137,49	169,82	77,97
	Всего, прямые затраты	руб		159,31	218,73	100,60

4. ТРАВЕРСЫ НА УСТАНОВЛЕННЫХ ОПОРАХ ЛИНИЙ СВЯЗИ

Показатели стоимости ресурсов по таблице Крепление на установленных железобетонных опорах TEP-2001-34-02-035 линий связитраверс

СОСТАВ РАБОТ:

01. Установка и крепление траверс.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 траверса

Крепление на установленных железобетонных опорах линий связитраверс деревянных болтами:

34-02-035-1 четырехштырных одинарных за-02-035-2 четырехштырных двойных за-02-035-3 восьмиштырных одинарных за-02-035-4 восьмиштырных двойных

Крепление на установленных железобетонных опорах линий связитраверс деревянных хомутами:

34-02-035-5 четырехштырных одинарных 34-02-035-6 восьмиштырных одинарных

Крепление на установленных железобетонных опорах линий связитраверс стальных болтами:

34-02-035-7 четырекштырных одинарных 34-02-035-8 четырекштырных двойных 34-02-035-9 восыминтырных одинарных

34-02-035-10 восьмиштырных двойных

Крепление на установленных железобетонных опорах линий связитраверс стальных хомутами:

34-02-035-11 четырехпитырных одинарных 34-02-035-12 восьмиштырных одинарных

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 035-1	34-02- 035-2	34-02- 035-3	34-02- 035-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		0,64	2,25	0,76	2,35
	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,5	3,5	3,5	3,5
4	МАТЕРИАЛЫ Краски масляные земляные МА-0115: мумня, су- рик железный	т	16600,00	0,00005	0,0001	0,00005	0,0001
	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами длиной до 600 мм	т	36947,00	0,0012	0,00304	0,0012	0,00304
	Поковки для конструкций связи	KT	12,30	1,60		1,60	
110-0128	Траверсы деревянные 4-штырные	IIIT.	49,00	1,00	2,40		
110-0129	Траверсы деревянные 8-ппырные	шт.	95,00			1,00	2,20
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		5,21	18,32	6,19	19,13
_	Материальные ресурсы	руб		113,85	231,58	159,85	322,98
	Всего, прямые затраты	руб		119.06	249.90	166.04	342.11

				Пр	одоложение	таблицы	34-02-035
Шифр ресурса	Няименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлиена руб.	34-02- 035-5	34-02- 035-6	34-02- 035-7	34-02- 035-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	पटाप		0,64	0,74	0,64	1,44
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,5	3,5	3,5	3,5
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, су- рик железный	т	16600,00	0,00005	0,00005	0,00005	0,0001
	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоципкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толицина стенки 2.5 мм	м	11,61				0,40
1110-000-4	Болты нестандартные для конструкций связи с гай- ками и шайбами длиной до 600 мм	T	36947,00			0,0012	0,00152
110-0007	Болты сборочные с гайками и шайбами по классу прочности 5.8	Т	14937,00	0,00028	0,00028		
110-0110	Поковки для конструкций связи	KT	12,30	6,50	6,50	1,60	
110-0128	Траверсы деревянные 4-штырные	nrt.	49,00	1,00			
110-0129	Траверсы деревянные 8-штырные	шт.	95,00		1,00		
	Траверсы стальные 4-штырные	шт.	65,55			1,00	2,00
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		5,21	6,02	5,21	11,72
	Материальные ресурсы	руб		133,96	179,96	130,40	193,56
	Всего, прямые затраты	руб		139,17	185,98	135,61	205,28

					Продолжен	ие таблиц	ı 34-02-035
Шифр ре- сурса	Навменование элемента затрат	Ед. 113- мер.	Базлиента	34-02-035- 9	34-02-035- 10	34-02-035- 11	34-02-035- 12
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		0,76	1,54	0,64	0,76
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,5	3,5	3,5	3,5
4 101-0388	МАТЕРИАЛЫ Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	T	16600,00	0,00005	0,0001	0,00005	0,00005
103-0002	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диамстр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2.5 мм	М	11,61		0,40		
110-0004	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами длиной до 600 мм	т	36947,00	0,0012	0,00152		
110-0007	Болты сборочные с гайками и шайбами по классу прочности 5.8	T	14937,00			0,00028	0,00028
110-0110	Поковки для конструкций связи	_KT	12,30	1,60		6,50	6,50
110-0130	Траверсы стальные 4-штырные	DIT	65,55			1,00	
110-0131	Траверсы стальные 8-штырные	DIT.	76,57	1,00	2,00		1,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		6,19	12,54	5,21	6,19
	Материальные ресурсы	руб		141,42	215,60	150,51	161,53
	Всего, прямые затраты	руб		147,61	228,14	155,72	167,72

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-036

Крепление на установленных деревянных опорах лиший связи траверс

СОСТАВ РАБОТ:

01. Установка и крепление траверс. 02. Устройство врубок на деревянных опорах.

ИЗМЕРИТЕЛЬ:	11	траверса	ľ

-	е на установл енных дере вянных опорах ви траверс деревянных:	34-02-036-6	восьмиштырных на спожных опорах двойных
34-02-036-1	четырехштырных на одностоечных опо- рах одинарных	•	е на установленных деревянных опорах зи траверс стальных:
34-02-036-2	четырехштырных на одностоечных опо- рах двойных	34-02-036-7	четырехплътрных на одностоечных опорах одинарных
34-02-036-3	восьмиштырных на одностоечных опорах одинарных	34-02-036-8	четырехцитырных на одностоечных опо- рах двойных
34-02-036-4	восьмиштырных на одностоечных опорах двойных	34-02-036-9	восьмиштырных на одностоечных опорах одинарных
34-02-036-5	восьмиштырных на сложных опорах оди-	34-02-036-10	восьмиштырных на одностоечных опорах двойных

