

"Termoelectrica" SA Sursa nr.2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Reparatia capitala a intreruptorului 110kV 110B1T (MKП 110-МП)****Valoarea de deviz 138 402,22 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.02.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie Ordin 117 din 03.09.07 p.4-1.2 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20				
1	08-01-065-2	Scurjerea uleiului din utilajul electric	t	8,50	1 345,92 1 345,92	11 440,36 11 440,36
	1	Muncitor	h-om	134,64	84,97	11 440,36
2	08-01-009-5	Intreruptor uleios, tensiune 110 kV, tip "MKП-110" Koef-redus=0,70	set	1,00	17 678,77 17 344,08	17 678,77 17 344,08
	1	Muncitor	h-om	204,12	84,97	17 344,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,3512	76,92	334,69
3	08-01-018-2	Bransament liniar umplut cu ulei, tensiune 110 kV Koef-redus=0,70	set	1,00	6 727,65 6 480,83	6 727,65 6 480,83
	1	Muncitor	h-om	76,272	84,97	6 480,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,2088	76,92	246,82
4	08-01-010-1	Curatarea de impuritati mecanice si uscarea uleiului de transformatoare pina la 35 kV si alte utilaje	t	8,50	380,50 280,40	3 234,24 2 383,41
	1	Muncitor	h-om	28,05	84,97	2 383,41
	350202	Pompe de ulei cu roti dintate, 2,3 m3/h	h-ut	0,918	103,50	95,01
	351051	Instalatii mobile din teolit	h-ut	7,956	95,00	755,82
5	08-01-065-2	Umplerea utilajului electric cu ulei uscat de transformatoare (cu exceptia transformatoarelor)	t	8,50	1 345,92 1 345,92	11 440,36 11 440,36
	1	Muncitor	h-om	134,64	84,97	11 440,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50 521,39
		<i>Asigurari Sociale</i>	24,00 %			11 781,37
		<i>Materiale ne incluse in norme</i>	5799,00 lei			5 799,00
		<i>Cheltueli directe</i>	100,00 +			68 101,76
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			37 307,67
		<i>Total</i>	100,00 +			105 409,42
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			3 162,28
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				108 571,71 49 089,04
		2. Ajustare Ordin 117 din 03.09.07 p.4=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,20				
6	1-03-008-3	Interruptor cu ulei, tensiune pina la 110 kV	buc	1,00	3 568,74 3 568,74	3 568,74 3 568,74
	5	Specialist	h-om	42,00	84,97	3 568,74
		<i>Total</i>	lei			3 568,74
		<i>Asigurari Sociale</i>	24,00 %			856,50
		<i>Cheltueli directe</i>	100,00 +			4 425,24
		<i>Cheltueli de regie</i>	60,00 %			2 141,24
		<i>Total</i>	100,00 +			6 566,48
		<i>Beneficiu</i>	3,00 %			196,99
		Total Ajustare Inclusiv salariu				6 763,48 3 568,74

		Total	lei			115 335,18
		TVA	20,00 %			23 067,04
		Total deviz: Inclusiv salariu				138 402,22 52 657,78

Intocmit

"Savtels" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Termoelectrica" SA Sursa nr.2

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Reparatia capitala a intreruptorului 110kV 110B1T (MKII 110-MII)

Valoarea de deviz 138 402,22 lei

Intocmit in prețuri curente 20.02.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	577,722	84,97	49 089,04
2.	5	Specialist	h-om	42,00	84,97	3 568,74
Total manopera						52 657,78
Total materiale de construcții						5 799,00

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,56	76,92	581,52
2.	350202	Pompe de ulei cu roti dintate, 2,3 m3/h	h-ut	0,918	103,50	95,01
3.	351051	Instalatii mobile din teolit	h-ut	7,956	95,00	755,82
Total utilaje de construcții						1 432,35

Total	lei	115 335,18
TVA	20,00 %	23 067,04

Total deviz:

