ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-34-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Алтайский край

Часть 34

СООРУЖЕНИЯ СВЯЗИ, РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Барнаул 2010

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-34-2001

Алтайский край

Часть 34

СООРУЖЕНИЯ СВЯЗИ, РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ

Издание официальное

Барнаул 2010

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ТЕР 81-02-34-2001 Часть 34. СООРУЖЕНИЯ СВЯЗИ, РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ. Алтайский край.

Барнаул 2010 – 19 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее - ТЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ

СОГЛАСОВАНЫ

УТВЕРЖДЕНЫ

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
Алтайский край

ТЕР-34-2001

Часть 34. СООРУЖЕНИЯ СВЯЗИ, РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ПРОВОДНОЙ СВЯЗИ						
	Подраздел 2.1 КАБЕЛЬНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ						
Таблица 34-02-001	**Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб.**						
	Измеритель: **1 канало-километр трубопровода**						
	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением:						
34-02-001-01	стальными манжетами до 2 отверстий	23928,69	1230,25	0,00	0,00	22698,44	175
34-02-001-02	стальными манжетами более 2 отверстий	23844,33	1145,89	0,00	0,00	22698,44	163
34-02-001-03	полиэтиленовыми муфтами до 2 отверстий	25797,86	1012,32	0,00	0,00	24785,54	144
34-02-001-04	полиэтиленовыми муфтами более 2 отверстий	25755,68	970,14	0,00	0,00	24785,54	138
Таблица 34-02-002	**Устройство трубопроводов из бетонных труб.**						
	Измеритель: **1 канало-километр трубопровода**						
	Устройство трубопроводов из бетонных труб:						
34-02-002-01	одноотверстных одиночных	3022,42	2558,92	0,00	0,00	463,50	364
(403-9150)	*Трубы бетонные прямоугольные одноотверстные, (м)*	-	-	-	-	*(990)*	-
(403-9185)	*Подкладки бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(989)*	-
34-02-002-02	одноотверстных в блоке	2955,28	2404,26	0,00	0,00	551,02	342
(403-9150)	*Трубы бетонные прямоугольные одноотверстные, (м)*	-	-	-	-	*(990)*	-
(403-9185)	*Подкладки бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(989)*	-
34-02-002-03	двухотверстных одиночных	2045,25	1581,75	0,00	0,00	463,50	225
(403-9140)	*Трубы бетонные прямоугольные двухотверстные, (м)*	-	-	-	-	*(495)*	-
(403-9185)	*Подкладки бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(494)*	-
34-02-002-04	двухотверстных в блоке	2020,29	1469,27	0,00	0,00	551,02	209
(403-9140)	*Трубы бетонные прямоугольные двухотверстные, (м)*	-	-	-	-	*(495)*	-
(403-9185)	*Подкладки бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(494)*	-
34-02-002-05	трехотверстных одиночных	1735,93	1272,43	0,00	0,00	463,50	181
(403-9160)	*Трубы бетонные прямоугольные трехотверстные, (м)*	-	-	-	-	*(330)*	-
(403-9185)	*Подкладки бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(329)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
34-02-002-06	трехотверстных в блоке	1725,03	1174,01	0,00	0,00	551,02	167
(403-9160)	*Трубы бетонные прямоугольные трехотверстные, (м)*	-	-	-	-	*(330)*	-
(403-9185)	*Подкладки бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(329)*	-
Таблица 34-02-003	**Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб.**						
	Измеритель: **1 канало-километр трубопровода**						
	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб:						
34-02-003-01	до 2 отверстий	33464,93	934,99	0,00	0,00	32529,94	133
34-02-003-02	более 2 отверстий	33401,66	871,72	0,00	0,00	32529,94	124
Таблица 34-02-004	**Устройство трубопровода из труб вторичного полиэтилена.**						
	Измеритель: **1 канало-километр трубопровода**						
	Устройство трубопровода из труб вторичного полиэтилена:						
34-02-004-01	до 2 отверстий	20224,93	934,99	0,00	0,00	19289,94	133
34-02-004-02	более 2 отверстий	20161,66	871,72	0,00	0,00	19289,94	124
Таблица 34-02-005	**Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе.**						
	Измеритель: **1 колодец**						
	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе, устанавливаемых:						
34-02-005-01	на пешеходной части ККС-5	1401,85	121,55	96,81	9,57	1183,49	15,91
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-005-02	на пешеходной части ККС-4	1077,63	98,25	89,20	8,82	890,18	12,86
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-005-03	на пешеходной части ККС-3	1045,58	77,01	79,41	7,85	889,16	10,08
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-005-04	на пешеходной части ККС-2	801,37	57,53	69,62	6,88	674,22	7,53
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-005-05	на проезжей части ККС-5	1705,55	121,55	96,81	9,57	1487,19	15,91
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-005-06	на проезжей части ККС-4	1381,33	98,25	89,20	8,82	1193,88	12,86
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-005-07	на проезжей части ККС-3	1349,28	77,01	79,41	7,85	1192,86	10,08
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-005-08	на проезжей части ККС-2	1105,08	57,53	69,62	6,88	977,93	7,53
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-005-09	на проезжей части ККС-5М	2217,39	142,41	96,81	9,57	1978,17	18,64
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 34-02-006	**Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных в заводских условиях.**						
	Измеритель: **1 колодец**						
	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных в заводских условиях:						
34-02-006-01	ККС-5	141,54	44,73	96,81	9,57	0,00	5,72