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. 183- мер.	Баз.цена	34-02- 036-1	34-02- 036-2	34-02- 036-3	34-02- 036-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		0,75	1,75	0,82	1,85
			7,90		3,3		3,3
1.1	Средний разряд рабочих-строителей	1	8,27			3,6	
			8,39	3,7			
4	МАТЕРИАЛЫ					_	
101-0589	Масла креозотовые	T	2629,90	0,0002	0,0004	0,0002	0,0004
110-0004	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами длиной до 600 мм	T	36947,00	0,00056	0,00217	0,00056	0,00217
110-0007	Болты сборочные с гайками и шайбами по классу прочности 5.8	T	14937,00	0,00015	0,0003	0,00015	0,0003
110-0014	Глухари	100 шт.	159,60	0,01	0,02	0,01	0,02
110-0110	Поковки для конструкций связи	KT	12,30	1,22	2,44	1,22	2,44
	Траверсы деревянные 4-штырные	шт.	49,00	1,00	2,40		
110-0129	Траверсы деревянные 8-штырные	шт.	95,00			1,00	2,20
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		6,29	13,83	6,78	14,62
	Материальные ресурсы	руб		89,07	236,50	135,07	327,90
	Всего, прямые затраты	руб		95,36	250,33	141,85	342,52

Продолжение таблицы 34-02-036 Шифр ре-En. 113-34-02-34-02-34-02-**Б**93.10 Наименование элемента затрат 036-5 036-6 036-7 сурса Затраты труда рабочих-строителей чел.-ч 1,09 1,95 0,75 3,5 Средний разряд рабочих-строителей 8,14 3.5 3.5 1.1 МАТЕРИАЛЫ Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик же-101-0388 0.00005 16600,00 T лезный 101-0589 Масла креозотовые 2629,90 0,0004 0,0008 0,0002 T Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и 110-0004 36947,00 0,0011 0,00217 0,00128 шайбами длиной до 600 мм Болты сборочные с гайками и шайбами по классу прочно-110-0007 14937.00 0.00015 T сти 5.8 110-0014 Глухари 100 mr. 159,60 0,01 1,22 110-0110 Поковки для конструкций связи 12,30 KT 110-0129 Траверсы деревянные 8-плырные 95,00 1.00 2.20 IIIT. 110-0130 Траверсы стальные 4-штырные MT. 65,55 1,00 15,87 291,27 Оплата труда рабочих-строителей руб 6,11 Материальные ресурсы 136,69 133,05 руб Всего, прямые затраты 145,56 307,14 139,16 руб

	Продолжение таблицы 34-02-036							
Шифр	Наименование элемента затрат	Eg. 10-	Базлина	34-02-	34-02-	34-02-		
ресурса		мер.	руб.	036-8	036-9	036-10		
1	Затраты труда рабочих-строителей	4en4		0,94	0,82	1,05		
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,5	3,5	3,5		
4	МАТЕРИАЛЫ							
101-0388	Краски масляные земляные MA-0115: мумия, сурик желез- ный	T	16600,00	0,0001	0,00005	0,0001		
101-0589	Масла креозотовые	T	2629,90	0,0004	0,0002	0,0004		
103-0002	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой чер- ные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2.5 мм	м	11,61	0,40		0,40		
110-0004	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами длиной до 600 мм	T	36947,00	0,00144	0,00128	0,00144		
110-0007	Болты сборочные с гайками и плайбами по классу прочности 5.8	T	14937,00	0,0003	0,00015	0,0003		
110-0014	Глухари	100 шт.	159,60	0,02	0,01	0,02		
110-0110	Поковки для конструкций связи	127	12,30	2,44	1,22	2,44		
110-0130	Траверсы стальные 4-штырные	orr.	65,55	2,00				
	Траверсы стальные 8-штырные	шт.	76,57	<u> </u>	1,00	2,00		
	Оплата труда рабочих-строителей	руб	1,1,1	7,65	6,67	8,55		
	Матернальные ресурсы	руб		229,33	144,07	251,37		
	Всего, прямые затраты	руб	<u> </u>	236,98	150,74	259,92		

5. ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ НА СТОЛБОВЫХ ЛИНИЯХ СВЯЗИ И РАДИОФИКАЦИИ Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-042 Подвеска проводов на крюках

СОСТАВ РАБОТ:

01.Установка крюков. 02.Закрепление изоляторов. 03.Раскатка и соединение проводов. 04.Подвеска одинарным креплением проводов и регулировка.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 км провода

Подвеска проводов диаметром до 3 мм на крюках, число опор на 1 км линии 34-02-042-1 12

Подвеска проводов диаметром до 5 мм на крюках, число опор на1 км линии

34-02-042-2 16 34-02-042-3 20 34-02-042-4 25

34-02-042-5 16 34-02-042-6 20 34-02-042-7 25 34-02-042-8 28

Шифр ре- сурса	Навменование элемента затрат	Ед. из- мер.	Баз.цена руб.	34-02-042- 1	34-02-042- 2	34-02-042- 3	34-02-042- 4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		12,20	13,80	15,50	17,70
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,39	3,7	3,7	3,7	3,7
	МАТЕРИАЛЫ Каболка	T	36299,00	0,00014	0,00019	0,00023	0,00028
	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-16	100 пт.	270,60	0,144	0,185	0,227	0,278
	Крюки для крепления изоляторов КН-16		11776,00	0,007	0,009	0,011	0,0135
	Проволока линейная	KOM		П	П	П	П
	Проволока перевязочная	T		П	П	П	П
500-9042	Патроны термигные со спичками	KOMIDIEKT		2,00	2,00	2,00	2,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		102,36	115,78	130,05	148,50
	Материальные ресурсы	руб		126,48	162,94	199,32	244,37
	Всего, прямые затраты	руб		228,84	278,72	329,37	392,87

