

Vopsirea anticoroziva a elementelor metalice a turnului de racire nr. 2 pana la cota + 3.3 m

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 398 587,26 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	RpIzA01D	Curatarea prin sablare, in vederea aplicarii protectiilor anticorozive, executata pe suprafete de metal (confectii si constructii metalice) executate din profile cu grosimi de 8-12 mm inclusiv, cu nisip cuaros de riu granulatie 2-3 mm	t	30,400	2 750,70 1 602,95	83 621,22 48 729,62
2	RpIzF05B	Vopsitorii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu Grund ЭП - 0180 (sau echivalent) -produs bicomponent cu reticulare la temperatura ambianta, utilizat pentru protectia temporara a suprafetelor metalice sablate si ca strat amorsa pentru defirite sisteme de vopsiri alhidice, clorcauciuc, epoxidice, polimeri vinilici, clorurati, la temperaturi cuprinse intre 10-30 grade C.	m2	820,000	43,91 21,33	36 009,27 17 494,04
3	RpIzA05F 1	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu vopsea Epoxidica ЭПУ 71 (sau echivalent), (doua straturi de vopsea), pentru executie mecanizata	m2	820,000	205,15 82,45	168 226,60 67 612,12
Total			lei		287 857,09	
Contributii Asigurari Sociale			24,00 %		32 120,59	
Cheltuieli de transport			2,00 %		2 441,32	
Cheltuieli de regie			2,00 %		6 448,38	
Beneficiu de deviz			1,00 %		3 288,67	
Total			100,00 +		332 156,05	
TVA			20,00 %		66 431,21	

Total deviz:**398 587,26****Incluziv salariu****165 956,37**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor **SA Termoelectrica**
 Obiect **Vopsirea anticoroziva a elementelor metalice a
 turnului de racire nr. 2 pana la cota + 3.3 m**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № (formular desfășurat)

№ 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	RpIzA01 D	Curatarea prin sablare, in vederea aplicarii protectiilor anticorozive, executata pe suprafete de metal (confectii si constructii metalice) executate din profile cu grosimi de 8-12 mm inclusiv, cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm	t			2 750,70 ----- 1 602,95
	614112000 0000	Sablator	h-om	15,7700	57,66	909,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	12,0300	57,66	693,65
	142110220 0900	Nisip cuartos de riu spalat si sortat 2,0 - 3,0 mm	m3	0,3100	350,00	108,50
	201023295 8990	Lemn de foc (deseuri)	kg	174,0000	1,50	261,00
	111100010 0051	Deseuri lemnoase	t	0,0860	1 500,00	129,00
	295227000 3004	Instalatie mobila de sablare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	6,7600	45,00	304,20
	291234000 25079	Electrocompresor de 3-7 mc/minut 7 kgf-cmp	h-ut	6,7600	50,00	338,00
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,4700	15,00	7,05
2	RpIzF05 B	Vopsitorii intr-un strat, cu grunduri mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva, executate cu Grund ЭП - 0180 (sau echivalent) - produs bicomponent cu reticulare la temperatura ambianta, utilizat pentru protectia temporara a suprafetelor metalice sablate si ca strat amorsa pentru defirite sisteme de vopsiri alhidice, clorcauciuc, epoxidice, polimeri vinilici, clorurati, la temperaturi cuprinse intre 10-30 grade C.	m2			43,91 ----- 21,33

1	2	3	4	5	6	7
	713405001 3150	Izolator antiacide	h-om	0,1600	57,66	9,23
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	57,66	12,11
	243022610 1002-1	Grund - ЭП - 0180 (sau echivalent)	kg	0,1580	124,41	20,44
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0300	38,67	1,21
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,78
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpIzA05 F1	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu vopsea Epoxidica ЭПЭ 71 (sau echivalent), (doua straturi de vopsea), pentru executie mecanizata	m2			205,15 ----- 82,45
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	57,66	33,44
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8500	57,66	49,01
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,1000	38,67	3,98
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,77
	243011610 4200-1	Vopsea Epoxidica ЭПЭ 71 (sau echivalent)	kg	0,3200	279,53	92,13
	243022610 3153	Intaritor epoxi-poliamicid i.357 ntr 26	kg	0,0800	124,58	10,27
	243022610 9400	Diluant d.006-50	kg	0,0200	38,67	0,80
	295227000 3371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1500	90,00	13,50

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Vopsirea anticoroziva a elementelor metalice a turnului de racire nr. 2 pana la cota + 3.3 m

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 398 587,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	614112000000	Sablator	h-om	479,408	57,66	27 642,67
2.	7134050013150	Izolator antiacide	h-om	131,200	57,66	7 564,99
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	475,600	57,66	27 423,10
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 234,912	57,66	71 205,02
Total manopera						165 956,37

Materiale:

1.	1111000100051	Deseuri lemnoase	t	2,6144	1 500,00	3 921,60
2.	1421102200900	Nisip cuarțos de riu spalat si sortat 2,0 - 3,0 mm	m3	9,424	350,00	3 298,40
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	84,870	15,00	1 273,05
4.	2010232958990	Lemn de foc (deseuri)	kg	5 289,600	1,50	7 934,40
5.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	110,044	38,67	4 255,40
6.	2430116104200-1	Vopsea Epoxidica ЭПВ 71 (sau echivalent)	kg	270,272	279,53	75 549,13
7.	2430226101002-1	Grund - ЭП - 0180 (sau echivalent)	kg	134,7424	124,41	16 763,30
8.	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicidic i.357 ntr 26	kg	67,568	124,58	8 417,62
9.	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	16,892	38,67	653,21
Total materiale de construcții						124 507,43

Utilaje de construcții:

1.	29123400025079	Electrocompresor de 3-7 mc/minut 7 kgf-cmp	h-ut	205,504	50,00	10 275,20
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	123,000	90,00	11 070,00
3.	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	47,088	15,00	706,32
4.	2952270003004	Instalatie mobila de sablare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	205,504	45,00	9 247,68
5.	2952270003371	Malaxor de chituri si vopsele 10 l	h-ut	16,400	40,00	656,00
Total utilaje de construcții						31 955,20

Total:

Total	lei	287 857,09
Contributii Asigurari Sociale	24,00 %	32 120,59
Cheltuieli de transport	2,00 %	2 441,32
Cheltuieli de regie	2,00 %	6 448,38
Beneficiu de deviz	1,00 %	3 288,67
Total	100,00 +	332 156,05
TVA	20,00 %	66 431,21

Total deviz:

398 587,26

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)