

"Termoelectrica" SA Sursa nr.1 IDD-110kV

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Reparatia intreruptoarelor cu ulei Y-110 (actionare ШПБ-46)

Valoarea de deviz 511 070,21 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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=1,200 Коэффициент к машинам=1,200				
1	08-01-065-2	Scurjerea uleiului din utilajul electric	t	22,40	1 345,93 1 345,93	30 148,72 30 148,72
	1	Muncitor	h-om	354,816	84,97	30 148,72
2	08-01-009-4	Reparatia intreruptor uleios, tensiune 110 kV, tip "Y-110" Koef-redus=0,700	set	4,00	22 716,16 22 554,44	90 864,63 90 217,75
	1	Muncitor	h-om	1 061,760	84,97	90 217,75
	350202	Pompe de ulei cu roti dintate, 2,3 m3/h	h-ut	6,250	103,50	646,88
3	08-01-018-2	Bransament liniar umplut cu ulei, tensiune 110 kV Koef-redus=0,700	set	4,00	6 727,65 6 480,83	26 910,60 25 923,33
	1	Muncitor	h-om	305,088	84,97	25 923,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,835	76,92	987,27
4	08-01-010-1	Curatarea de impuritati mecanice si uscarea uleiului de transformatoare pina la 35 kV si alte utilaje	t	22,40	380,50 280,40	8 523,12 6 280,98
	1	Muncitor	h-om	73,920	84,97	6 280,98
	350202	Pompe de ulei cu roti dintate, 2,3 m3/h	h-ut	2,419	103,50	250,37
	351051	Instalatii mobile din teolit	h-ut	20,966	95,00	1 991,77
5	08-01-065-2	Umplerea utilajului electric cu ulei uscat de transformatoare (cu exceptia transformatoarelor)	t	22,40	1 345,93 1 345,93	30 148,72 30 148,72
	1	Muncitor	h-om	354,816	84,97	30 148,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			186 595,79
		<i>Asigurari Sociale</i>	24,00 %			43 852,68
		<i>Materiale ne incluse in norme</i>	17906,00 lei			17 906,00
		<i>Cheltueli directe</i>	100,00 +			248 354,47
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			138 866,82
		<i>Total</i>	100,00 +			387 221,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			11 616,64
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				398 837,93 182 719,50
		2. Ajustare Ordin 117 din 03.09.07 p.4=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,200				
6	1-03-008-3	Intrruptor cu ulei, tensiune pina la 110 kV	buc	4,00	3 568,74 3 568,74	14 274,96 14 274,96
	5	Specialist	h-om	168,000	84,97	14 274,96
		<i>Total</i>	lei			14 274,96
		<i>Asigurari Sociale</i>	24,00 %			3 425,99
		<i>Total Cheltueli directe</i>	100,00 +			17 700,95
		<i>Cheltueli de regie</i>	60,00 %			8 564,98
		<i>Total</i>	100,00 +			26 265,93
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			787,98
		Total Ajustare Inclusiv salariu				27 053,91 14 274,96

		Total	lei			425 891,84
		TVA	20,00 %			85 178,37
		Total deviz: Inclusiv salariu				511 070,21 196 994,46

Intocmit

"Savtels" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

"Termoelectrica" SA Sursa nr.1
IDD-110kV

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse
Reparatia intreruptoarelor cu ulei Y-110 (actionare IIIIB-46)

Valoarea de deviz 511 070,21 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	2 150,400	84,97	182 719,50
2.	5	Specialist	h-om	168,000	84,97	14 274,96
		Total manopera				196 994,46
		Total materiale de construcții				17 906,00

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,835	76,92	987,27
2.	350202	Pompe de ulei cu roti dintate, 2,3 m3/h	h-ut	8,669	103,50	897,25
3.	351051	Instalatii mobile din teolit	h-ut	20,966	95,00	1 991,77
		Total utilaje de construcții				3 876,29

Total	lei	425 891,84
TVA	20,00 %	85 178,37

Total deviz:

511 070,21

Intocmit

"Savtels" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sursa nr.1 IDD-110kV