Продолжение таблицы 34-02-042

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. нз- мер.	Баз.цена руб.	34-02-042- 5	34-02-042- 6	34-02-042- 7	34-02-042- 8
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		14,50	16,10	18,30	19,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,39	3,7	3,7	3,7	3,7
	материалы	т	36299,00	0,00019	0,00023	0,00028	0,00031
110-0096	Крюки для крепления изоляторов КН-18	T	11083,00	0,0153	0,0187	0,023	0,0255
	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-20	100 mr.	537,00	0,185	0,227	0,278	0,309
110-9207	Проволока линейная	KM		П	П	П	П
	Проволока перевязочная	T		Π	П	П	П
	Патроны термитные со спичками	KOMIDIEKT		3,00	3,00	3,00	3,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		121,66	135,08	153,54	163,61
	Материальные ресурсы	руб		275,82	337,50	414,36	459,80
	Всего, прямые затраты	руб		397,48	472,58	567,90	623,41

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-043 Подвеска проводов на траверсах СОСТАВ РАБОТ:

01.Установка штырей. 02.Закрепление изоляторов. 03.Раскатка и соединение проводов. 04.Подвеска с одинарным креплением проводов и регулировка проводов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 км провода

Подвеска проводов диаметром до 3 мм на траверсах

деревянных,число опор на 1 км лиции

34-02-043-1 16 34-02-043-2 20 34-02-043-3 25

> Подвеска проводов диаметром до 5 мм на траверсах деревянных число опор на 1 км линии

34-02-043-4 20

34-02-043-5 25

34-02-043-6 28

Подвеска проводов диаметром до 3 мм на траверсах металлических, число опор на 1 км линии

34-02-043-7 16 34-02-043-8 20 34-02-043-9 25

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 043-1	34-02- 043-2	34-02- 043-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		12,60	14,00	15,90
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,39	3,7	3,7	3,7
4 101-0311	МАТЕРИАЛЫ Каболка	т	36299,00	0,00019	0,00023	0,00028
110-0041	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-16	100 mr.	270,60	0,185	0,227	0,278
110-0134	Штыри стальные для воздушных линий связи и радиофикации ШТ-16Д	шт.	2,47	18,00	22,00	27,00

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлича руб.	34-02- 043-1	34-02- 043-2	34-02- 043-3
110-9207	Проволока линейная	KM		П	П	п
110-9208	Проволока перевязочная	T		П	П	П
500-9042	Патроны термитные со спичками	KOMILIEKT		2,00	2,00	2,00
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		105,71	117,46	133,40
	Материальные ресурсы	руб		101,42	124,12	152,08
	Всего, прямые затраты	руб		207,13	241,58	285,48

Продолжение таблицы 34-02-043

Шифр ре- сурся	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлисна руб.	34-02- 043-4	34-02- 043-5	34-02- 043-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		14,60	16,50	17,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей	1	8,39	3,7	3,7	3,7
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0311	Каболка	T	36299,00	0,00023	0,00028	0,00031
110-0135	Штыри стальные для воздушных линий связи и радио- фикации ШТ-20Д	ШГ.	2,47	22,00	27,00	30,00
110-0192	Изоляторы линейные ппыревые типа ТФ-20	100 шт.	537,00	0,227	0,278	0,309
110-9207	Проволока линейная	KM		П	П	П
110-9208	Проволока перевязочная	Ť		П	П	П
500-9042	Патроны термитные со спичками	KOMTUTEKT		3,00	3,00	3,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		122,49	138,44	146,83
	Матернальные ресурсы	руб		184,59	226,14	251,28
	Всего, прямые затраты	руб		307,08	364,58	398,11

Продолжение таблицы 34-02-043

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ел. измер.	Базлцена руб.	34-02-043-7	34-02-043-8	34-02-043-9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чслч	T	10,60	11,50	12,80
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,39	3,7	3,7	3,7
4 101-0311	МАТЕРИАЛЫ Каболка	T	36299,00	0,00019	0,00023	0,00028
110-0041	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-16	100 шт.	270,60	0,185	0,227	0,278
110-9207	Проволока линейная	KM		П	П	11
110-9208	Проволока перевязочная	T		П	n	П
500-9042	Патроны термитные со спичками	KOMIDIEKT		2,00	2,00	2,00
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		88,93	96,49	107,39
	Материальные ресурсы	руб		56,96	69,78	85,39
	Всего, прямые затраты	руб		145,89	166,27	192,78

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-044

Перекладка проводов с крюков на траверсы

Перекладка проводов диаметром до 5 мм с крюков

COCTAB PAGOT:

01. Установка штырей. 02. Закрепление изоляторов. 03. Перекладка с одинарным креплением проводов и регулировка. 04. Снятие арматуры с заделкой отверстий.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 км провода

Перекладка проводов диаметром до 3 мм с крюков на траверсы, число опор на 1 км линии
34-02-044-1 16
34-02-044-2 20
34-02-044-3 25

на траверсы, число опор на 1 км линии 34-02-044-4 20 34-02-044-5 25 34-02-044-6 28

Шифр ре- сурса	Нациенование элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлаена руб.	34-02- 044-1	34-02- 044-2	34-02- 944-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		8,71	10,40	11,90
1.1	Средний разряд рабочих-строителей	1	9,08	4,2	4,2	4,2
4 101-0311	МАТЕРИАЛЫ Каболка	т	36299,00	0,00018	0,00023	0,00028
110-0041	Изоляторы линейные пиыревые типа ТФ-16	100 mr.	270,60	0,031	0,041	0,052
110-0134	Штыри стальные для воздушных линий связи и радио- фикации ШТ-16Д	mr.	2,47	18,00	22,00	27,00
110-9208	Проволока перевязочная	T		П	П	Π
	Патроны термитные со спичками	KOMIUIEKT		1,00	1,00	1,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		79,09	94,43	108,05
	Материальные ресурсы	руб		59,38	73,78	90.92

