



"ANDRA Electro-Service" S.R.L.

MD 2075, Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Igor Vieru 4, ap. 1

IBAN1: MD54ML000000002251112112 la MOLDMD2X312

c.f. 1003600135649; cod TVA 0404590

tel. +373-683-77-681

DEVIZ DE CHELTUIELI 63/01

Reparația transformatoarelor 6,0/10 kV și 0,4 kV din cadrul blocurilor energetice, in baza catalogului de preturi nr. 7 ("Оптовые цены на ремонт трансформаторов и реакторов" г. Кишинев, 1998г.) Preturi curente pentru materiale.

Nr. d/o	Simbol norme	Denumirea lucrărilor	Unitate de măsură	Cantitate	Prețul/UM	Suma, lei
Трансформаторы трехфазные двухобмоточные до 10кВ, переключаемые без возбуждения, с перемоткой						
TRAFo 63 kVA						
Manopera						
1	.0101010601	Трансформатор трехфазный двухобмоточный нпряжением до 10кВ, переключаемый без возбуждения, ПБВ	шт.	1	462,00	462,00
2	.0103020701	Восстановление витков обмоток. Обмотки класса ВН напряжением свыше 1 кВ до 35 кВ, внутренний диаметр обмотки свыше 240 до 260мм	виток	700	2,70	1 890,00
3	.0104010103	Переизолировка обмоточного провода сечением от 20мм² до 30 мм²	1000 м	0,8	282,20	225,76
4	.0104020101	Переизолировка проводов отводов.Удаление старой изоляции. Наложение новой изоляции.	10м	1	83,00	83,00
5	.0105010101	Изготовление главной изоляции свыше до 63 кВА	комплект	1	84,70	84,70
6	.0106020101	Ремонт вводов	шт.	7	21,00	147,00
7	.0106080101	Переключающие устройства ПБВ до 10кВ	шт.	1	189,00	189,00
8	.106140201	Расширитель трансформатора без пленочной защиты масла диаметром от 200 мм до 500 мм	шт.	1	408,00	408,00
9	.0106200101	Расшиновка и ошиновка трансформатора до 25000 кВА	шт.	1	169	169,00
10	.0106220101	Ремонт бака трансформатора до 630кВА	шт.	1	169,00	169,00
11	.0107010101	Сушка трансформатора до 63 кВА	шт.	1	135,00	135,00
12	.0108010501	Регенерация трансформаторного масла	тонна	0,215	169,00	36,34
13	.0108010301	Заливка масла в трансформатор	тонна	0,215	23,00	4,95
14	.0109030101	Испытание трансформатора до 10 кВ	шт.	1	489,00	489,00
Total Manopera						4 492,74
Total manopera la zi cu k=3,8						17 072,41
Materiale						
1		Garnitură de cauciuc la transformatoare	set	1	2 300,00	2 300,00

2		Fir email	kg	1	250,00	250,00
3		Metize	kg	1	50,00	50,00
4		Aliaj de lipit ПOC	kg	1	1 400,00	1 400,00
5		Banda cu fibre de sticlă, bumbac, poliester etc.	m	1	38,5	38,50
6		Hârtie de cablu	kg	1	66,5	66,50
7		Pânza îmbibată cu lac	m	1	185,5	185,50
8		Vopsea email ПФ -115	kg	1	62,5	62,50
9		Carton electroizolant	kg	1	130,5	130,50
10		Banda „CHIPER”	m	1	2,1	2,10
11		Lac MJI – 92	kg	1	80	80,00
12		Solvent	litri	1	53,8	53,80
13		Oxygen	butelie	1	150,5	150,50
14		Cârpe	kg	1	23,5	23,50
15		Ulei electroizolant pentru transformatoare	litri	1	47,95	47,95
16		Izolatoare pentru transformatoare – 0,4 kV	buc	1	114,35	114,35
17		Izolatoare pentru transformatoare – (6-10) kV	buc	1	467,5	467,50
18		Știfturi pentru transformator	buc	1	192,27	192,27
Total Materiale						5 615,47
Cheltuieli de transport			5,00%			280,77
Total Materiale						5 896,24
Energie electrica pentru necesitatile tehnologice(pretul 1 kW*h - conf. HANRE № 12 din 03.01.2025)			kWh	500,00	4,10	2 050,00
TRAfo 63 kVA fara TVA						25 018,66
TVA						5 003,73
Total cu TVA						30 022,39

Elaborat:

Administrator "ANDRA Electro-Service" S.R.L.

Andrei Cojocaru