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(403-9202)	*Колодец железобетонный сборный типовой, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-006-02	ККС-4	130,88	41,68	89,20	8,82	0,00	5,33
(403-9202)	*Колодец железобетонный сборный типовой, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-006-03	ККС-3	108,66	29,25	79,41	7,85	0,00	3,74
(403-9202)	*Колодец железобетонный сборный типовой, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-006-04	ККС-2	95,27	25,65	69,62	6,88	0,00	3,28
(403-9202)	*Колодец железобетонный сборный типовой, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 34-02-007	**Устройство колодцев кирпичных типовых.**						
	Измеритель: **1 колодец**						
	Устройство колодцев кирпичных типовых, устанавливаемых:						
34-02-007-01	на проезжей части ККС-5	3297,59	414,46	22,84	2,26	2860,29	57,01
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-007-02	на проезжей части ККС-4	2701,30	315,37	22,84	2,26	2363,09	43,38
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-007-03	на проезжей части ККС-3	2426,88	233,80	22,84	2,26	2170,24	32,16
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-007-04	на проезжей части ККС-2	1814,38	148,16	22,84	2,26	1643,38	20,38
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-007-05	на пешеходной части ККС-5	2933,06	414,46	22,84	2,26	2495,76	57,01
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-007-06	на пешеходной части ККС-4	2345,07	315,37	22,84	2,26	2006,86	43,38
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-007-07	на пешеходной части ККС-3	1673,76	233,80	22,84	2,26	1417,12	32,16
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-007-08	на пешеходной части ККС-2	1233,53	148,16	22,84	2,26	1062,53	20,38
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 34-02-008	**Разные работы при устройстве колодцев.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Установка люка в колодцах:						
34-02-008-01	на проезжей части	1042,78	29,54	0,00	0,00	1013,24	3,96
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-008-02	на пешеходной части	703,15	29,54	0,00	0,00	673,61	3,96
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-008-03	Установка кронштейна в колодцах	66,94	6,12	0,00	0,00	60,82	0,82
34-02-008-04	Установка указателя на стене	7,82	4,25	0,00	0,00	3,57	0,61
Таблица 34-02-009	**Устройство вставок для угловых и разветвительных колодцев.**						
	Измеритель: **1 вставка**						
	Устройство вставок для угловых и разветвительных колодцев:						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
34-02-009-01	ККС-5	186,11	51,92	0,00	0,00	134,19	6,49
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-009-02	ККС-4	150,62	42,00	0,00	0,00	108,62	5,25
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-009-03	ККС-3	111,95	25,52	0,00	0,00	86,43	3,19
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 34-02-010	**Разборка колодцев типовых при их переустройстве.**						
	Измеритель: **1 колодец**						
	Разборка колодцев железобетонных типовых при их переустройстве:						
34-02-010-01	ККС-5	601,64	182,28	419,36	51,03	0,00	25,71
34-02-010-02	ККС-4	535,44	161,65	373,79	45,42	0,00	22,8
34-02-010-03	ККС-3	267,50	78,63	188,87	22,69	0,00	11,09
34-02-010-04	ККС-2	152,69	43,25	109,44	12,91	0,00	6,1
	Разборка колодцев кирпичных типовых при их переустройстве:						
34-02-010-05	ККС-5	562,48	169,81	392,67	47,77	0,00	23,95
34-02-010-06	ККС-4	453,27	136,13	317,14	38,45	0,00	19,2
34-02-010-07	ККС-3	229,90	67,07	162,83	19,47	0,00	9,46
34-02-010-08	ККС-2	130,90	36,44	94,46	11,07	0,00	5,14
Таблица 34-02-011	**Разборка колодцев кирпичных нетиповых.**						
	Измеритель: **1 м³ кладки в деле**						
34-02-011-01	Разборка колодцев кирпичных нетиповых	120,98	30,42	90,56	10,59	0,00	4,29
Таблица 34-02-012	**Устройство ввода труб в колодцы.**						
	Измеритель: **10 каналов**						
34-02-012-01	Устройство ввода труб в колодцы	78,32	59,12	0,00	0,00	19,20	7,83
Подраздел 2.2 ПЕРЕХОДЫ ПОДЗЕМНЫЕ СКРЫТЫЕ							
Таблица 34-02-017	**Устройство переходов методом горизонтального прокола.**						
	Измеритель: **1 переход**						
	Устройство переходов подземных методом горизонтального прокола:						
34-02-017-01	первой трубой до 10 м	2138,21	104,87	1745,37	68,05	287,97	12,18
34-02-017-02	на каждые последующие 5 м добавлять к расценке 34-02-017-01	881,62	38,23	683,81	26,66	159,58	4,44
34-02-017-03	последующими трубами до 10 м	1848,88	88,51	1472,40	57,41	287,97	10,28
34-02-017-04	на каждые последующие 5 м добавлять к расценке 34-02-017-03	811,57	34,35	617,64	24,08	159,58	3,99
Таблица 34-02-018	**Укладка асбестоцементных труб в металлический футляр.**						
	Измеритель: **100 канало-метров**						
	Укладка асбестоцементных труб в металлический футляр при диаметре футляра:						
34-02-018-01	820-920 мм	3860,67	255,13	0,00	0,00	3605,54	34,2
34-02-018-02	1020-1420 мм	3054,00	255,13	0,00	0,00	2798,87	34,2
Таблица 34-02-019	**Устройство переходов с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин в грунтах 1-3 группы.**						
	Измеритель: **1 м**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Устройство переходов в грунтах I-III группы для прокладки труб диаметром до 160 мм, через автомобильные, железные дороги и другие коммуникации с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин с тяговым усилием:						
34-02-019-01	40 Кн	847,23	2,53	749,73	29,85	94,97	0,32
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-02	120 Кн	1190,01	2,14	1092,90	22,29	94,97	0,27
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-03	200 Кн	1938,16	2,06	1841,13	19,01	94,97	0,26
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Устройство переходов в грунтах I-III группы для прокладки труб диаметром свыше 160 мм до 300 мм через автомобильные, железные дороги и другие коммуникации с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин с тяговым усилием:						
34-02-019-04	40 Кн	1087,64	2,85	884,63	35,24	200,16	0,36
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-05	120 Кн	1508,59	2,45	1305,98	26,74	200,16	0,31
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-019-06	200 Кн	2465,14	2,45	2262,53	23,26	200,16	0,31
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	При устройстве переходов через водоемы добавлять:						
34-02-019-07	к расценкам 34-02-019-01, 34-02-019-04	9,86	1,42	8,44	0,29	0,00	0,18
34-02-019-08	к расценкам 34-02-019-02, 34-02-019-05	19,37	1,42	17,95	0,29	0,00	0,18
34-02-019-09	к расценкам 34-02-019-03, 34-02-019-06	38,51	1,42	37,09	0,29	0,00	0,18
Таблица 34-02-020	**Устройство переходов в грунтах I-III группы с помощью установок горизонтально-направленного бурения “Astec“ DD-6, “Astec“ DD-63238.**						
	Измеритель: **1 м**						
	Устройство переходов в грунтах I-III группы с помощью установок горизонтально-направленного бурения “Astec“ DD-6, “Astec“ DD-63238:						
34-02-020-01	диаметр труб до 400 мм, установка ГНБ тяговым усилием 140 Кн	4587,34	3,91	3907,44	80,26	675,99	0,5
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-020-02	диаметр труб до 560 мм, установка ГНБ тяговым усилием 140 Кн	5396,58	5,47	4468,02	92,63	923,09	0,7
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-020-03	диаметр труб до 630 мм, установка ГНБ тяговым усилием 260 Кн	8764,98	5,55	7435,04	99,09	1324,39	0,71
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-020-04	диаметр труб до 630 мм, установка ГНБ тяговым усилием 260 Кн	9918,52	6,26	8150,93	109,26	1761,33	0,8
(507-9009)	*Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД), (м)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Подраздел 2.3 ОПОРЫ СТОЛБОВЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ И РАДИОФИКАЦИИ							
Таблица 34-02-024	**Установка опор деревянных.**						
	Измеритель: **1 опора**						
	Установка средствами малой механизации опор деревянных:						
34-02-024-01	одинарных высотой до 6,5 м	42,76	25,07	15,70	1,94	1,99	3,36
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-024-02	одинарных высотой до 8,5 м	47,59	29,69	15,91	1,94	1,99	3,98
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-024-03	одинарных высотой свыше 8,5 м	54,68	36,48	16,21	1,94	1,99	4,89
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-024-04	полуанкерных высотой до 8,5 м	621,89	227,53	83,09	9,68	311,27	30,5
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(5)*	-
34-02-024-05	полуанкерных высотой свыше 8,5 м	655,40	259,61	84,52	9,68	311,27	34,8
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(5)*	-
	Установка бурильно-крановой машиной опор деревянных одинарных высотой:						
34-02-024-06	до 8,5 м	64,56	14,62	47,95	4,05	1,99	1,96
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-024-07	свыше 8,5 м	74,87	17,68	55,20	4,52	1,99	2,37
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 34-02-025	**Установка опор железобетонных одинарных.**						
	Измеритель: **1 опора**						
	Установка средствами малой механизации опор железобетонных одинарных высотой:						
34-02-025-01	до 6,5 м	36,12	20,29	15,48	1,94	0,35	2,72
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-025-02	до 8,5 м	40,97	24,92	15,70	1,94	0,35	3,34
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Установка бурильно-крановой машиной опор железобетонных одинарных высотой:						
34-02-025-03	до 6,5 м	59,19	10,89	47,95	4,05	0,35	1,46
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-025-04	до 8,5 м	72,41	16,86	55,20	4,52	0,35	2,26
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 34-02-026	**Установка в болотистом грунте опор деревянных.**						
	Измеритель: **1 опора**						
	Установка в болотистом грунте опор деревянных:						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
34-02-026-01	промежуточных без лежней с одной подпорой	302,50	136,68	35,44	3,87	130,38	18,8
(110-9187)	*Опора промежуточная в болотистом грунте без лежней с одной подпорой, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-026-02	промежуточных без лежней с двумя подпорами	317,82	137,40	50,04	5,81	130,38	18,9
(110-9188)	*Опора промежуточная в болотистом грунте с двумя подпорами, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-026-03	промежуточных с двумя подпорами и лежнями	366,77	137,40	50,04	5,81	179,33	18,9
(110-9189)	*Опора промежуточная в болотистом грунте с двумя подпорами и лежнями, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-026-04	угловых с двумя подпорами и лежнями	601,94	140,31	79,32	9,68	382,31	19,3
(110-9198)	*Опора угловая в болотистом грунте с двумя подпорами и лежнями, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 34-02-027	**Установка приставок к опорам и подпорам.**						
	Измеритель: **1 приставка**						
	Установка к опорам и подпорам приставок железобетонных:						
34-02-027-01	одинарных, высота опоры или подпоры до 8,5 м	42,75	13,30	14,57	1,94	14,88	1,83
(403-9063)	*Приставки железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-027-02	двойных, высота опоры или подпоры до 8,5 м	69,20	22,17	29,15	3,87	17,88	3,05
(403-9063)	*Приставки железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-027-03	одинарных, высота опоры или подпоры более 8,5 м	46,15	15,56	14,57	1,94	16,02	2,14
(403-9063)	*Приставки железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-027-04	двойных, высота опоры или подпоры более 8,5 м	73,56	24,43	29,15	3,87	19,98	3,36
(403-9063)	*Приставки железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Установка к опорам и подпорам приставок деревянных:						
34-02-027-05	одинарных, высота опоры или подпоры до 8,5 м	40,60	12,29	14,57	1,94	13,74	1,69
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
34-02-027-06	двойных, высота опоры или подпоры до 8,5 м	68,74	21,59	29,15	3,87	18,00	2,97
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-027-07	одинарных, высота опоры или подпоры более 8,5 м	42,05	13,74	14,57	1,94	13,74	1,89
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(0,5)*	-
34-02-027-08	двойных, высота опоры или подпоры более 8,5 м	70,20	23,05	29,15	3,87	18,00	3,17
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Таблица 34-02-028	**Установка подпоры к опорам.**						
	Измеритель: **1 подпора**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Установка подпоры к опорам высотой:						
34-02-028-01	до 8,5 м	123,47	25,96	14,57	1,94	82,94	3,48
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-028-02	свыше 8,5 м	131,15	33,64	14,57	1,94	82,94	4,51
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-