Шифр ре- сурса	Наволенование элемента затрат	Ед ю-	Базлиена	34-02- 044-1	34-02- 044-2	34-02- 044-3
	Всего, прямые затраты	руб		138,47	168,21	198,97
			П	одолжени	е таблицы	34-02-044
Шифр ре- сурса	Пависнование элемента затрат	Еп. 163-	Базлиена	34-02- 044-4	34-02- 044-5	34-02- 044-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		12,80	15,40	17,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,08	4,2	4,2	4,2
4 101-0311	МАТЕРИАЛЫ Каболка	T	36299,00	0,00023	0,00028	0,00032
110-0135	Штыри стальные для воздушных линий связи и радио- фикации ШТ-20Д	шт.	2,47	22,00	27,00	30,00
110-0192	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-20	100 mr.	537,00	0,041	0,052	0,062
110-9208	Проволока перевязочная	T		П	П	П
500-9042	Патроны термитные со спичками	комплект		1,00	1,00	1,00
	Оплата труда рабочих-стронтелей			116,22	139,83	158,90
	Матернальные ресурсы	руб		84,71	104,77	119,01
	Всего, прямые затраты	руб		200,93	244,60	277,91

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-045

Перекладка проводов с травере или крюков на оснащенные траверсы или крюки

СОСТАВ РАБОТ:

01. Закрепление изоляторов. 02. Перекладка с одинарным креплением проводов и регудировка. 03. Снятие армятуры с заделкой отверстий.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 км провода

Перекладка проводов диаметром до 3 мм с траверс или крюков на оснащенные траверсы или крюки, число опор на 1 км линии

34-02-045-1 16 34-02-045-2 20 34-02-045-3 25

Перекладка проводов диаметром до 5 мм с траверс или крюков на оснащенные траверсы или крюки, число опор на 1 км линии

34-02-045-4 20

34-02-045-5 25 34-02-045-6 28

Шифр ресурса	Начисьювание элемента затрат	Ед. измер.	Базлцени руб.	34-02-045-1	34-02-045-2	34-02-045-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		6,67	7,99	9,64
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,08	4,2	4,2	4,2
	МАТЕРИАЛЫ Каболка	T	36299,00	0,00019	0,00023	0,00028
110-0041	Изоляторы линейные ппыревые типа ТФ-16	100 шт.	270,60	0,031	0,041	0,052
110-9208	Проволока перевязочная	_ т		П	Π	Π
500-9042	Патроны термитные со спичками	комплект		1,00	1,00	1,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		60,56	72,55	87,53
	Материальные ресурсы	руб		15,29	19,44	24,23
	Всего, прямые затраты	руб		75,85	91,99	111,76

Продолжение таблицы 34-02-045

Шифр ресурса	Наюченованые элемента затрат	Ед. измер.	Базлена руб.	34-02-045-4	34-02-045-5	34-02-045-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		10,30	12,30	14,10
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,08	4,2	4,2	4,2
4	материалы					
101-0311	Каболка]т	36299,00	0,00023	0,00023	0,00028
110-0192	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-20	100 mm.	537,00	0,041	0,052	0,062
110-9208	Проволока перевязочияя	T		п	П	П
500-9042	Патроны термитные со спичками	комплект		1,00	1,00	1,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		93,52	111,68	128,03
	Материальные ресурсы	руб		30,37	36,27	43,45
	Всего, прямые затраты	руб		123,89	147,95	171,48

6. СКРЕЩИВАНИЕ ПРОВОДОВ, ОБОРУДОВАНИЕ КОНТРОЛЬНЫХ ОПОР, УСТРОЙСТВО КАБЕЛЬНЫХ ПЛОШАЛОК

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-051 СОСТАВ РАБОТ:

Скрещивание проводов

01. Установка арматуры. 02. Монтаж скрещивания. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 скрещивание

Скрепцивание подвешиваемых проводов на

34-02-051-1 Г-образных кронштейнах 34-02-051-2 подвесных крюках 34-02-051-3 накладках

Скрещивание существующих проводов на

34-02-051-4 Г-образных кроиштейнах 34-02-051-5 подвесных крюках 34-02-051-6 накладках

Шяфр ре- сурса	Навменование элемента затрат	Ел. измер.	Базлісна руб.	34-02- 051-1	34-02- 051-2	34-02- 051-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		1,42	1,19	1,58
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,08	4,2	4,2	4,2
4	материалы					
101-0311	Каболка	_T	36299,00	İ	l	0,00002
110-0004	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами длиной до 600 мм	T	36947,00			0,00021
110-0014	Глухари	100 шт.	159,60	0,02		
110-0041	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-16	100 пл.	270,60			0,021
110-0090	Кронштейны для скрещивания проводов телефонных и радиотрансляционных целей диаметром 4-4.5 мм КС-4/4.5	100 шт.	2185,00	0,01		
	Крюки подвесные для крепления изоляторов воздушных ли- ний связи КПД-20	III.	14,81		1,00	
110-0105	Накладки для скрепцивания проводов телефонных цепей НД с четырымя штырями ШТ-20 МС	mr.	47,07			1,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		12,89	10,81	14,35
	Материальные ресурсы	руб		25,04	14,81	61,24
	Всего, прямые затраты	руб		37,93	25,62	75,59

Поото	тжение	TONTO	nen 24	ഹാ	ഹടി
	LACHNE	THEFT	IN .74	-UZ	47.7

Шифр	Наименование элемента затрат	Eg. 10-	Базлиения	34-02-	34-02-	34-02-
ресурса		мер.	руб.	051-4	051-5	051-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	<u>челч</u>	l	1,83	1,08	1,99
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,08	4,2	4,2	4,2
4	МАТЕРИАЛЫ		1	1		
101-0311	Каболка	T	36299,00	0,00004	0,00004	0,0002
101-0794	Проволока канатная оцинкованная диаметром 2.6 мм	T	9553,50	0,00004	0,00009	
	Проволока стальная низкоуглеродиствя разного назначения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	т	12110,00	0,0002	0,0002	0,0002
110-0004	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами длиной до 600 мм	T	36947,00			0,00021
110-0014	Глухари	100 mr.	159,60	0,02		
110-0041	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-16	100 шт.	270,60	0,004	0,004	0,024
110-0090	Кронштейны для скрепцивания проводов телефонных и ра- лиотранспяционных ценей лиаметром 4-4.5 мм КС-4/4.5	100 mr.	2185,00	0,01		
110-0101	Крюки полвесные для крепления изоляторов воздушных лиций связи КПД-20	шт.	14,81		1,00	
	Накладки для скрещивания проводов телефонных цепей НД с четырымя питырями ПІТ-20 МС	mt.	47,07			1,00
500-9042	Патроны термитные со спичками	KOMTUICKT		3,00	3,00	3,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		16,62	9,81	18,07
	Матернальные ресурсы	руб		30,37	20,62	71,00
	Всего, прямые затраты	руб		46,99	30,43	89,07

