

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 200_ г.

В/ч 3480

(наименование стройки)

_____ 200_ г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 57-2013
(локальная смета)

на Текущий ремонт В/ч 3480. Замена кабельной линии, питающей баню и овощехранилище.
Монтаж кабеля связи для сигнализации Заставы № 3. Монтаж кабельной линии ж/д коридора В/ч 3480

Основание: Дефектная ведомость № 119
Сметная стоимость 809 508,24 руб.
Средства на оплату труда 162691,13 руб.
Сметная трудоемкость 913,76 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 кв. 2013г

Составлен(а) в текущих (пронозных) ценах по состоянию на																
№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Замена кабельной линии, питающей баню и овощехранилище В/ч 3480																
1	ТЕРм08-03-524-07 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-и от 02.04.12	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток: до 100 А ИНДЕКС К ПОЭНЦИН(справочно): ТЕРм08-03-524-07 54.226 Ящики и шкафы с рубильниками и предохранителями (ЭЭП =11.01; ЭМ=7.25; ЗПМ= 11.01; МАТ= 2.55 НР (394.56 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (488,62 руб.) СП (254,08 руб.): 65%*0,8 от ФОТ (488,62 руб.)	1 шт.	1	376,29	44,22	3,53	0,16	376,29	44,22	3,53	0,16	3,17	3,17	0,01	0,01
2	ТЕРм08-02-146-03 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9-и от 02.04.12	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг ИНДЕКС К ПОЭНЦИН(справочно): ТЕРм08-02-146-03 54.84 Кабели до 35 кв с креплением накладными скобами (ЭЭП =11.01; ЭМ=5,47; ЗПМ= 11.01; МАТ= 2.01 НР (13499,18 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (16717,25 руб.) СП (8692,97 руб.): 65%*0,8 от ФОТ (16717,25 руб.)	100 м кабеля	3,6	2827,69	261,52	1878,1	160,25	10179,68	941,47	6761,16	576,9	19,3	69,48	11,08	39,89

