

Investitor: "Apă Canal Chișinău" SA
Antreprenor : "Protermaci Service" SRL

Deviz de cheltuieli nr.

Обоснование расчета сметы: **Прейскурант №5.** Оптовые цены на ремонт основного и вспомогательного энергетического оборудования. Ремонт электродвигателей. г. Кишинев, 1998г. Текущие цены на материальные ресурсы.

№ п/п	Основание	Наименование работ	Ед/изм.	Кол-во	Цена	Сумма
		Motor electric BAH -118/23-8У3 400 kW, 6kV, 750rot/min.				
1.	.0302010311	Ремонт синхронного электродвигателя переменного тока мощн. 400 кВт, 6 кВ, 750 об./мин.	шт.	1,0	558,90	558,9
2.	стр.22 п.6) .0302020106	к=1,15 -синхронный 486,00х1,15=558,90 Замена обмотки статора корзиночного типа (без изготовление секций) при развернутой длине секции св. 3 м. Демонтаж секций обмотки,подготовка статора к укладке, укладка секций новой обмотки.Сборка схемы, пайка и изолировка, покрытие обмотки лаком, испытание.				
3.	п.4стр.22 .0302060808	к=1,3 за применение стеклослюд. термореактивной изоляции 234х1,3=304,20 Восстановление секций обмотки статора электродвигателя напряжением 6 кВ L=3,5m, Ш =от 21 до23мм, В=св.45до 50мм	10 сек.	7,2	304,2	2190,24
	п.4 стр.22	к=1,3 за применением стеклослюд. термореактивной изоляции				
	п.13 стр.23	к=1,4 за вторую паралель 32,80х1,3х1,4=59,70	м	216	59,7	12895,20
4.	.0302080514	Переключивка пазов статора	шт.	1	210,00	210,00
5.	.0302140301	Испытание активной стали статора	шт.	1	120,00	120,00
6.	.0302120101	Сушка обмотки статора эл.двигателя мощностью до 800 кВт.	шт.	1	215,00	350,00
7.	.0302150301	Замена шнуровых бандажей лобовых частей обмотки электродвигателей	10 банд.	28	31,00	868,00
8.	.0302050913	Ремонт ротора синхронного электродвигателя со снятием полюсов,ремонт обмотки заменой корпусной изоляции. к=1,6 стр.23 п.10 540,0х1,6=864	полюс	6	864,00	5184,00
9.	.0302120101	Сушка обмотки ротора эл.двигателя мощностью 400 кВт.	шт.	1	215,00	350,00
10.	.0302170401	Замена изоляции втулки контактных колец ротора электродвигателя	шт.	1	300,00	300,00
11.	.0302180401	Восстановление контактной поверхности контактных колец	шт.	1	175,00	175,00
12.	.0115090103	Прейскурант №26-06-19 ч.2 1995 г. Динамическая балансировка ротора на станке св.1тн 511,0х1,3х1,53=1016,38	шт.	1	1016,38	1016,38
		Итого по прейскуранту				24217,72
	п.10 ст.4	к=4,07 Дополнение к прейскуранту №5				
		Всего по прейскуранту:				98566,12
		Материалы:				
1.		Лента стеклослюдонитовая ЛСК-110	кг	64,000	1420,00	90880,00
2.		Лак пропиточный МЛ-92	кг	24,00	240,00	5760,00
3.		Электрокартон	кг	9,00	178,00	1602,00
4.		Пазовые клинья	шт.	216,00	56,00	12096,00
5.		Пропан	кг	7,00	22,00	154,00
6.		Припой цирконевый	кг	0,15	3200,00	480,000
7.		Лента киперная	м	820,00	2,80	2296,00
8.		Эмаль ПФ-115	кг	3,00	47,62	142,86
9.		Лакоткань	п.м.	7,20	254,00	1828,80
10.		Шнур лавсановый	м	1800,0	3,60	6480,00
11.		Текстолит	кг	54,00	340,00	18360,00
12.		Стеклолента	м	900,00	3,60	3240,00
13.		Шкурка шлифовальная	м²	4,00	68,00	272,00
14.		Ветошь	кг	3,00	45,00	135,00
15.		Растворитель	л	10,00	32,00	320,00
18.		Смазка Gadus 220	кг	2,00	300,00	600,00
19.		Медь	кг	18,00	650,00	11700,00
20.		Кислород	бал	1,00	258,33	258,33
21.		Каустическая сода	кг	18,00	65,00	1170,00
22.		Электроды нерж.	кг	1,20	420,00	504,00
		Итого				158278,99

		Тр- на заготовительные расходы 5%				7913,95
		Итого материалов				166192,94
		Электроэнергия для техн.целей				6566,40
		Печь отжига 30кВт х24 часа х3,42=2462,40				
		Сушильная печь 50 кВт х 24ч.х3,42 =4104,00				
		Итого				271325,46
		НДС-20%				54265,09
		Всего				325590,55

Întocmit:

Aprobat:

Директор SRL "Protermaci Service"

_____ Костру И. Н.

1	Подшипник 6324	шт.	1,00	
2	Подшипник 324	шт.	1,00	