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-052

Устройство контрольно-измерительных ПУНКТОВ

СОСТАВ РАБОТ: 01. Монтаж контрольно-измерительных пунктов. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 пункт Устройство контрольно-измерительных пунктов на 34-02-052-1 кронцтейнах 34-02-052-2 накладках

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-34 Сооружения связи, радиовещания и телевидения

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-	Бозлиения руб.	34-02-052- 1	34-02-052- 2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		1,14	1,27
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,08	4,2	4,2
4 101-0311	МАТЕРИАЛЫ Каболка	T	36299,00	0,00001	0,00001
110-0004	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами длиной до 600 мм	т	36947,00		0,0002
110-0014	Глухари	100 ur.	159,60	0,02	
110-0041	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-16	100 шт.	270,60	0,01	0,01
110-0110	Поковки для конструкций связи	KT	12,30	4,00	6,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		10,35	11,53
	Материальные ресурсы	руб		55,46	84,26
	Всего, прямые затраты	руб		65,81	95,79

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-053

Установка ступени для контрольной или кабельной опоры

COCTAB PAGOT:

01. Установка ступеней.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 ступень

34-02-053-1 Установка ступени для контрольной или кабельной опоры

Шифр ресурса	Напиенование элемента затрат	Ед, измер.	Базл <u>ына</u> руб.	34-02-053-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		0,18
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,9
4 110-0119	МАТЕРИАЛЫ Ступени столбовые	100 шт.	496,70	0,01
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1,55
	Материальные ресурсы	руб		4,97
	Всего, прямые затраты	руб		6,52

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-054 Устройство молицеотвода к опорам

COCTAB PAGOT:

01. Устройство молниеотводов. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 молниеотвод

Устройство молинеотвода к опорам высотой, м

34-02-054-1 до 8,5 34-02-054-2 более 8,5

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед, нз- мер.	Базлена руб.	34-02- 054-1	34-02- 054-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		0,70	1,03
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53	3	3
4	материалы				
	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	т	12110,00	0,00177	0,00228
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		5,27	7,76
	Матернальные ресурсы	руб		21,43	27,61
	Всего, прямые затраты	руб		26,70	35,37

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-055

Устройство кабельной площадки на опоре

COCTAB PAGOT:

01. Устройство кабельных площадок.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 площадка

Устройство кабельной площадки на опоре

34-02-055-1 одинарной или сдвоенной 34-02-055-2 полуанкерной

Шифр ре- сурса	Навменовани элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлена руб.	34-02-055- 1	34-02-055- 2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		6,18	12,90
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4	4
4 101-0388	МАТЕРИАЛЫ Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	16600,00	0,00014	0,00014
110-0119	Ступени столбовые	100 шт.	496,70	0,08	0,08
110-9131	Площадки металлические	шт.		1,00	1,00
	мата труда рабочих-стронтежй	руб		54,14	113,00
	тернальные ресурсы	руб		42,06	42,06
	его, прямые затраты	руб		96,20	155,06

7. ОПОРЫ СТОЕЧНЫХ ЛИНИЙ

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-061

Установка стоек для радиотрансляционных сетей

COCTAB PAGOT:

01. Установка и крепление стоек и траверс. 02. Устройство и регулировка оттяжек. 03. Окраска стоек и оттяжек.

04. Вскрытие и заделка кровли.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 стойка

Установка стоск для радиотрансляционных сетей одинарных на напряжение, В

34-02-061-1 до 240 34-02-061-2 свыше 240

Шифр ре- сурса	Наименоване элемента затрат	Ед. из- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 061-1	34-02- 061-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		6,53	12,20
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4	4
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	T	16600,00	0,00009	0,0002
101-0627	Олифа комбинированиая К-2	T	22110,00	0,00017	0,0003
	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения ощинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	T	12110,00	0,0012	0,001
	Войлок строительный	T	8650,00	0,0008	0,0008
101-1847	Замазка запритная	KT	11,05	0,50	0,60
	Стойки для линий сети проводного вещания типа РС-II-1.6	IIIT.	255,57	1,00	
	Стойки для линий сети проводного вещания типа РС-III-3.6	IIIT.	479,18		1,00
	плата труда рабочих-строителей	руб		57,20	106,87
	атериальные ресурсы	руб		287,80	514,79
	сего, прямые затраты	руб		345,00	621,66

Показатели стоимости ресурсов по таблице TEP-2001-34-02-062

Установка траверс дополнительных сверх одной

СОСТАВ РАБОТ:

01. Установка и крепление траверс. 02. Окраска траверс.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 траверса

Установка траверс дополнительных сверх одной на напряжение, В 34-02-062-1 до 240

34-02-062-2 свыше 240

Шифр ресур- са	Павыенование элемента затрат	Ед. 103- мер.	Базлена руб.	34-02-062- 1	34-02-062- 2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		0,46	0,69
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,9	3,9
4 101-0388	МАТЕРИАЛЫ Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурых желез- ный	T	16600,00	0,00004	0,00004
101-0627	Олифа комбинированная К-2	T	22110,00	0,00002	0,00002
110-0110	Поковки для конструкций связи	101	12,30	0,70	0,70
110-0130	Траверсы стальные 4-штырные	шr.	65,55		1,00
110-0211	Траверсы стальные 2-штырные	IIIT.	29,07	1,00	
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		3,97	5,95
	Материальные ресурсы	руб		38,78	75,26
	Всего, прямые затраты	руб		42,75	81,21

Ноказатели стоимости ресурсов по таблице Усталовка оттяжек дополнительных сверх восьми на TEP-2001-34-02-063 напряжение свыше 240 В