138 402,22

Intocmit

"Savtels" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sursa nr.2

Investitor "Termoelectrica" SA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Reparatia capitala a intreruptorului 110kV 110B1T (MKII 110-MII)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie Ordin 117 din 03.09.07 p.4-1.2 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20				
1	08-01-065-2	Scurjerea uleiului din utilajul electric	t			1 345,92
	1	Muncitor	h-om	13,2000	84,97	1 345,92
2	08-01-009-5	Intreruptor uleios, tensiune 110 kV, tip "MKII-110" Koef-redus=0,70	set			17 678,77
	1	Muncitor	h-om	243,0000	84,97	17 344,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,1800	76,92	334,69
3	08-01-018-2	Bransament liniar umplut cu ulei, tensiune 110 kV Koef-redus=0,70	set			6 727,65
	1	Muncitor	h-om	90,8000	84,97	6 480,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,8200	76,92	246,82
4	08-01-010-1	Curatarea de impuritati mecanice si uscarea uleiului de transformatoare pina la 35 kV si alte utilaje	t			380,50
	1	Muncitor	h-om	2,7500	84,97	280,40
	350202	Pompe de ulei cu roti dintate, 2,3 m3/h	h-ut	0,0900	103,50	11,18
	351051	Instalatii mobile din teolit	h-ut	0,7800	95,00	88,92
5	08-01-065-2	Umplerea utilajului electric cu ulei uscat de transformatoare (cu exceptia transformatoarelor)	t			1 345,92
	1	Muncitor	h-om	13,2000	84,97	1 345,92
		2. Ajustare Ordin 117 din 03.09.07 p.4=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,20				
6	1-03-008-3	Intreruptor cu ulei, tensiune pina la 110 kV	buc			3 568,74
	5	Specialist	h-om	35,0000	84,97	3 568,74

APROBAT:

Intocmit
"Savtels" SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Anexa nr. _____
Contractul nr. _____ din _____

Anexa la Formular Nr.3 (WinCmeta)

Sursa-2

1	Резина тр-ная	кг	12	210,00	2520,00
2	Уайт-спирит	л	6	40,00	240,00
3	Ветошь обтирочная	кг	6	30,00	180,00
4	Техническая салфетка (бязь)	пог.м	4	80,00	320,00
5	Фосфат(сода кальц.)	кг	3	40,00	120,00
6	Шкурка шлифовальная	м	0,5	110,00	55,00
7	Смазка Циатим 221	кг	0,5	1 200,00	600,00
8	Смазка графитная	кг	0,5	60,00	30,00
9	Пленка полиэтиленовая	м	6	20,00	120,00
10	Фильтр-картон	лист	8	90,00	720,00
11	Термоиндикатор	шт	9	21,00	189,00
12	Клей 88	кг	0,5	250,00	125,00
13	Метизы	кг	9	50,00	450,00
14	Силикон	шт	1	80,00	80,00
15	Краска ж.з.к.	кг	1	50,00	50,00
	Total materiale				5799,00

Elaborat _____
Funcția, semnătura

Contabil șef _____

Executant
"SAVTLS" SRL

Beneficiar
"TERMOELECTRICA" SA

Lista cu cantitățile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de reparatie Ordin 117 din 03.09.07 p.4-1.2 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20		
1	08-01-065-2	Scurjerea uleiului din utilajul electric	t	8,50
2	08-01-009-5	Intreruptor uleios, tensiune 110 kV, tip "МКП-110" Koeff-redus=0,70	set	1,00
3	08-01-018-2	Bransament liniar umplut cu ulei, tensiune 110 kV Koeff-redus=0,70	set	1,00
4	08-01-010-1	Curatarea de impuritati mecanice si uscarea uleiului de transformatoare pina la 35 kV si alte utilaje	t	8,50
5	08-01-065-2	Umplerea utilajului electric cu ulei uscat de transformatoare (cu exceptia transformatoarelor)	t	8,50
		Capitolul 2. Ajustare Ordin 117 din 03.09.07 p.4=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,20		
6	1-03-008-3	Intreruptor cu ulei, tensiune pina la 110 kV	buc	1,00

APROBAT:**Intocmit****"Savtels" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.