Таблица 34-02-029 Устройство оттяжек к опорам.

Измеритель: **1 оттяжка**

	Устройство оттяжек к опорам:						
34-02-029-01	деревянным на якоре	86,68	20,23	0,00	0,00	66,45	2,68
34-02-029-02	деревянным на якоре с оттяжным столбом	132,68	35,64	14,57	1,94	82,47	4,72
(102-9041)	*Лесоматериалы пропитанные для опор линий связи диаметром до 24 см, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-029-03	железобетонным	87,26	20,99	0,00	0,00	66,27	2,78
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(0,02)*	-

Подраздел 2.4 ТРАВЕРСЫ НА УСТАНОВЛЕННЫХ ОПОРАХ ЛИНИЙ СВЯЗИ

Таблица 34-02-035 Крепление на установленных железобетонных опорах линий связи траверс.

Измеритель: **1 траверса**

	Крепление болтами на установленных железобетонных опорах линий связи траверс деревянных:						
34-02-035-01	четырехштырных одинарных	135,76	4,83	0,00	0,00	130,93	0,64
34-02-035-02	четырехштырных двойных	268,40	16,99	0,00	0,00	251,41	2,25
34-02-035-03	восьмиштырных одинарных	166,68	5,74	0,00	0,00	160,94	0,76
34-02-035-04	восьмиштырных двойных	329,19	17,74	0,00	0,00	311,45	2,35
	Крепление хомутами на установленных железобетонных опорах линий связи траверс деревянных:						
34-02-035-05	четырехштырных одинарных	162,96	4,83	0,00	0,00	158,13	0,64
34-02-035-06	восьмиштырных одинарных	193,73	5,59	0,00	0,00	188,14	0,74
	Крепление болтами на установленных железобетонных опорах линий связи траверс стальных:						
34-02-035-07	четырехштырных одинарных	169,99	4,83	0,00	0,00	165,16	0,64
34-02-035-08	четырехштырных двойных	235,36	10,87	0,00	0,00	224,49	1,44
34-02-035-09	восьмиштырных одинарных	201,46	5,74	0,00	0,00	195,72	0,76
34-02-035-10	восьмиштырных двойных	297,24	11,63	0,00	0,00	285,61	1,54
	Крепление хомутами на установленных железобетонных опорах линий связи траверс стальных:						
34-02-035-11	четырехштырных одинарных	197,19	4,83	0,00	0,00	192,36	0,64
34-02-035-12	восьмиштырных одинарных	228,66	5,74	0,00	0,00	222,92	0,76

Таблица 34-02-036 Крепление на установленных деревянных опорах линий связи траверс.

Измеритель: **1 траверса**

	Крепление на установленных деревянных опорах линий связи траверс деревянных:						
34-02-036-01	четырехштырных на одностоечных опорах одинарных	97,84	5,80	0,00	0,00	92,04	0,75
34-02-036-02	четырехштырных на одностоечных опорах двойных	270,67	12,90	0,00	0,00	257,77	1,75
34-02-036-03	восьмиштырных на одностоечных опорах одинарных	128,31	6,26	0,00	0,00	122,05	0,82

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
34-02-036-04	восьмиштырных на одностоечных опорах двойных	331,43	13,63	0,00	0,00	317,80	1,85
34-02-036-05	восьмиштырных на сложных опорах одинарных	133,93	8,23	0,00	0,00	125,70	1,09
34-02-036-06	восьмиштырных на сложных опорах двойных	276,35	14,72	0,00	0,00	261,63	1,95
	Крепление на установленных деревянных опорах линий связи траверс стальных:						
34-02-036-07	четырехштырных на одностоечных опорах одинарных	174,72	5,66	0,00	0,00	169,06	0,75
34-02-036-08	четырехштырных на одностоечных опорах двойных	285,31	7,10	0,00	0,00	278,21	0,94
34-02-036-09	восьмиштырных на одностоечных опорах одинарных	205,81	6,19	0,00	0,00	199,62	0,82
34-02-036-10	восьмиштырных на одностоечных опорах двойных	347,26	7,93	0,00	0,00	339,33	1,05

Подраздел 2.5 ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ НА СТОЛБОВЫХ ЛИНИЯХ СВЯЗИ И РАДИОФИКАЦИИ

Таблица 34-02-042 Подвеска проводов на крюках.

Измеритель: **1 км провода**

	Подвеска на крюках проводов диаметром:						
34-02-042-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 12	525,50	94,31	0,00	0,00	431,19	12,2
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-042-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	658,60	106,67	0,00	0,00	551,93	13,8
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-042-03	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	794,80	119,82	0,00	0,00	674,98	15,5
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-042-04	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	961,84	136,82	0,00	0,00	825,02	17,7
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-042-05	до 5 мм, на 1 км линии число опор 16	830,99	112,09	0,00	0,00	718,90	14,5
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-042-06	до 5 мм, на 1 км линии число опор 20	1003,18	124,45	0,00	0,00	878,73	16,1
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-042-07	до 5 мм, на 1 км линии число опор 25	1215,62	141,46	0,00	0,00	1074,16	18,3
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-042-08	до 5 мм, на 1 км линии число опор 28	1342,80	150,74	0,00	0,00	1192,06	19,5
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 34-02-043 Подвеска проводов на траверсах.