СОСТАВ РАБОТ:

01. Устройство и регулировка оттяжек.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 оттяжка

34-02-063-1 Установка оттяжек дополнительных сверх восьми на напряжение свыше 240 В

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед, из- мер.	Базлиена руб.	34-02- 063-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		0,75
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,39	3,7
4 101-0814	МАТЕРИАЛЫ Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	т	12110,00	0,0015
110-0004	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и maйбами длиной до 600 мм	T	36947,00	0,0009
110-0021	Детали механические для канатов диаметром до 12.5 мм для оттяжек фидерных опор и опор антенн на крышах	KT	64,54	0,80
110-0110	Поковки для конструкций связи	KT	12,30	0,33
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		6,29
	Материальные ресурсы	руб		107,11
	Всего, прямые затраты	руб		113,40

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-064 Установка стоек телефонных СОСТАВ РАБОТ:

01. Сборка, установка и крепление стоск. 02. Устройство оттяжек. 03. Окраска стоск. 04. Вскрытие, заделка и окраска кровли в местах установки стоек.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 стойка

Установка стоек телефонных 34-02-064-1 однопарных 34-02-064-2 двухпарных

34-02-064-3 писстипарных 34-02-064-4 десятипарных

Шифр ре- сурса	Няименование элемента затрат	Ед. 163- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 064-1	34-02- 064-2	34-02- 064-3	34-02- 064-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		3,17	7,22	7,30	13,20
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,51	3,8	3,8	3,8	3,8
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0388	Краски масляные земляные MA-0115: мумия, сурик железный	т	16600,00	0,00008	0,00012	0,00017	0,00028
101-0627	Олифа комбинированная К-2	T	22110,00	0,00015	0,00023	0,00025	0,0004
101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного на- значения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	T	12110,00	0,0003	0,0003	0,0003	0,0006
101-1704	Войлок строительный	T	8650,00	0,00008	0,00008	0,00008	0,0002
101-1847	Замазка защитная	KT	11,05	0,50	0,50	0,50	0,50
110-0214	Стойки телефонные с траверсами, поковками и болтами для крепления однопарные	IUT.	295,48	1,00	·		
110-0215	Стойки телефонные с траверсами, поковками и болтами для крепления, двухпарные	mr.	371,48		1,00		
110-0216	Стойки телефонные с траверсами, поковками и бол- тами для крепления, пистипарные	шт.	569,42			1,00	
110-0217	Стойки телефонные с траверсами, поковками и болтами для крепления, десятиларные	mr.	989,71				1,00
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		26,98	61,44	62,12	112,33
	Материальные ресурсы	руб		309,98	388,41	587,62	1017,73
	Всего, прямые затраты	руб		336,96	449,85	649,74	1130,06

Ноказатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-065 Разные работы на стоечных линиях СОСТАВ РАБОТ:

01.Изготовление и установка люков, пестниц, трапов и площадок со вскрытием, заделкой и окраской кровли (расценка 1). 02. Установка и регулировка канатов со сверлением отверстий, закреплением скоб в стене слухового окна с установкой хомутов на стойках (расценка 2). 03. Вскрытие кровли и прибивка брусков к стропилам (расценки 3,4). ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 устройство

Установка

Закрепление стальных листов на крышах 34-02-065-3 черепичных 34-02-065-4 пиферных

34-02-065-1 люков на крышах 34-02-065-2 предохранительных канатов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Базлени руб.	34-02- 065-1	34-02- 065-2	34-02- 065-3	34-02- 065-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		23,00	0,87	1,34	0,64
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,15 7,53	2,7			3
		l	7,65 8,02		3,4	3,1	
4 101-0181	МАТЕРИАЛЫ Гвозди строительные с плоской головкой 1.8х60 мм	T	8728,80	0,00154			
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	T	16600,00	0,0002			
101-0627	Олифа комбинированная К-2	Ť	22110,00	0,0001			
101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного на- значения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	T	12110,00		0,0011		
101-0953	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	IIIT.	22,37	2,00			
101-0956	Петля накладная	IIIT.	13,27	2,00			
101-0960	Задвижка накладная	mr.	11,83	1,00			
101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	T	14187,00	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-1704	Войлок строительный	T	8650,00	0,0008			
101-1713	Сталь кровельная СТК-1 толициной листа 0.80 мм	T	8900,00	0,043		0,005	0,005
	Комплект крепящих деталей	KOMTDICKT		Ĺ	2,00		
102-0037	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные двиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм Ш сорта	M³	1352,60	0,38			
	Поковки для конструкций связи	KI.	12,30	0,60			
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		164,45	6,98	10,25	4,82
	Материальные ресурсы	руб		1014,49	14,74	45,92	45,92
	Всего, прямые затраты	руб		1178,94	21,72	56,17	50,74

8. ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ НА СТОЕЧНЫХ ЛИНИЯХ

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-071

Подвеска проводов

СОСТАВ РАБОТ:

01. Закрепление изоляторов. 02. Раскатка и соединение проводов. 03. Подвеска и регулировка проводов. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 км провода

Подвеска проводов напряжением до 240 В, диаметр провода, мм, до

Подвеска проводов напряжением свыше 240 В, диаметр провода, мм, до

34-02-071-1 2 34-02-071-2 3 34-02-071-3 4

34-02-071-4 3 34-02-071-5 4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	34-02-071-1	34-02-071-2	34-02-071-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		16,50	21,60	24,70
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,39	3,7	3,7	3,7
4 101-0311	МАТЕРИАЛЫ Каболка	т	36299,00	0,00026	0,00026	0,00026
110-0041	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-16	100 mr.	270,60	0,258	0,258	0,258
110-9207	Проволока линейная	EM		Π	П	П
110-9208	Проволока перевязочная	T		П	П	П
500-9042	Патроны термитные со спичками	комплект		2,00	2,00	2,00
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		138,44	181,22	207,23
	Материальные ресурсы	руб		79,25	79,25	79,25
	Всего, прямые затраты	руб		217,69	260,47	286,48

