

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Бурение скважин и установка приставок ВЛ Нерюнгринского РЭС ЛЭП 110 кВ ВЛ №101 "Чугрэс-М.Нимныр"; ВЛ №102а "Хатыми- М. Нимныр"; ВЛ № 119 " НГРЭС-СХК"; ВЛ №121 "СХК-Беркажит"

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 2016 г.

№ п/п	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				Общая сметная стоимость, руб.
			СМР	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	ПИР	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	ЛСР №1	Бурение скважин и установка приставок ВЛ -№ 101 Чугрэс-М.Нимныр	749 633,17				749 633,17
2	ЛСР №2	Бурение скважин и установка приставок ВЛ -№ 102а Хатыми-М. Нимныр	571 035,89				571 035,89
3	ЛСР №3	Бурение скважин и установка приставок ВЛ -№ 119 НГРЭС-СХК	240 732,72				240 732,72
4	ЛСР №4	Бурение скважин и установка приставок ВЛ -№ 121 СХК-Беркажит	420 360,97				420 360,97
		Итого по Главе	1 981 762,75				1 981 762,75
		Всего по сводному расчету	1 981 762,75				1 981 762,75

Составил:



СОГЛАСОВАНО:



" " 2014 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

на ЛЭП-110кВ ЧуГРЭС-М.Нимныр №101 L=11500м.(Бурение скважин и установка приставок)
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ 749,633 тыс. руб.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.		
					Всего	В том числе		Всего	Оен.З/п	В том числе	
						Оен.З/п	Эк.Маш.			Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Бурение скважин и установка приставок под опоры П-обр №№ 241,242,245,246,247,248,249,250,251,343,343А,563,564,565,566,567,568,569А,570 АП-обр 569											
46 шт											
1	ФЕР05-01-054-05 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Бурение скважин диаметром 350 мм вращательным (ротаторным) способом в грунтах и породах группы: 5 289,17 - 390,09 - 1,1 х 9,73 - 1,77 х 26,50 - 1,07 х 32,71 - 0,01 х 796,63 - 0,14 х 2,44 (Прил.5.9 п.3.10Рахого бурового инструмента при бурении скважин, приращий по приложению 5.3: - вращательное бурение скважин диаметром, мм: 301-350МДП - 1,36 к расх.; ОП п.1.5.41При бурении скважин глубиной до 10, 20 и 30 м ОЗП - 0,8; ЭМ=0,9 к расх.; ЗПМ - 0,9; ТЗ - 0,8; ТЗМ - 0,9; МДС35 пр.1 п.3 п.4.Производство ремонтно-строительных работ объектом, находящимся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП - 1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ - 1,2; ТЗ - 1,2; ТЗМ - 1,2)	1 м скважины	92 (38*8)*2	307,98	34,6	273,38	16,04	28334,16	3183,2	25150,96
											1475,68
2	ФЕР05-01-096-08 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка в готовые скважины в мерзлых и вечномерзлых грунтах: деревянных свай объемом до 0,36 м3 182,86 - 1 227,20 - 0,64 х 152,50 - 0,08 х 127,82 - 0,08 х 12,00 - 1,05 х 703,52 - 0,1 х 550,00 - 0,25 х 18,74 - 0,54 х 254,00 (МДС35 пр.1 п.3 п.4.Производство ремонтно-строительных работ объектом, находящимся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП - 1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ - 1,2; ТЗ - 1,2; ТЗМ - 1,2)	1 м3 свай	12,88 0,28*46	219,43	62,22	157,22	18,95	2826,26	801,39	2024,99
											244,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФССЦ-109-0033 ИП-Пр. Минрегион от 04.03.10 №94	Долота трехшарошечные типа П1244,5 Т-ПВ-2	шт.	1,75168 1,4 100*2*46*1,36	12638,8				22139,13			
Итого по разделу 1 Бурение скважин и установка приставок под опоры П-обр №№ 241,242,245,246,247,248,249,250,251,343,343А,563,564,565,566,567,568,569А,570 АП-обр 569 46 шт												
671198,28												
Раздел 2. Перевозка к месту производства работ												
4	расчет	Перевозка буровой к месту производства работ 300 км	рейс	1	38850		38850		38850		38850	
Д	1.	Тралл	маш.час	11,1 11,1	3500		3500		38850		38850	
5	расчет	Перевозка вагончика к месту производства работ 300 км	рейс	1	22200		22200		22200		22200	
Д	1.	Камаз бортовой	маш.час	11,1 11,1	2000		2000		22200		22200	
Итого по разделу 2 Перевозка к месту производства работ												
63736,2												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
ВСЕГО по смете												
Итого по позициям, введенным в ценах 2001г.												
Итого по позициям, введенным в текущих ценах												
Итого												
Дефлятор перевода цен на 2016г 4,4% 703 960,23 * 1,044												
Непредвиденные затраты 2%												
ВСЕГО по смете												
749633,17												
642910,23												
61050												
703960,23												
734934,48												
14698,69												
749633,17												

Составил:



СОГЛАСОВАНО:

2015г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2

на ЛЭП-110кВ Хатымн-М.Нимныр №102а L=89 148,6 м.(Бурение скважин и установка приставок)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ

571,036 тыс. руб.



