

Локальный сметный расчет
на установку преобразователя частоты на артскважине
Составлен в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 12.2012 г.

№ пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Цена на единицу измерения	Поправ, коэфф.	Стоимость в ценах 2000 г.	Пункт коэфф. пересч.	МИФФИ циенты пересче та	Стоимость в текущих ценах	Затраты труда рабочих
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	ТЕРм 08-03-57304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1 шт.	1	67.38			Ц08-03-573-04			
		<i>Зарплата рабочих</i>			21.97		21.97		12.62	277.26	
		<i>Эксплуатация машин</i>			42.19		42.19		4.55	191.96	
		<i>в т.ч. зарплата машинистов</i>			2.80		2.80		12.62	35.34	
		<i>Материальные ресурсы</i>			3.22		3.22		5.35	17.23	
		<i>Накладные расходы</i>	%		95		23.53		81	253.21	
									= (95* (0.85))		
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>	%		65		16.10		52	162.55	
									= (65* (0.8))		
		<i>Затраты труда</i>	чел-ч	2.37							2.37
							107.01			902.21	2.37
2.	ТССЦ 504-0308	Ящики силовые серии ЯРП типа ЯРП-100 на 100А	шт.	1	518.96		518.96	[цена]	2 537.69	2 537.69	
3.	ТЕРм 08-01-10101	Преобразователь массой до 0,15 т	1 шкаф	2	675.20			Ц08-01-101-01			
		<i>Зарплата рабочих</i>			70.66		141.32		12.62	1 783.46	
		<i>Эксплуатация машин</i>			39.89		79.78		4.74	378.16	
		<i>в т.ч. зарплата машинистов</i>			2.28		4.56		12.62	57.55	
		<i>Материальные ресурсы</i>			564.65		1 129.30		1	1 129.30	
		<i>Накладные расходы</i>	%		95		138.59		81	1 491.22	
									= (95* (0.85))		
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>	%		65		94.82		52	957.33	
									= (65* (0.8))		
		<i>Затраты труда</i>	чел-ч	7.86							15.72
							1 583.81			5 739.46	15.72
4.	С. прайс-лист	Преобразователь частоты ПЧ -ТГПТ-40-380-50-04-УХЛ4 (для поддержания постоянного давления в системе при безбашенном водоснабжении, защиты электродвигателя насоса)	шт	1	5 268.45		5 268.45	[цена]	25 762.72	25 762.72	
5.	С. прайс-лист	Преобразователь давления MBS3000 Dantoss (для преобразования давления в электрический выходной сигнал от 4 до 20Ма, необходимого для работы преобразователя частоты)	шт	1	1 253.51		1 253.51	[цена]	6 129.66	6 129.66	
6.	ТЕРм 08-03-57501	Выключатель автоматический на ток до 100А	1 шт.	2	10.78			Ц08-03-575-01			
		<i>Зарплата рабочих</i>			10.38		20.76		12.62	261.99	
		<i>Материальные ресурсы</i>			0.40		0.80		8.75	7.00	
		<i>Накладные расходы</i>	%		95		19.72		81	212.21	
									= (95* (0.85))		
		<i>Плановые накопления / Сметная прибыль</i>	%		65		13.49		52	136.23	