Продолжение таблицы 34-02-0	7	ľ
-----------------------------	---	---

			продо	INCHES TOOM	MDE 34-02-07
Шифр ресурса	Наименование элемента затрят	Ед. измер.	Базлцена руб.	34-02-071-4	34-02-071-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		34,00	39,10
1.1	Средний разряд рабочнос-строителей		8,39	3,7	3,7
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0311	Каболка	T_	36299,00	0,00052	0,00052
110-0192	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-20	100 mr.	537,00	0,515	0,515
110-9207	Проволока линейная	104		П	П
110-9208	Проволока перевязочная	T		П	П
500-9042	Патроны термитные со спичками	комплект		2,00	2,00

Шифр ресурса	Нациснование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	34-02-071-4	34-02-071-5
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		285,26	328,05
	Материальные ресурсы	руб		295,44	295,44
	Всего, прямые затраты	руб		580,70	623,49

9. РАЗВОЗКА ЛИНЕЙНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-077 Развозка липейных материалов COCTAR PAGOT:

01. Погрузка, транспортировка и разгрузка материалов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 m-км

Развозка линейных материалов автомацинами за 34-02-077-7 столбов леоевянных первый км 34-02-077-8 опор железобетонных 34-02-077-1 столбов деревянных приставок железобетонных 34-02-077-9 34-02-077-2 опор железобетонных 34-02-077-10 термокамер металлических 34-02-077-3 приставок железобетонных з 4-02-077-4 термокамер металлических з 4-02-077-5 деталей железобетонных НУП, колодцев прочих материалов 34-02-077-11 деталей железобетонных НУП, колодцев 34-02-077-12 прочих материалов Добавлять к расценкам с 34-02-077-1 по 34-02-077-13 34-02-077-6 за каждый последующий км Добавлять к расценкам с 34-02-077-7 по 34-02-077-14 Развозка линейных материалов тракторами за первый км 34-02-077-12 за каждый последующий км

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. яз- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 077-1	34-02- 077-2	34-02- 077-3	34-02- 077-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		0,95	0,91	1,69	0,13
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,64	2,3	2,3	2,3	2,3
2	Затраты труда мапшинистов	челч		0,59	0,43	1,07	0,15
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	каш-ч	113,47	0,22	0,12	0,22	0,06
170601	Транспортеры прицепные колесные для перевозки термо- камер и кабельных барабанов, весом до 4,5 т ТТК-1	маптч	41,20				0,09
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	83,99	0,37	0,31	0,85	0,09
400161	Прицепы автомобильные грузоподъемностью до 5 т	машч	16,00	0,37	0,31	0,85	
	Оплата труда рабочих-сгронтелей	руб		6,31	6,04	11,22	0,86
	Эксплуатация машин	руб		61,96	44,62	109,95	18,08
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		2,74	1,49	2,74	0,75
	Всего, прямые затраты	руб		68,27	50,66	121,17	18,94

Продолжение таблицы 34-02-077

Шифр ресурса	Навменование элемента затрат	Ед, но- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 077-5	34-02- 077-6	34-02- 077-7	34-02- 077-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		0,16	2,00	0,83	0,83
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,64	2,3	2,3	2,3	2,3
2	Затраты труда машинистов	челч		0,19	1,97	0,95	0,83
3 010201	МАПИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Прицепы тракторные 2 т	машч	4,30			0,73	0,71
	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	машч	103,24			0,73	0,71
	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	машч	113,47	0,08		0,22	0,12
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	83,99	0,11	1,97		
400161	Прицепы автомобильные грузоподъемностью до 5 т	маптч	16,00	0,11	1,97		
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		1,06	13,28	5,51	5,51
	Эксплуатация машин	руб		20,08	196,98	103,47	89,97
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		1,00	0,00	12,43	10,91
	Всего, прямые затраты	руб		21,14	210,26	108,98	95,48

Продолжение таблицы 34-02-077

Шифр ре-	Нацыенование элемента затрат	Eg. 103-	Баз.цена	34-02-	34-02-	34-02-
сурса	плиненование эленента заграт	мер.	руб.	077-9	077-10	077-11
1	Затраты труда рабочих-стронтелей	челч		1,58	0,10	0,13
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		6,64	2,3	2,3	2,3
2	Затраты труда мапинистов	челч		1,49	0,25	0,29

Шифр ре- сурса	Панменование элемента затрат	Ед, из- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 077-9	34-02- 077-10	34-02- 077-11
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
010201	Прицены тракторные 2 т	машч	4,30	1,27		0,21
010313	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строи- тельства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	машч	103,24	1,27	0,19	0,21
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	машч	113,47	0,22	0,06	0,08
170601	Транспортеры прицепные колесные для перевозки термокамер и кабелыных барабанов, весом до 4,5 т ТТК-1	машч	41,20		0,19	
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		10,49	0,66	0,86
	Эксплуатация машин	руб		161,53	34,26	31,66
	в том числе					
	Оплата труда машлинистов	руб		19,59	3,27	3,79
	Всего, прямые затраты	руб		172,02	34,92	32,52

Прололжение таблицы 34-02-077

Шифр ре- сурса	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 077-12	34-02- 077-13	34-02- 077-14
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		1,45		
1.1	Средний разряд рабочих-строителей	1	6,64	2,3		
2	Затраты труда машинистов	челч		2,01	0,03	0,42
3 010201	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Прицепы тракторные 2 т	машч	4,30	2,01		0,42
010313	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видох строи- тельства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	машч	103,24	2,01		0,42
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	83,99		0,03	
400161	Прицепы автомобильные грузоподъемностью до 5 т	машч	16,00		0,03	
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		9,63	0,00	0,00
	Эксплуатация машин	руб		216,15	3,00	45,17
	B TOM VIICIE					
	Оплата труда машинистов	руб		26,67	0,00	5,57
	Всего, прямые затраты	руб		225,78	3,00	45,17

10. ТЕРМОКАМЕРЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОДЗЕМНЫХ НЕОБСЛУЖИВАЕМЫХ УСИЛИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ (НУП)

