

Lucrari de restabilire a stratului anticoroziv a echipamentului si a constructiilor metalice ScCTG Nr.1

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 211 948,82 lei

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de restabilire a stratului anticoroziv a conductelor de gaze din interiorul salii de cazane energetice si a constructiilor metalice din interiorul salii de turbine si cazane a echipamentului SCTg-1				
		Capitolul 1.1. Protectia anticoroziva a conductelor de gaze la inaltime cu ajutorul franghiilor				
1	RpCK10C adaptat	Curatirea metalului cu masina de slefuit, cu discuri abrazive	m2	61,00	15,00 8,50	914,82 518,32
	7132040012700	Parchetar	h-om	6,10		
	2881116002700	Disc abraziv	buc	9,15		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	18,30		
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut.	6,10		
2	IzA11B adaptat	Vopsirea constructiilor metalice, executata manual, de pe scari de fringhie, in situatii dificile de executat schela, cu un strat de miniu G355-6 si trei straturi de email alchidic, executata peste 30 m / un strat de grund si 2 strat (corectat norma 0,16kg) de email alchidic de culoare galbena	m2	61,00	286,10 260,01	17 452,29 15 860,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	186,66		
	2430116104160	Email alchidic	kg	9,76		
	2430226100814	Grund alchidic	kg	9,76		
	2430226109260	Diluant	kg	2,56		
	2320166200676	White spirit	kg	6,10		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,05		
		Total Capitolul 1. Lucrari de restabilire a stratului anticoroziv a conductelor de gaze din interiorul salii de cazane energetice si a constructiilor metalice din interiorul salii de turbine si cazane a echipamentului SCTg-1				18 367,11

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Protectia anticoroziva a conductelor de gaze la inaltime cu ajutorul franghiilor Inklusiv salariu				16 378,82
		2. Capitolul 1.2. Protectia anticoroziva a conductelor de gaze din interiorul ScCTG-1				
3	RpIzF02A	Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din bile, dulapi si rigole de rasinoase	m2	50,00	170,54 118,96	8 526,76 5 947,90
	7124010010700	Dulgher	h-om.	70,00		
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,05		
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,01		
	2010102901180	Bile, manele rasinoase D=12-18 cm	m3	0,08		
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,41		
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	11,00		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut.	4,50		
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	4,00		
4	RpIzF02B	Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din schela metalica tubulara si dulapi de rasinoase	m2	50,00	96,66 89,22	4 832,82 4 460,93
	7124010010700	Dulgher	h-om.	52,50		
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,03		
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,01		
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,01		
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,50		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut.	0,15		
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	6,00		
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut.	230,00		
5	RpCK10C adaptat	Curatirea metalului cu masina de slefuit, cu discuri abrazive	m2	205,00	15,00 8,50	3 074,38 1 741,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	20,50		
	2881116002700	Disc abraziv	buc	30,75		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	61,50		
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut.	20,50		
6	RpIzF05A	Vopsitorii intr-un strat, cu grunduri GF mono sau bicomponente, pe baza de polimeri sintetici. in solutie destinata maririi aderente la suport (metal sau beton) a straturilor finale de protectie anticoroziva,)inclusiv curatirea vopselei vechi, desprafuirea si	m2	205,00	49,64 33,99	10 176,07 6 967,54