									= (65* (0.8))		
		Затраты труда	чел-ч	1.12							2.24
							54.78			617.44	2.24
7.	С. прайс-лист	Выключатели автоматические АП50Б 2МТ УЗ I-63А	шт	2	149.39		298.78	[цена]	730.5	1 461.00	
8.	ТЕРм 08-02-40001	Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм2	100 м	0.18	94.58			Ц08-02-400-01			
		Зарплата рабочих			41.31		7.44		12.62	93.84	
		Эксплуатация машин			2.10		0.38		4.74	1.79	
		в т.ч. зарплата машинистов			0.12		0.02		12.62	0.27	
		Материальные ресурсы			51.17		9.21		3.73	34.36	
		Накладные расходы	%		95		7.09		81	76.23	
									=(95* (0.85))		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		4.85		52	48.94	
									=(65* (0.8))		
		Затраты труда	чел-ч	4.7							0.85
							28.96			255.16	0.85
9.	ТССЦ 502-9001	Провод ПВС 2х1,5 (стр 221 каталог январь-март 2012г)	м	18	3.53		63.54	[цена]	17.24	310.32	
10.	ТЕРм 08-02-14801	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м кабеля	0.65	662.59			Ц08-02-148-01			
		Зарплата рабочих			111.48		72.46		12.62	914.47	
		Эксплуатация машин			479.35		311.58		5.37	1 673.17	
		в т.ч. зарплата машинистов			35.56		23.11		12.62	291.70	
		Материальные ресурсы			71.76		46.64		4.45	207.57	
		Накладные расходы	%		95		90.79		81	977.00	
									=(95* (0.85))		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		62.12		52	627.21	
									=(65* (0.8))		
		Затраты труда	чел-ч	12.4							8.06
							583.59			4 399.42	8.06
11.	С. прайс-лист	Кабель ВПП-6	м	45	4.64		208.80	[цена]	22.71	1 021.95	
12.	С. прайс-лист	Кабель ПВС 4х6	м	2	15.60		31.20	[цена]	76.2712	152.54	
13.	ТССЦ 501-8349	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова АВВГ, напряжением 1,0 Кв, число жил -4 и сечением 10 мм2	1000 м	0.018	5 546.01		99.83	[цена]	33 296.96	599.35	
14.	ТЕРм 11-02-00101	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг(манометр для визуального контроля в системе водоснабжения и корректировки преобразователя частоты по давлению)	1 шт.	1	10.93			Ц11-02-001-01			
		Зарплата рабочих			9.55		9.55		12.62	120.52	
		Материальные ресурсы			1.38		1.38		5.09	7.02	
		Накладные расходы	%		80		7.64		68	81.95	
									=(80* (0.85))		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		60		5.73		48	57.85)	
									=(60* (0.8))		
		Затраты труда	чел-ч	1.03							1.03

							24.30			267.35	1.03
15.	ТЕРм 12-10-00101	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.01	2 976.36			Ц12-10-001-01			
		Зарплата рабочих			587.95		5.88		12.62	74.20	
		Эксплуатация машин			444.08		4.44		5.5	24.42	
		Материальные ресурсы			1 944.33		19.44		3.23	62.80	
		Накладные расходы	%		80		4.70		68	50.46	
									=(80* (0.85))		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		60		3.53		48	35.62	
									=(60* (0.8))		
		Затраты труда	чел-ч	65.4							0.65
							37.99			247.50	0.65
16.	С. прайс-лист	Манометр сигнализирующий ДМ 2010 Сг.2,5кгф/см2 исп VIP 53кл т. 1,6 манометр	шт	1	268.62		268.62	[цена]	1 313.56	1 313.56	
17.	ТЕРр 56-12-5	Установка дверного замка будки управления	100 шт. приборов	0.01	8 507.10			Е56-12-5			
		Зарплата рабочих			583.40		5.83		12.62	73.63	
		Материальные ресурсы			7 923.70		79.24		4.82	381.92	
		Накладные расходы	%		82		4.78		70	51.54	
									=(82* (0.85))		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		62		3.61		50	36.82	
									=(62* (0.8))		
		Затраты труда	чел-ч	73.2							0.73
							93.47			543.91	0.73
18.	ТЕР 01-01-00308	Разработка фунта в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0.021	2 301.26			Е01-01-003-08			
		Зарплата рабочих			76.40		1.60		12.62	20.25	
		Эксплуатация машин			2 224.86		46.72		7.64	356.96	
		в т.ч. зарплата машинистов			275.29		5.78		12.62	72.96	
		Накладные расходы	%		95		7.01		81	75.50	
									= (95* (0.85))		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		43		3.17		34	31.69	
									=(42.5* (0.8))		
		Затраты труда	чел-ч	10.48							0.22]
							58.51			484.39	0.22
19.	ТЕР 01-02-05702	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0.0042	1 122.66			Е01-02-057-02			
		Зарплата рабочих			1 122.66		4.72		12.62	59.51	
		Накладные расходы	%		80		3.78		68	40.47	
									= (80* (0.85))		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		38		1.79		31	18.45	
									=(38.25 * (0.8))		
		Затраты труда	чел-ч	154							0.65
							10.29			118.42	0.65

