

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

**Investitor: SA „TERMOELECTRICA”**

## Catalog de prețuri unitare

Nr 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
		<p><b>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</b></p> <p><b>Capitolul 1.1. Protectia anticoroziva a conductelor de gaze la inaltime cu ajutorul franghiilor</b></p>				
1	RpCK10C adaptat	Curatirea metalului cu masina de slefuit, cu discuri abrazive	m2			15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	10,00	1,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	15,00	4,50
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut.	0,1000	5,00	0,50
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			286,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,0600	84,97	260,01
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1600	78,70	12,59
	2430226100814	Grund alchidic	kg	0,1600	50,00	8,00
	2430226109260	Diluant	kg	0,0420	36,67	1,54
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,14	3,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<p><b>2. Capitolul 1.2. Protectia anticoroziva a conductelor de gaze din interiorul ScCTG-1</b></p>				
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			170,54
	7124010010700	Dulgher	h-om.	1,4000	84,97	118,96
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0010	3 916,67	3,92
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,00015	3 916,67	0,78
	2010102901180	Bile, manele rasinoase D=12-18 cm	m3	0,0016	3 916,67	6,27
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0082	3 916,67	32,12
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,2200	36,20	7,96
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut.	0,0900	5,00	0,45
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0800	1,00	0,08
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			96,66
						89,22

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om.	1,0500	84,97	89,22
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0005	3 916,67	2,35
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,0003	3 916,67	0,78
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0002	3 916,67	0,78
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0300	36,20	1,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut.	0,0030	5,00	0,01
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1200	1,00	0,12
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut.	4,6000	0,50	2,30
5	RpCK10C adaptat	Curatirea metalului cu masina de slefuit, cu discuri abrazive	m2			15,00 8,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	10,00	1,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	15,00	4,50
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut.	0,1000	5,00	0,50
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 degresarea)	m2			49,64 33,99
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om.	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2200	84,97	18,69
	2430226101001	Grund alchidic	kg	0,2630	50,00	13,54
	2320166200670	White spirit	l	0,0400	32,14	1,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,77
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
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			160,47 134,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5400	84,97	91,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	84,97	42,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	32,14	1,30
	2430126107873	Email alchidic	kg	0,1500	78,70	23,96
	2430226109082	Diluant	kg	0,0110	36,67	0,82
	2952270003371	Malaxor de chituri 10 l	h-ut.	0,0100	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,03
8	RpIzE14A	Marcarea utilajelor si instalatiilor cu vopsea de ulei de culoare rosie	buc			15,72 11,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1400	84,97	11,90
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	0,1520	20,83	3,16
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0070	78,70	0,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	15,00	0,12
		<b>3. Capitolul 1.3. Protectia anticoroziva a constructiilor metalice din interiorul ScCTG-1</b>				
9	RpCK10C adaptat	Curatirea metalului cu masina de slefuit, cu discuri abrazive	m2			15,00 8,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	10,00	1,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	15,00	4,50
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut.	0,1000	5,00	0,50
10	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			103,61 84,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	50,00	4,00
	2430226109444	Diluant alchidic	kg	0,1000	36,67	3,67
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	0,00	0,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	78,70	5,51
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	15,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	32,14	3,21
11	CN21A K=0.5	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi, K=0.5	m2			55,48 47,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	84,97	47,58

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	110,00	6,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	23,33	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	15,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,38
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	0,00	0,00
		<b>4. Capitolul 2. Lucrari de restabilire a stratului anticoroziv a constructiilor metalice a estacadei racordurilor termice CET Sursa 1</b>				
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			96,66 89,22
	7124010010700	Dulgher	h-om.	1,0500	84,97	89,22
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0005	3 916,67	1,96
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,0003	3 916,67	1,18
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0002	3 916,67	0,78
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0300	36,20	1,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut.	0,0030	5,00	0,01
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1200	1,00	0,12
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut.	4,6000	0,50	2,30
13	RpCK10C adaptat	Curatirea metalului cu masina de slefuit, cu discuri abrazive	m2			15,00 8,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	10,00	1,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	15,00	4,50
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut.	0,1000	5,00	0,50
14	RpIzF05B	Vopsitorii intr-un strat, cu grunduri de protectie anticoroziva (inclusiv curatirea vopselei vechi, desprafuirea si degresarea)	m2			41,45 31,44
	7134050013150	Izolator antiacide	h-om.	0,1600	84,97	13,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2100	84,97	17,84
	2430226101002	Grund alchidic	kg	0,1580	50,00	8,22
	2320166200670	White spirit	l	0,0300	32,14	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,78
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
15	RpIzA05J K=2	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice, executate cu email (un strat suplimentar aplicat pe suprafete de metal vopsite) K=2, cu doua straturi)	m2			160,47 134,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	0,5400	84,97	91,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2500	84,97	42,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	32,14	1,30
	2430126107873	Email alchidic	kg	0,1500	78,70	23,96
	2430226109082	Diluant	kg	0,0110	36,67	0,82
	2952270003371	Malaxor de chituri 10 l	h-ut.	0,0100	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,03

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.