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
ТЕРм08-02-149-01 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9 и от 02.04.12	Кабель до 35 кВ, подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-149-01 54.87 Кабели, подвешиваемые на тросе ОЗП - 11.01; ЭМ - 6.26; ЗПМ - 11.01; МАТ - 1.42 НР (215.07 руб.); 95%*0,85 от ФОТ (266.34 руб.) СТ (138.5 руб.); 65%*0,8 от ФОТ (266.34 руб.)	100 м кабеля	0.05	4860.41	231.71	2822.38	251.93	243.02	11.59	141.12	12.6	17.1	0.86	16.44		
4 ТЕРм08-02-407-07 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9 и от 02.04.12	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-407-07 54.179 Трубы стальные по установленным конструкциям ОЗП - 11.01; ЭМ - 6.87; ЗПМ - 11.01; МАТ - 4.09 НР (435.46 руб.); 95%*0,85 от ФОТ (539.27 руб.) СТ (280.42 руб.); 65%*0,8 от ФОТ (539.27 руб.)	100 м	0.15	1532.51	313.79	259.69	12.74	229.88	47.07	38.95	1.91	23.7	3.56	0.8		
5 ТЕРм08-02-148-02 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9 и от 02.04.12	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-148-02 54.86 Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах ОЗП - 11.01; ЭМ - 4.42; ЗПМ - 11.01; МАТ - 3.7 НР (412.52 руб.); 95%*0,85 от ФОТ (510.86 руб.) СТ (265.65 руб.); 65%*0,8 от ФОТ (510.86 руб.)	100 м кабеля	0.15	1111.87	247.97	797.87	61.36	166.78	37.2	119.68	9.2	18.3	2.75	4.82		
6 ТЕРм08-02-143-01 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9	Покрывание кабеля сигнальной лентой прим. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРм08-02-143-01 54.81 Покрывание кабеля, проложенного в траншее ОЗП - 11.01; ЭМ - 7.1; ЗПМ - 11.01; МАТ - 4.44 НР (207.68 руб.); 95%*0,85 от ФОТ (257.19 руб.) СТ (133.74 руб.); 65%*0,8 от ФОТ (257.19 руб.)	100 м кабеля	0.15	1301.21	88.21	1211.24	67.54	195.18	13.23	181.69	10.13	6.51	0.98	4.24		
Общеспроектировочные работы																
7 ТЕР01-02-057-02 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9 и от 02.04.12	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-057-02 1.105 Разработка грунта вручную в траншеях, котлованах вручную без креплений для стоек и столбов ОЗП - 11.01 НР (664.01 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (976.48 руб.) СТ (351.53 руб.); 45%*0,8 от ФОТ (976.48 руб.)	100 м3 грунта	0.0525	1689.38	1689.38			88.69	88.69					154	8.09	
8 ТЕР01-02-061-02 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9 и от 02.04.12	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-061-02 1.107 Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов, засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям ОЗП - 11.01 НР (402.72 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (592.23 руб.) СТ (213.2 руб.); 45%*0,8 от ФОТ (592.23 руб.)	100 м3 грунта	0.0525	1024.49	1024.49			53.79	53.79					97.2	5.1	
Материалы, не учитываемые ценой.																
9 ТССЦ-509-1158 с 01.07.2012	Рубильники РР 65 63А прим ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-509-1158 Рубильник серии Р12 М3 1-200А МАТ. 6-756	шт.	1	22.68				22.68								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
28	ТЕРм08-02-367-01 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9 и от	Провод по установленным планкам с изоляторами на растяжках, сечение: до 10 мм2 ИНДЕКС К ПОЗНПЦН(сервочной): ТЕРм08-02-367-01 54,155 Провод ОЗП=11.01; 3М 6.87; 3ДМ 11.01; МАТ 2.46 НР (4043.43 руб.); 95%*0,85 от ФОТ (5007,34 руб.) СП (2003,82 руб.); 65%*0,8 от ФОТ (5007,34 руб.)	1 км	1	2320,79	294,38	1748,7	160,42	2320,79	294,38	1748,7	160,42	20,5	20,5	10,07	10,07
29	ТЕРм10-08-019-01 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9 и от	Розетка штепсельная; неутропленного типа при открытой проводке ИНДЕКС К ПОЗНПЦН(сервочной): ТЕРм10-08-019-01 56,170 Прочее оборудование электропроводки ОЗП=11.01; 3М 6.15; 3ДМ 11.01; НР (463,58 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (681,74 руб.) СП (327,24 руб.); 60%*0,8 от ФОТ (681,74 руб.)	1 шт.	9	7,47	6,88		67,23	61,92			0,5	4,5			
30	ТССЦ-110-0040 с 01.07.2012 Приказ	Изоляторы линейные штырьевые типа ТФ-12 ИНДЕКС К ПОЗНПЦН(сервочной): ТССЦ-110-0040 Изоляторы линейные штырьевые типа ТФ-12 МАТ=5,316	100 шт.	0,66	471,08		310,91									
31	ТССЦ-110-0039 с 01.07.2012 Приказ	Изоляторы линейные штырьевые типа РШ-4 прим. ИНДЕКС К ПОЗНПЦН(сервочной): ТССЦ-110-0039 Изоляторы линейные штырьевые типа РШ-4 МАТ=4,045	100 шт.	3,55	310,47		1102,17									
32	ТССЦ-110-0095 с 01.07.2012 Приказ	Крюки для крепления изоляторов КН-12 66*0,125 ИНДЕКС К ПОЗНПЦН(сервочной): ТССЦ-110-0095 Крюки для крепления изоляторов КН-16 МАТ=6,808	т	0,00825 66*0,125/1000	7406,04		61,1									
33	ТССЦ-502-1044 с 01.07.2012 Приказ Деп.стр. №9 и от	Провода связи с двумя параллельно уложенными жилами диаметром 1,2 мм, с полиэтиленовой изоляцией и с общей оболочкой из светостабилизированного полиэтилена марки ПРПТМ сечением 2х1,2 мм2 ИНДЕКС К ПОЗНПЦН(сервочной): ТССЦ-502-1044 Провода связи с двумя параллельно уложенными жилами диаметром 1,2 мм, с полиэтиленовой изоляцией и с общей оболочкой из светостабилизированного полиэтилена марки ПРПТМ сечением 2х1,2 мм2 МАТ=4,315	1000 м	1,02 1*1,02	2616,02		2668,34									
34	ТССЦ-503-9013-90065 с 01.07.2012 Приказ	Розетка слаботочная РПВ-1 ИНДЕКС К ПОЗНПЦН(сервочной): ТССЦ-503-9013-90065 Розетка слаботочная РПВ-1 МАТ=4,251	шт	5	2,5		12,53									