Измеритель: **1 км провода**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Подвеска на деревянных траверсах проводов диаметром:						
34-02-043-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	668,19	97,40	0,00	0,00	570,79	12,6
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	806,25	108,22	0,00	0,00	698,03	14
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-03	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	976,22	122,91	0,00	0,00	853,31	15,9
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-04	до 5 мм, на 1 км линии число опор 20	960,62	112,86	0,00	0,00	847,76	14,6
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-05	до 5 мм, на 1 км линии число опор 25	1163,31	127,55	0,00	0,00	1035,76	16,5
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-06	до 5 мм, на 1 км линии число опор 28	1285,11	135,28	0,00	0,00	1149,83	17,5
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Подвеска на металлических траверсах проводов диаметром:						
34-02-043-07	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	559,85	81,94	0,00	0,00	477,91	10,6
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-08	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	673,41	88,90	0,00	0,00	584,51	11,5
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-043-09	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	812,93	98,94	0,00	0,00	713,99	12,8
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 34-02-044	**Перекладка проводов с крюков на траверсы.**						
	Измеритель: **1 км провода**						
	Перекладка с крюков на траверсы проводов диаметром:						
34-02-044-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	250,68	71,86	0,00	0,00	178,82	8,71
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-044-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	311,51	85,80	0,00	0,00	225,71	10,4
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-044-03	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	378,45	98,18	0,00	0,00	280,27	11,9
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-044-04	до 5 мм, на 1 км линии число опор 20	357,62	105,60	0,00	0,00	252,02	12,8
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-044-05	до 5 мм, на 1 км линии число опор 25	440,70	127,05	0,00	0,00	313,65	15,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-044-06	до 5 мм, на 1 км линии число опор 28	505,96	144,38	0,00	0,00	361,58	17,5
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 34-02-045 **Перекладка проводов с траверс или крюков на оснащенные траверсы или крюки.**

Измеритель: **1 км провода**

	Перекладка с траверс или крюков на оснащенные траверсы или крюки проводов диаметром:						
34-02-045-01	до 3 мм, на 1 км линии число опор 16	141,18	55,03	0,00	0,00	86,15	6,67
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-045-02	до 3 мм, на 1 км линии число опор 20	178,11	65,92	0,00	0,00	112,19	7,99
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-045-03	до 3 мм, на 1 км линии число опор 25	220,48	79,53	0,00	0,00	140,95	9,64
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-045-04	до 5 мм, на 1 км линии число опор 20	223,48	84,98	0,00	0,00	138,50	10,3
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-045-05	до 5 мм, на 1 км линии число опор 25	274,74	101,48	0,00	0,00	173,26	12,3
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-045-06	до 5 мм, на 1 км линии число опор 28	322,25	116,33	0,00	0,00	205,92	14,1
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Подраздел 2.6 СКРЕЩИВАНИЕ ПРОВОДОВ, ОБОРУДОВАНИЕ КОНТРОЛЬНЫХ ОПОР, УСТРОЙСТВО КАБЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК

Таблица 34-02-051 **Скрещивание проводов.**

Измеритель: **1 скрещивание**

	Скрещивание подвешиваемых проводов:						
34-02-051-01	на Г-образных кронштейнах	37,71	11,72	0,00	0,00	25,99	1,42
34-02-051-02	на подвесных крюках	24,06	9,82	0,00	0,00	14,24	1,19
34-02-051-03	на накладках	135,18	13,04	0,00	0,00	122,14	1,58
	Скрещивание существующих проводов:						
34-02-051-04	на Г-образных кронштейнах	65,57	15,10	0,00	0,00	50,47	1,83
34-02-051-05	на подвесных крюках	47,96	8,91	0,00	0,00	39,05	1,08
34-02-051-06	на накладках	163,26	16,42	0,00	0,00	146,84	1,99

Таблица 34-02-052 **Устройство контрольно-измерительных пунктов.**

Измеритель: **1 пункт**

	Устройство контрольно-измерительных пунктов:						
34-02-052-01	на кронштейнах	115,15	9,41	0,00	0,00	105,74	1,14
34-02-052-02	на накладках	160,19	10,48	0,00	0,00	149,71	1,27

Таблица 34-02-053 **Установка ступени для контрольной или кабельной опоры.**

Измеритель: **1 ступень**

34-02-053-01	Установка ступени для контрольной или кабельной опоры	6,38	1,42	0,00	0,00	4,96	0,18

