

S.R.L. "Protermaci Service"
c/f 1003600097738

УТВЕРЖДАЮ
Технич.директор
SA "Termoelectrica" SURSA 2

_____ Costru I.N.

"__" _____ 2024 г.

К а л ь к у л ь а ц и я

На: **Капитальный ремонт турбогенератора №6 T2-6-2 с выводом ротора и снятие бандажных колец - 1шт. Sursa-2.**

№	Наименование статей	Проектируемая себестоимость, лей
1	Чистые продажи (услуги)	240978.55
2	Себестоимость продаж	222731.02
a)	материальные затраты	
-	сырье и материалы	7169.40
-	энергия для технологических целей	
b)	затраты на оплату труда	
-	основная заработная плата производственных рабочих	112687.21
-	дополнительная заработная плата производственных рабочих	8.3% 9353.04
-	отчисления на социальное страхование с заработной платы производственных рабочих	24% 29289.66
v)	косвенные производственные затраты (цеховы расходы)	57.0% 64231.71
3.	Валовая прибыль (п.1-п.2)	18247.53
4.	Расходы периода (Общезаводские расходы)	12% 13522.46
5.	Прибыль	2% 4725.07

Şefa serviciul în industria prelucrătoare (SE) _____ Todiraş Tatiana

Şef secția reparații SE _____ Iu. Didilica

Inginer supraveghere tehnică SPIOM _____ Denisenco E.

Ingener -economist coordonator SA _____ Grecihina Sv.

Р а с ш и ф р о в к а
материальных затрат к калькуляции себестоимости

№	Наименование затрат	Ед. изме	Норма расхода	Цена	Сумма
1.	Лента ЛСК-110	кг	4	780	3120.00
2.	Стеклолента	м	200	3.2	640.00
3.	Стеклотекстолит	кг	3	236	708.00
4.	Шнур лавсановый	м	500	2.8	1400.00
5.	Лакоткань	м	5	192	960.00

Итого материалов: 6828.00
 Тр-заготовительные расходы 5% 341.40
 Всего материалов: 7169.40

Р а с ш и ф р о в к а
трудовых затрат к калькуляции себестоимости

Обоснование: Трудоемкость к << Базовым ценам на работы по ремонту энергетического оборудования, адекватным условиям функционирования кокуретного рынка услуг по ремонту и техперевооружению >> ЧАСТЬ 5 Работы по ремонту электрооборудования.

№п/п	Nr.pozîției	Denumirea lucrărilor	Unitați de măsurare	Cant	Norma, om/oră	Cost oră, lei	Total, lei
1.	.0107030102	Расшиновка и ошиновка вывода со стороны обмотки	вывод	6	2.90	84.97	1478.478
2.	.0107010101	Ремонт концевого вывода (снятие, разборка, замена дефектных деталей, сборка, опресовка и установка)	вывод	3	23.3	84.97	5939.403
3.	.0201010103	Ремонт возбuditеля (Машины постоянного тока специального назначения)	шт.	1	155.1	84.97	13178.847
4.	.0102010102	Снятие и установка верхних половин торц. щитов (наружных, промежуточных, внутренних щитов) диффузоров, маслоуловителей или коробов одной стороны турбогенератора	шт	8	21.9	84.97	14886.744
5.	.0102020102	Вывод и ввод ротора (транспортировка, установка и снятие рельсового пути и приспособлений. Вывод и ввод ротора с транспортировкой на ремонтную площадку и обратна	ротор	1	51.40	84.97	4367.458
6.	.0106010102	Ремонт газоохладителя (выемка, разборка, чистка, замена уплотняющей резины, сборка, опресовка и установка)	газоохл.	2	46.70	84.97	7936.198
7.	.0103010102	Ремонт статора с перекалиновкой до 10% пазов, перебандажировкой до 10 шнуровых бандажей, устранением мелких дефектов активной стали, уплотнением активной стали в пределах одного пакета, восстановлением до 5 поверхностных повреждений изоляции лобовых частей, переизолировкой до 5 головок, проверкой обмртки на продуваемость, чисткой и покраской расточки и лобовых частей	статор	1	174.40	84.97	14818.768
8.	.0103080102	Испытание активной стали статора (транспортировка к статору испытательной аппаратуры и кабелей, подготовка схем, уборка аппаратуры и кабелей)	исп.	1	19.20	84.97	1631.424
9.	.0103130101	Перепайка головки обмотки статора с переизолировкой	головка	2	4.80	84.97	815.712
10.	.0103340101	Ремонт диффузора, промвтулки, перепускного кожуха, внутреннего и промежуточного					

11.	.0104020102	щитов и внутренних маслоуловителей с одной стороны турбогенератора	компл.	1	7.70	84.97	654.269
		Ремонт ротора со снятием и установкой бандажных и центрующих колец с их дефектоскопией, ремонтом, покрытием эмалью, снятием и установкой деталей расклиновки и чисткой лобовых частей, снятием и установкой вентиляторов, ремонтом демферной системы, проверкой состояния вентиляторов, токоподводов, газоплотности, продуваемость вентиляционных каналов, гидравлической плотности	ротор	1	170.20	84.97	14461.894
12.	.0104140102	Переклиновка паза ротора при снятых бандажных колец	паз	1	3.50	84.97	297.395
13.	.0101030101	Тепловые испытание турбогенератора	испю	1	379.20	84.97	32220.62
		Итого:					112687.21

Составил экономист _____