1	2	3	4	5	6	7
		degresarea)				
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om.	36,90		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	45,10		
	2430226101001	Grund alchidic	kg	55,53		
	2320166200670	White spirit	l	8,45		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,56		
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	2,05		
7	RpIzA05J K=2	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email alchidic PF-115 / 2 straturi de culoare galbena, K=2	m2	205,00	160,47 134,25	32 896,23 27 521,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	221,40		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	102,50		
	2320166200676	White spirit	kg	8,32		
	2430126107873	Email alchidic	kg	62,42		
	2430226109082	Diluant	kg	4,58		
	2952270003371	Malaxor de chituri 10 l	h-ut.	4,10		
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	6,15		
8	RpIzE14A	Marcarea utilajelor si instalatiilor cu vopsea de ulei de culoare rosie	buc	22,00	15,72 11,90	345,78 261,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	3,08		
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	3,34		
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,15		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,18		
		Total Capitolul 1.2. Protectia anticoroziva a conductelor de gaze din interiorul ScCTG-1 Inclusiv salariu				59 852,04 46 901,74
		3. Capitolul 1.3. Protectia anticoroziva a constructiilor metalice din interiorul ScCTG-1				
9	RpCK10C adaptat	Curatirea metalului cu masina de slefuit, cu discuri abrazive	m2	134,00	15,00 8,50	2 009,60 1 138,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	13,40		
	2881116002700	Disc abraziv	buc	20,10		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	40,20		
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut.	13,40		
10	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	134,00	103,61 84,97	13 883,75 11 385,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	134,00		
	2430226100700	Grund alchidic	kg	10,72		
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	13,40		
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	4,02		
	2430116104160	Email alchidic	kg	9,38		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,40		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,70		
	2320166200676	White spirit	kg	13,40		
11	CN21A K=0.5	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2	m2	134,00	55,48 47,58	7 434,63 6 376,15

1	2	3	4	5	6	7
		straturi, K=0.5				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	75,04		
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	8,04		
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	6,70		
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,00		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,70		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,35		
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	2,01		
		Total Capitolul 1.3. Protectia anticoroziva a constructiilor metalice din interiorul ScCTG-1 Inklusiv salariu				23 327,98
						18 900,73
		4. Capitolul 2. Lucrari de restabilire a stratului anticoroziv a constructiilor metalice a estacadei racordurilor termice CET Sursa 1				
12	RpIzF02B	Confectionarea si montarea platformelor de lucru, pentru executarea lucrarilor la inaltime de peste 3 m, executate din schela metalica tubulara si dulapi de rasinoase	m2	700,00	96,66 89,22	67 659,31 62 452,95
	7124010010700	Dulgher	h-om.	735,00		
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,35		
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,21		
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,14		
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	21,00		
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut.	2,10		
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	84,00		
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut.	3 220,00		
13	RpCK10C adaptat	Curatirea metalului cu masina de slefuit, cu discuri abrazive	m2	2 700,00	15,00 8,50	40 491,90 22 941,90
	7132040012700	Parchetar	h-om	270,00		
	2881116002700	Disc abraziv	buc	405,00		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	810,00		
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut.	270,00		
14	RpIzF05B	Vopsitorii intr-un strat, cu grunduri de protectie anticoroziva (inclusiv curatirea vopselei vechi, desprafuirea si degresarea)	m2	2 700,00	41,45 31,44	111 908,50 84 885,03
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om.	432,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	567,00		
	2430226101002	Grund alchidic	kg	443,66		
	2320166200670	White spirit	l	84,24		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	140,40		
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	27,00		
15	RpIzA05J K=2	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email (un strat suplimentar aplicat pe	m2	2 700,00	160,47 134,25	433 270,25 362 482,02

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete de metal vopsite) K=2, cu doua straturi)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	2 916,00		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1 350,00		
	2320166200676	White spirit	kg	109,62		
	2430126107873	Email alchidic	kg	822,15		
	2430226109082	Diluant	kg	60,29		
	2952270003371	Malaxor de chituri 10 l	h-ut.	54,00		
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	81,00		
		Total Capitolul 2. Lucrari de restabilire a stratului anticoroziv a construcțiilor metalice a estacadei racordurilor termice CET Sursa 1 Inclusiv salariu				653 329,96
						532 761,90

		Cheltuieli directe	lei	754 877,09
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	147 586,37
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 444,98
		Total	100,00 +	907 908,44
		Cheltuieli de regie	8,00 %	72 632,68
		Total	100,00 +	980 541,12
		Beneficiu de deviz	3,00 %	29 416,23
		Total	100,00 +	1 009 957,35
		TVA	20,00 %	201 991,47
		Total deviz:		1 211 948,82
		Inclusiv salariu		614 943,19

Intocmit

SRL "TORCONST"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

SA "TERMOELECTRICA"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)