20.	ТЕРр 66-16-7	Демонтаж трубопроводов краном диаметром труб до 300 мм(укорачивание обсадной трубы)	100 м трубопров ода	0.02	1 065.67			E66-16- 7			
		Зарплата рабочих			528.41		10.57		12.62	133.37	
		Эксплуатация машин			361.12		7.22		8.04	58.07	
		в т.ч. зарплата машинистов			46.91		0.94		12.62	11.84	
		Материальные ресурсы			176.14		3.52		8.85	31.18	
		Накладные расходы	%		108		12.43		92	133.59	
									=(108*(0.85))		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		68		7.83		54	78.41	
									=(68* (0.8))		
		Затраты труда	чел-ч	66.3							1.33
							41.57			434.63	1.33
21.	ТЕР 22-04-00101	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	10 м3 железобетонных конструкц ий колодца	0.08	25 290.95			E22-04-001-01			
		Зарплата рабочих			868.47		69.48		12.62	876.81	
		Эксплуатация машин			2 305.17		184.41		7.34	1 353.60	
		в т.ч. зарплата машинистов			250.07		20.01		12.62	252.47	
		Материальные ресурсы			22 117.31		1 769.38		4.98	8 811.54	
		Накладные расходы	%		130		116.34		111	1 253.50	
									=(130*(0.85))		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		76		68.01		61	688.86	
									=(75.65 *(0.8))		
		Затраты труда	чел-ч	106.3							8.5
							2 207.63			12 984.30	8.5
22.	ТССЦ 403-0118	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм, высотой 0,59 м	м	-0.464	423.75		-196.62	[цена]	1 235.58	-573.31	
		Объем: (0.08)*(-5.8)									
23.	ТССЦ 403-0120	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм, высотой 0,59 м	м	-0.768	909.86		-698.77	[цена]	3 079.04	-2 364.70	
		Объем: (0.08)*(-9.6)									
24.	ТССЦ 403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	м3	-0.316	1 632.81		-515.97	[цена]	11 884.08	-3 755.37	
		Объем: (0.08)*(-3.95)									
25.	С. прайс-лист	Кольцо КЦ Д 15-9	шт	2	626.58		1 253.16	[цена]	3 064	6 128.00	
26.	С. прайс-лист	Плита перекрытия кольца КЦП 1-15-1	шт	1	707.74		707.74	[цена]	3 460.86	3 460.86	
27.	С. прайс-лист	Люк легкий	шт	1	514.71		514.71	[цена]	2 516.95	2 516.95	
28.	ТЕР 22-01-02103	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 89мм	1 км трубопров ода	0.015	68 058.39			E22-01-021-03			
		Зарплата рабочих			1 953.35		29.30		12.62	369.77	
		Эксплуатация машин			3 234.81		48.52		5.54	268.81	
		в т.ч. зарплата машинистов			360.63		5.41		12.62	68.27	
		Материальные ресурсы			62 870.23		943.05		2.13	2 008.70	
		Накладные расходы	%		130		45.12		111	486.22	

									=(130* (0.85))	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		76		26.38		61	267.20
									= (75.65 * (0.8))	
		Затраты труда	чел-ч	225.04						3.38
							1 092.38			3 400.72
29.	ТЕР 01-02-06101	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3 грунта	0.009	620.39			E01-02-061-01		
		Зарплата рабочих			620.39		5.58		12.62	70.46
		Накладные расходы	%		80		4.46		68	47.91
									=(80* (0.85))	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		38		2.12		31	21.84
									= (38.25 * (0.8))	
		Затраты труда	чел-ч	88.5						0.8
							12.16			140.22
30.	ТЕР 01-01-033^ 01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.е.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0.014	476.82			E01-01-033-01		
		Эксплуатация машин			476.82		6.68		5.5	36.72
		в т.ч. зарплата машинистов			78.58		1.10		12.62	13.88
		Накладные расходы	%		95		1.05		81	11.24
									=(95* (0.85))	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		43		0.47		34	4.72
									=(42.5* (0.8))	
							8.20			52.68
31.	ТЕР 01-01-03001	Разравнивание лишнего грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа фунтов 1	1000 м3 грунта	0.0016	678.85			E01-01-030-01		
		Эксплуатация машин			678.85		1.09		5.5	5.97
		в т.ч. зарплата машинистов			111.88		0.18		12.62	2.26
		Накладные расходы	%		95		0.17		81	1.83
									=(95* (0.85))	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		43		0.08		34	0.77
									=(42.5* (0.8))	
							1.34			8.57
32.	ТЕРм 08-02-47201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм	100 м	0.16	713.15			Ц08-02-472-01		
		Зарплата рабочих			167.01		26.72		12.62	337.23
		Эксплуатация машин			54.75		8.76		5.09	44.59
		в т.ч. зарплата машинистов			1.68		0.27		12.62	3.39
		Материальные ресурсы			491.39		78.62		5.61	441.07
		Накладные расходы	%		95		25.64		81	275.90
									=(95* (0.85))	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		17.54		52	177.12
									=(65* (0.8))	
		Затраты труда	чел-ч	19						3.04

[illegible]