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 34-02-054	**Устройство молниеотвода к опорам.**						
	Измеритель: **1 молниеотвод**						
	Устройство молниеотвода к опорам высотой:						
34-02-054-01	до 8,5 м	15,58	4,96	0,00	0,00	10,62	0,7
34-02-054-02	более 8,5 м	20,98	7,30	0,00	0,00	13,68	1,03
Таблица 34-02-055	**Устройство кабельной площадки на опоре.**						
	Измеритель: **1 площадка**						
	Устройство кабельной площадки на опоре:						
34-02-055-01	одинарной или сдвоенной	90,43	49,44	0,00	0,00	40,99	6,18
(110-9131)	*Площадки металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
34-02-055-02	полуанкерной	144,19	103,20	0,00	0,00	40,99	12,9
(110-9131)	*Площадки металлические, (шт.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
Подраздел 2.7 ОПОРЫ СТОЕЧНЫХ ЛИНИЙ							
Таблица 34-02-061	**Установка стоек для радиотрансляционных сетей.**						
	Измеритель: **1 стойка**						
	Установка стоек для радиотрансляционных сетей одинарных на напряжение:						
34-02-061-01	до 240 В	253,36	52,24	0,00	0,00	201,12	6,53
34-02-061-02	свыше 240 В	572,36	97,60	0,00	0,00	474,76	12,2
Таблица 34-02-062	**Установка траверс дополнительных сверх одной.**						
	Измеритель: **1 траверса**						
	Установка траверс дополнительных сверх одной на напряжение:						
34-02-062-01	до 240 В	55,84	3,64	0,00	0,00	52,20	0,46
34-02-062-02	свыше 240 В	83,46	5,46	0,00	0,00	78,00	0,69
Таблица 34-02-063	**Установка оттяжек дополнительных сверх восьми на напряжение свыше 240 В.**						
	Измеритель: **1 оттяжка**						
34-02-063-01	Установка оттяжек дополнительных сверх восьми на напряжение свыше 240 В	110,13	5,80	0,00	0,00	104,33	0,75
Таблица 34-02-064	**Установка стоек телефонных.**						
	Измеритель: **1 стойка**						
	Установка стоек телефонных:						
34-02-064-01	однопарных	151,25	24,79	0,00	0,00	126,46	3,17
34-02-064-02	двухпарных	214,35	56,46	0,00	0,00	157,89	7,22
34-02-064-03	шестипарных	295,00	57,09	0,00	0,00	237,91	7,3
34-02-064-04	десятипарных	515,65	103,22	0,00	0,00	412,43	13,2
Таблица 34-02-065	**Разные работы на стоечных линиях.**						
	Измеритель: **1 устройство**						
34-02-065-01	Установка люков на крышах	864,45	158,93	0,00	0,00	705,52	23
34-02-065-02	Установка предохранительных канатов	70,30	6,49	0,00	0,00	63,81	0,87
	Закрепление стальных листов на крышах:						
34-02-065-03	черепичных	57,21	9,62	0,00	0,00	47,59	1,34
34-02-065-04	шиферных	52,13	4,54	0,00	0,00	47,59	0,64

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Подраздел 2.8 ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ НА СТОЕЧНЫХ ЛИНИЯХ							
Таблица 34-02-071	**Подвеска проводов.**						
	Измеритель: **1 км провода**						
	Подвеска проводов напряжением:						
34-02-071-01	до 240 В, диаметр провода до 2 мм	790,75	127,55	0,00	0,00	663,20	16,5
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-071-02	до 240 В, диаметр провода до 3 мм	830,17	166,97	0,00	0,00	663,20	21,6
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-071-03	до 240 В, диаметр провода до 4 мм	854,13	190,93	0,00	0,00	663,20	24,7
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-071-04	свыше 240 В, диаметр провода до 3 мм	1909,19	262,82	0,00	0,00	1646,37	34
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-071-05	свыше 240 В, диаметр провода до 4 мм	1948,61	302,24	0,00	0,00	1646,37	39,1
(110-9207)	*Проволока линейная, (км)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(110-9208)	*Проволока перевязочная, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Подраздел 2.9 РАЗВОЗКА ЛИНЕЙНЫХ МАТЕРИАЛОВ							
Таблица 34-02-077	**Развозка линейных материалов.**						
	Измеритель: **1 т-км**						
	Развозка линейных материалов автомашинами за первый километр:						
34-02-077-01	столбов деревянных	67,48	6,34	61,14	2,37	0,00	0,95
34-02-077-02	опор железобетонных	50,29	6,07	44,22	1,29	0,00	0,91
34-02-077-03	приставок железобетонных	120,67	11,27	109,40	2,37	0,00	1,69
34-02-077-04	термокамер металлических	18,65	0,87	17,78	0,65	0,00	0,13
34-02-077-05	деталей железобетонных НУП, колодцев	20,83	1,07	19,76	0,86	0,00	0,16
34-02-077-06	прочих материалов	211,42	13,34	198,08	0,00	0,00	2
	Развозка линейных материалов тракторами за первый километр:						
34-02-077-07	столбов деревянных	118,23	5,54	112,69	10,21	0,00	0,83
34-02-077-08	опор железобетонных	104,92	5,54	99,38	8,92	0,00	0,83
34-02-077-09	приставок железобетонных	188,88	10,54	178,34	16,02	0,00	1,58
34-02-077-10	термокамер металлических	36,55	0,67	35,88	2,69	0,00	0,1
34-02-077-11	деталей железобетонных НУП, колодцев	35,10	0,87	34,23	3,12	0,00	0,13
34-02-077-12	прочих материалов	254,05	9,67	244,38	21,61	0,00	1,45
34-02-077-13	Добавлять к расценкам с 34-02-077-01 по 34-02-077-06 за каждый последующий километр	3,02	0,00	3,02	0,00	0,00	0
34-02-077-14	Добавлять к расценкам с 34-02-077-07 по 34-02-077-12 за каждый последующий километр	51,06	0,00	51,06	4,52	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Подраздел 2.10 ТЕРМОКАМЕРЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОДЗЕМНЫХ НЕОБСЛУЖИВАЕМЫХ УСИЛИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ (НУП)							
Таблица 34-02-083	**Установка термокамер.**						
	Измеритель: **1 термокамера**						
	Установка термокамер длиной:						
34-02-083-01	2,4 м	1115,29	223,97	628,22	60,95	263,10	26,38
(110-9183)	*Термокамера стальная 2,9 т, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
34-02-083-02	4 м	1246,89	240,61	628,22	60,95	378,06	28,34
(110-9184)	*Термокамера стальная 4,6 т, (компл.)*	-	-	-	-	*(1)*	-
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-

========== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ==========

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 34. СООРУЖЕНИЯ СВЯЗИ, РАДИОВЕЩАНИЯ И ТЕЛЕВИДЕНИЯ . . . 3
Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ПРОВОДНОЙ СВЯЗИ . . . 3
Таблица 34-02-001 Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб. . . . 3
Таблица 34-02-002 Устройство трубопроводов из бетонных труб. . . . 3
Таблица 34-02-003 Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб. . . . 4
Таблица 34-02-004 Устройство трубопровода из труб вторичного полиэтилена. . . . 4
Таблица 34-02-005 Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе. . . . 4
Таблица 34-02-006 Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных в заводских условиях. . . . 4
Таблица 34-02-007 Устройство колодцев кирпичных типовых. . . . 5
Таблица 34-02-008 Разные работы при устройстве колодцев. . . . 5
Таблица 34-02-009 Устройство вставок для угловых и разветвительных колодцев. . . . 5
Таблица 34-02-010 Разборка колодцев типовых при их переустройстве. . . . 6
Таблица 34-02-011 Разборка колодцев кирпичных нетиповых. . . . 6
Таблица 34-02-012 Устройство ввода труб в колодцы. . . . 6
Таблица 34-02-017 Устройство переходов методом горизонтального прокола. . . . 6
Таблица 34-02-018 Укладка асбестоцементных труб в металлический футляр. . . . 6
Таблица 34-02-019 Устройство переходов с помощью установок горизонтально-направленного бурения и проходческих машин в грунтах 1-3 группы. . . . 6
Таблица 34-02-020 Устройство переходов в грунтах I-III группы с помощью установок горизонтально-направленного бурения “Astec“ DD-6, “Astec“ DD-63238. . . . 7
Таблица 34-02-024 Установка опор деревянных. . . . 8
Таблица 34-02-025 Установка опор железобетонных одинарных. . . . 8
Таблица 34-02-026 Установка в болотистом грунте опор деревянных. . . . 8
Таблица 34-02-027 Установка приставок к опорам и подпорам. . . . 9
Таблица 34-02-028 Установка подпоры к опорам. . . . 9
Таблица 34-02-029 Устройство оттяжек к опорам. . . . 10
Таблица 34-02-035 Крепление на установленных железобетонных опорах линий связи траверс. . . . 10
Таблица 34-02-036 Крепление на установленных деревянных опорах линий связи траверс. . . . 10
Таблица 34-02-042 Подвеска проводов на крюках. . . . 11
Таблица 34-02-043 Подвеска проводов на траверсах. . . . 11
Таблица 34-02-044 Перекладка проводов с крюков на траверсы. . . . 12
Таблица 34-02-045 Перекладка проводов с траверс или крюков на оснащенные траверсы или крюки. . . . 13
Таблица 34-02-051 Скрещивание проводов. . . . 13
Таблица 34-02-052 Устройство контрольно-измерительных пунктов. . . . 13
Таблица 34-02-053 Установка ступени для контрольной или кабельной опоры. . . . 13
Таблица 34-02-054 Устройство молниеотвода к опорам. . . . 14
Таблица 34-02-055 Устройство кабельной площадки на опоре. . . . 14
Таблица 34-02-061 Установка стоек для радиотрансляционных сетей. . . . 14
Таблица 34-02-062 Установка траверс дополнительных сверх одной. . . . 14
Таблица 34-02-063 Установка оттяжек дополнительных сверх восьми на напряжение свыше 240 В. . . . 14
Таблица 34-02-064 Установка стоек телефонных. . . . 14
Таблица 34-02-065 Разные работы на стоечных линиях. . . . 14
Таблица 34-02-071 Подвеска проводов. . . . 15
Таблица 34-02-077 Развозка линейных материалов. . . . 15
Таблица 34-02-083 Установка термокамер. . . . 16

gost.e-ecolog.ru