№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Бурение скважин и установка приставок под опоры II-обр №№ 132,133,134,135,136,137,138,140,141,142,143,144,146 АП-обр 222 34 шт												
1	ФЕР05-01-054-05 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Бурение скважин диаметром 350 мм вращательным (ротаторным) способом в грунтах и породах группы: 5 289,17 - 390,09 - 1,1 x 9,73 - 1,77 x 26,50 - 1,07 x 32,71 - 0,01 x 796,63 - 0,14 x 2,44 (Прил. 5.9 п.3.10) Исход бурового инструмента при бурении скважин, привитый по приложению 5.3: - вращательное бурение скважин диаметром, мм: 301-350 МАТ - 1,36 к расх.; ОП п.1.5.4 При бурении скважин глубиной до 10, 20 и 30 м ОЗП - 0,8; ЭМ - 0,9 к расх.; ЗПМ - 0,9; ТЗ - 0,8; ТЗМ - 0,9; МДК-35 пр.1 м.3 п.4 Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП - 1,2; ЭМ - 1,2 к расх.; ЗПМ - 1,2; ТЗ - 1,2; ТЗМ - 1,2)	1 м скважины	68 (26-8)*2	307,98	34,6	273,38	16,04	20942,64	2352,8	18589,84	1090,72
2	ФЕР05-01-096-08 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка в готовые скважины в мерзлых и вечномерзлых грунтах: деревянных свай объемом до 0,36 м3 182,86 - 1 227,20 - 0,64 x 152,50 - 0,08 x 127,82 - 0,08 x 12,00 - 1,05 x 703,52 - 0,1 x 350,00 - 0,25 x 18,74 - 0,54 x 254,00 (МДК-35 пр.1 м.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП - 1,2; ЭМ - 1,2 к расх.; ЗПМ - 1,2; ТЗ - 1,2; ТЗМ - 1,2)	1 м3 свай	9,52 0,28*34	219,43	62,22	157,22	18,95	2088,97	592,33	1496,73	180,4
3	ФССЦ-109-0033 НП-Пр. Минрегион от 04.03.10 №94	Долота трехшарошечные типа ПП244,5 Т-ПВ-2	шт.	1,29472 1,4 100*234*1,36	12638,8				16363,71			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 1 Бурение скважин и установка приставок под опоры П-обр №№ 132,133,134,135,136,137,138,140,141,142,143,144,146 АП-обр 222 34 шт												
Раздел 2. Перевозка к месту производства работ												
4	расчет	Перевозка буровой к месту производства работ 300 км	рейс	1	38850		38850		38850		38850	
Д	1.	Тралл	маш.час	11,1 11,1	3500		3500		38850		38850	
5	расчет	Перевозка вагончика к месту производства работ 300 км	рейс	1	22200		22200		22200		22200	
Д	1.	Камаз бортовой	маш.час	11,1 11,1	2000		2000		22200		22200	
Итого по разделу 2 Перевозка к месту производства работ												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
ВСЕГО по смете												
Итого по позициям, введенным в ценах 2001г.												
Итого по позициям, введенным в текущих ценах												
Итого												
Дефлятор перевода цен на 2016г 4,4% 536 244,36 * 1,044												
Непредвиденные затраты 2%												
ВСЕГО по смете												
571035,89												
475194,36												
61050												
536244,36												
559839,11												
11196,78												
571035,89												

Составил:



2014 г.	2014 г.
2014 г.	2014 г.

Шурко И.В.