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-34-02-083

Установка термокамер

01. Восстановление поврежденной изоляции термокамеры. 02. Установка плит основания. 03. Установка термокамеры на фундамент автокраном. 04. Установка и приварка анкеров и тяжей. 05. Монтаж люка термокамеры. ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 термокамера

Установка термокамер длиной, м

34-02-083-1 2,4 34-02-083-2 4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ел. из- мер.	Базлцена руб.	34-02- 083-1	34-02- 083-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч		26,38	28,34
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,41	4,4	4,4
2	Затраты труда машинистов	челч		5,67	5,67
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строи- тельства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	машч	113,47	5,67	5,67
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	машч	7,42	1,44	1,44
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0612	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	Τ	4643,00	0,01_	0,015
101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	T	13818,00	0,0018	0,0018
101-1156	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профила, горячекатаный и термомеханический, термически упроч- ненный класс А-I диаметром 22 мм	т	5200,00	0,0088	0,015
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	T	10272,00	0,004	0,004
102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	M ³	322,06	0,02	0,03
110-0204	Ткань стеклянная электроизоляционная марки Э1/1-100	M ²	13,15	5,00	8,00
110-9183	Термокамера стальная 2,9 т	компинект		1,00	
	Термокамера стальная 4,6 т	KOMINIEKT			1,00
440-9006	Конструкции сборные железобетонные	M ³		Π	П

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-34 Сооружения связи, радиовещания и телевидения

ііінфр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из- мер.	Баз.цена руб.	34-02- 083-1	34-02- 083-2
	Оплата труда рабочих-стронтелей	руб		248,24	266,68
	Эксплуатация машин	руб		654,05	654,05
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		70,53	70,53
	Материальные ресурсы	руб		230,34	328,47
	Всего, прямые затраты	руб		1132,63	1249,20

СОДЕРЖАНИЕ

Разделы	Наименование	Страницы
	Техническая часть	3
1.	Общие указания	3
2.	Затраты на оплату труда	3
3.	Затраты на эксплуатацию маплин и механизмов	3
4.	Затраты на материалы, изделия и конструкции	3
	РАЗДЕЛ 02. СООРУЖЕНИЯ ПРОВОДНОЙ СВЯЗИ	5
	1. КАБЕЛЬНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ	5
34-02-001	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб	5
34-02-002	Устройство трубопроводов из бетонных труб	5
34-02-003	Устройство трубопроводов из нолизтиленовых труб	6
	Устройство трубопровода из труб вторичного полиэтилена	6
	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе	7
34-02-006	Устройство колоднев железобетопных сборных типовых, собранных в заводских условиях	8
	Устройство колодцев кирпичных типовых	9
34-02-008	Разные работы при устройстве колодцев	10
34-02-009	Устройство вставок для угловых и разветвительных колодцев	10
34-02-010	Разборка колодцев типовых при их переустройстве	11
34-02-011	Разборка колодцев кирпичных нетиповых	12
34-02-012	Устройство ввода труб в колодцы	12
	2. ПЕРЕХОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ СКРЫТЫЕ	12
34-02-017	Устройство переходов методом горизонтального прокола	12
34-02-018	Укладка асбестоцементных труб в металлический футляр	13
34-02-019	Устройство переходов с помощью установок горизонтально-направленного бурения и про-	14
34-02-019	ходческих машин	14
	3. ОПОРЫ СТОЛБОВЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ И РАДИОФИКАЦИИ	14
	Установка опор деревянных	14
	Установка опор железобетонных одинарных	16
	Установка в болотистом грунте опор деревянных	16
	Установка приставок к опорам и подпорам	17
	Установка подпоры к опорам	18
34-02-029	Устройство отгижек к опорам	18
	4. ТРАВЕРСЫ НА УСТАНОВЛЕННЫХ ОПОРАХ ЛИНИЙ СВЯЗИ	19
	Крепление на установленных железобетонных опорах линий связитраверс	19
34-02-036	Крепление на установленных деревянных опорах линий связи траверс	20
	5. ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ НА СТОЛБОВЫХ ЛИНИЯХ СВЯЗИ И РАДИОФИКАЦИИ	22
	Подвеска проводов на крюках	22
	Подвеска проводов на траверсах	22
	Перекладка проводов с крюков на траверсы	23
34-02-045	Перекладка проводов с траверс или крюков на оснащенные траверсы или крюки	24
	6. СКРЕЩИВАНИЕ ПРОВОДОВ, ОБОРУДОВАНИЕ КОНТРОЛЬНЫХ ОПОР,	24
24 02 061	УСТРОЙСТВО КАБЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК	24
34-02-051 34-02-052	Скрепивание проводов	25
34-02-052	Устройство контрольно-измерительных пунктов Установка ступени для контрольной или кабельной опоры	26
34-02-053	Устройство молниеотвода к опорам	26
	Устройство кабельной площадки на опоре	26
34-02-033	7. ОПОРЫ СТОЕЧНЫХ ЛИНИЙ	27
34-02-061	Установка стоек для радиотрансляционных сетей	27
34.02.062	Установка стоек для радиотранствирионных сетем Установка траверс дополнительных сверх одной	27
34-02-062	Установка траверс дополнительных сверх однои Установка оттяжек дополнительных сверх восьми на напряжение свыше 240 В	28
	Установка отгаже дополнительных сверх возвин на наприжение свыше 2-го в	28
34_02_065	Разные работы на стоечных липиях	28
34-02-003	8. ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ НА СТОЕЧНЫХ ЛИНИЯХ	29
34-02-071	в. подвеска проводов на стоечных липпия. Подвеска проводов	29
37-02-071	9. РАЗВОЗКА ЛИНЕЙНЫХ МАТЕРИАЛОВ	30
34-02-077	Развозка линейных материалов	30
J-74-011	10. ТЕРМОКАМЕРЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОДЗЕМНЫХ НЕОБСЛУЖИВАЕМЫХ	
	УСИЛИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ (НУП)	31
34-02-083	Установка термокамер	31
	СОЛЕРЖАНИЕ	33