Investitor "Termoelectrica" SA

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Reparatia intreruptoarelor cu ulei Y-110 (actionare IIIIB-46)**

№ 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=1,200 Коэффициент к машинам=1,200				
1	08-01-065-2	Scurjerea uleiului din utilajul electric	t			1 345,93
						1 345,93
	1	Muncitor	h-om	13,200	84,97	1 345,93
2	08-01-009-4	Reparatia intreruptor uleios, tensiune 110 kV, tip "Y-110" Koeff-redus=0,700	set			22 716,16
						22 554,44
	1	Muncitor	h-om	316,000	84,97	22 554,44
	350202	Pompe de ulei cu roti dintate, 2,3 m3/h	h-ut	1,860	103,50	161,72
3	08-01-018-2	Bransament liniar umplut cu ulei, tensiune 110 kV Koeff-redus=0,700	set			6 727,65
						6 480,83
	1	Muncitor	h-om	90,800	84,97	6 480,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,820	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
						280,40
	1	Muncitor	h-om	2,750	84,97	280,40
	350202	Pompe de ulei cu roti dintate, 2,3 m3/h	h-ut	0,090	103,50	11,18
	351051	Instalatii mobile din teolit	h-ut	0,780	95,00	88,92
5	08-01-065-2	Umplerea utilajului electric cu ulei uscat de transformatoare (cu exceptia transformatoarelor)	t			1 345,93
						1 345,93
	1	Muncitor	h-om	13,200	84,97	1 345,93
		2. Ajustare Ordin 117 din 03.09.07 p.4=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,200				
6	1-03-008-3	Intreruptor cu ulei, tensiune pina la 110 kV	buc			3 568,74
						3 568,74
	5	Specialist	h-om	35,000	84,97	3 568,74

APROBAT:**Intocmit**
"Savtels" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Anexa nr. _____
Contractul nr. _____ din _____

Anexa la Formular Nr.3 (WinCmeta)

Sursa-1

1	Резина тр-ная	кг	30	210,00	6300,00
2	Уайт-спирит	л	24	40,00	960,00
3	Ветошь обтирочная	кг	24	30,00	720,00
4	Техническая салфетка (бязь)	пог.м	16	80,00	1280,00
5	Фосфат(сода кальц.)	кг	10	40,00	400,00
6	Шкурка шлифовальная	м	2	110,00	220,00
7	Смазка Циатим 221	кг	1,5	1 200,00	1800,00
8	Смазка графитная	кг	1,2	60,00	72,00
9	Пленка полиэтиленовая	м	20	20,00	400,00
10	Фильтр-картон	лист	32	90,00	2880,00
11	Термоиндикатор	шт	24	21,00	504,00
12	Клей 88	кг	1	250,00	250,00
13	Метизы	кг	32	50,00	1600,00
14	Силикон	шт	4	80,00	320,00
15	Краска ж.з.к.	кг	4	50,00	200,00
	Total materiale				17906,00

Executant
"SAVTLS" SRL

Beneficiar
"TERMoeLECTRICA" SA

"Termoelectrica" SA Sursa nr.1
OPY-110kV

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile 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=1,200 Коэффициент к машинам=1,200		
1	08-01-065-2	Scurjerea uleiului din utilajul electric	t	22,40
2	08-01-009-4	Reparatia intreruptor uleios, tensiune 110 kV, tip "Y-110" Koef-redus=0,700	set	4,00
3	08-01-018-2	Bransament liniar umplut cu ulei, tensiune 110 kV Koef-redus=0,700	set	4,00
4	08-01-010-1	Curatarea de impuritati mecanice si uscarea uleiului de transformatoare pina la 35 kV si alte utilaje	t	22,40
5	08-01-065-2	Umplerea utilajului electric cu ulei uscat de transformatoare (cu exceptia transformatoarelor)	t	22,40
		Capitolul 2. Ajustare Ordin 117 din 03.09.07 p.4=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,200		
6	1-03-008-3	Intreruptor cu ulei, tensiune pina la 110 kV	buc	4,00

APROBAT:

Intocmit
"Savtels" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.