Сметная стоимость строительных работ 240,733 тыс. руб.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					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
Раздел 1. Бурение скважин и установка приставок под опоры АП-обр.№ 42,47 16 шт												
1	ФЕР05-01-054-05 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Бурение скважин диаметром 350 мм вращательным (ротаторным) способом в грунтах и породах группы: 5 (Прил.5.9 п.3.10)Раход бурового инструмента при бурении скважин, привинчив по приложению 5.3: - арматурное бурение скважин диаметром, мм: 301-350 ММТ - 1,36 к расх.; ОП п.1.5.411При бурении скважин глубиной до 10, 20 и 30 м ОЗП=0,8; ЭМ - 0,9 к расх.; ЗПМ - 0,9; ТЗ - 0,8; ТЗМ - 0,9; М/С 35 пр. 1 м.3 п.4.Провозводство ремонтно-строительных работ обили объемов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП - 1,2; ЭМ - 1,2 к расх.; ЗПМ - 1,2; ТЗ - 1,2; ТЗМ - 1,2)	1 м скважины	32	307,98	34,6	273,38	16,04	9855,36	1107,2	8748,16	513,28
2	ФЕР05-01-096-08 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка в готовые скважины в мерзлых и вечномерзлых грунтах: деревянных свай объемом до 0,36 м3 (М/С 35 пр. 1 м.3 п.4.Провозводство ремонтно-строительных работ обили объемов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП - 1,2; ЭМ - 1,2 к расх.; ЗПМ - 1,2; ТЗ - 1,2; ТЗМ - 1,2)	1 м3 свай	4,48	219,43	62,22	157,22	18,95	983,05	278,75	704,35	84,9
3	ФССЦ-109-0033 ИП-Пр. Минрегион от 04.03.10 №94	Долота трехшарошечные типа ПП244,5 Т-ПВ-2	шт.	0,60928	12638,8				7700,57			
Итого по разделу 1 Бурение скважин и установка приставок под опоры АП-обр.№ 42,47 16 шт									233460,47			

СОГЛАСОВАНО:

" " 2014 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4

на ЛЭП-110кВ СХК-Беркалит №121 L=11 174,3 м.(Бурение скважин и установка приставок)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость строительных работ

420,361 тыс. руб.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Всего	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Бурение скважин и установка приставок под опоры II-обр №№ 34,37,37А,38,39,40 АП-обр 1,26-3 28 шт												
1	ФЕР05-01-054-05 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Бурение скважин диаметром 350 мм вращательным (ротаторным) способом в грунтах и породах группы: 5 289,17 - 390,09 - 1,1 x 9,73 - 1,77 x 26,50 - 1,07 x 32,71 - 0,01 x 796,63 - 0,14 x 2,44 (Прим. 5.9 п.3.10Рассчитано бурового инструмента при бурении скважин, применяемый по назначению 5.3; - вращательное бурение скважин диаметром, мм: 301-350 МАТ=1,36 к расх.; ОП п.1.5.41При бурении скважин глубиной до 10, 20 и 30 м ОЗП - 0,8; ЭМ - 0,9 к расх.; ЗПМ - 0,9; ТЗ - 0,8; ТЗМ - 0,9; МДС 35 пр.1 м.3 п.4.Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП-1,2; ЭМ - 1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	1 м скважины	56 <i>(12-16)*2</i>	307,98	34,6	273,38	16,04	17246,88	1937,6	15309,28	898,24
2	ФЕР05-01-096-08 Пр. Минрегион от 17.11.08 № 253	Установка в готовые скважины в мерзлых и вечномерзлых грунтах: деревянных свай объемом до 0,36 м3 <i>182,86 - 1 227,20 - 0,64 x 152,50 - 0,08 x 127,82 - 0,08 x 12,00 - 1,05 x 703,52 - 0,1 x 550,00 - 0,25 x 18,74 - 0,54 x 254,00</i> (МДС 35 пр.1 м.3 п.4.Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП-1,2; ЭМ - 1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2)	1 м3 свай	7,84 <i>0,28*28</i>	219,43	62,22	157,22	18,95	1720,33	487,8	1232,6	148,57
3	ФССЦ-109-0033 НП-Пр. Минрегион от 04.03.10 №94	Долота трехшарошечные типа ПП244,5 Т-ПВ-2	шт.	1,06624 <i>1,4 100*2*28*1,36</i>	12638,8				13475,99			
Итого по разделу 1 Бурение скважин и установка приставок под опоры II-обр №№ 34,37,37А,38,39,40 АП-обр 1,26-3 28 шт					408555,33							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Перебазировка к месту производства работ												
4	расчет	Перебазировка буровой к месту производства работ 18 км	рейс	1	2333,31		2333,31		2333,31		2333,31	
Д	1.	Гралл	маш.час	0,66666 0,67	3500		3500		2345		2345	
5	расчет	Перебазировка вагончика к месту производства работ 18 км	рейс	1	1333,33		1333,33		1333,33		1333,33	
Д	1.	Камаз бортовой	маш.час	0,6666666 0,67	2000		2000		1340		1340	
Итого по разделу 2 Перевозка к месту производства работ												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
ВСЕГО по смете												
Итого по позициям, введенным в ценах 2001г.												
Итого по позициям, введенным в текущих ценах												
Итого												
Дефлятор перевода цен на 2016г 4,4% 395 003,16 * 1,044												
Непредвиденные затраты 2%												
ВСЕГО по смете												
420361,0												
391336,52												
3666,64												
395003,16												
412383,3												
8247,67												
420361,0												

составил *Вну*