Материалы, не учтенные цеником

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ТССЦ-101-0813 с 01.07.2012 Приказ №9	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 2,0 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сервисно):</i> ТС Ц-101-0813 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметр: 3,0 мм МАТ=2,4	т	0,0478	16544,12					790,81							
ТССЦ-101-0811 с 01.07.2012 Приказ №9	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,1 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сервисно):</i> ТС Ц-101-0811 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметр: 1,1 мм МАТ=2,236	т	0,00073 0,73/1000	23917,7					17,46							
ТССЦ-503-90048-90015	Коробка команднощитовая УК-2П <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сервисно):</i> ТС Ц-503-90048-90015 Коробка команднощитовая УК-2П МАТ=2,38	шт.	9	4					36							
ито прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
ито прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах									13651,05	3770,11	3778,03	292,99		276,61		18,37
<i>исключенные расходы</i>									86571,67	41508,91	22240,77	3225,82		276,61		18,37
<i>иетная прибыль</i>									36036,37							
<i>и по разделу 5 Монтаж линии связи на ж/д коридоре В/Ч 3480 :</i>									23234,79							
<i>электромонтажные работы на других объектах</i>									144355,99					272,11		18,37
<i>монтаж оборудования</i>									1486,84					4,5		
<i>и то и число:</i>									145842,83					276,61		18,37
<i>Материалы</i>									22821,99							
<i>Машины и механизмы</i>									22240,77							
<i>ФЭИ</i>									44734,73							
<i>Накладные расходы</i>									36036,37							
<i>(местные прибыль</i>									23234,79							
<i>и то по разделу 5 Монтаж линии связи на ж/д коридоре В/Ч 3480</i>									145842,83					276,61		18,37
Раздел 6. Пусконаладочные работы																
ТЕРм01-10-002-01 с 01.07.2012 Приказ №9	Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и др.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сервисно):</i> Таблица 8.1 Индекс на пусконаладочные работы (ТЕРм) к уровню цен 2001 ОЗП - 11,01 : ЗПМ = 11,01 НР (5806,61 руб.): 65% *0,85 от ФОТ (10509,71 руб.) (П (3365,11 руб.): 40% *0,8 от ФОТ (10509,71 руб.)	участок	2	477,28	477,28				954,56	954,56				29	58	
<i>и то прямые затраты по разделу в ценах 2001г.</i>									954,56	954,56					58	
<i>и то прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах</i>									10509,71	10509,71					58	
<i>исключенные расходы</i>									5806,61							
<i>иетная прибыль</i>									3365,11							
и по разделу 6 Пусконаладочные работы :									19679,43							
<i>поналадочные работы: "входную" - 80%, "под нагрузкой" - 20%</i>									19679,43						58	
									19679,43						58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе:																
ФОТ																
Накладные расходы									10509.71							
Сметная прибыль									5806.61							
Итого по разделу 6 Пусконаладочные работы									3363.11							
									19679.43					58		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									88432.84	12804.66	23397.36	1972.01		913.76		127.59
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									480231.03	140979.3	142577.71	21711.83		913.76		127.59
Накладные расходы									125697.87							
Сметная прибыль									80095.03							
Итого по смете:																
Итого Строительные работы									109843.44					13.19		
Итого Монтажные работы									536613.63					784.01		127.59
Итого Прочие затраты									39566.86					116.56		
Итого									686023.93					913.76		127.59
В том числе:																
Материалы									196674.02							
Машины и механизмы									142577.71							
ФОТ									162691.13							
Накладные расходы									125697.87							
Сметная прибыль									80095.03							
НДС 18%									123484.31							
ВСЕГО по смете									809508.24					913.76		127.59

Составил:

Д.В. Девкина

Проектировщик: