

**Obiect Restabilirea vopselei de marcaj a cosului de fum H=180m,Sursa 1 din str.Mesteru Manole,3**      **Investitor SA "Termoelectrica"**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul nr.1**

№ 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
		<b>1. Lucrari vopsire K=1,25 Conditii strimtorate p.3.1 Ordin nr.117 din 03.09.2007</b> Коэффициент к трудозатратам=1,25 Коэффициент к машинам=1,25				
		<b>1.1. Lucrari de vopsire</b>				
1	RpCR42D	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, cu utilizarea tehnologiei de alpinism: fatade complexe, de vopsea de ulei sau perclorvinilica	m2			44,85 44,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,39	92,00	44,85
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			31,49 31,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	92,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	92,00	17,25
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,01	35,00	0,44
3	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			19,70 16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,14	92,00	16,10
	2881116001616	Hirtie slef.	buc	0,30	12,00	3,60
4	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			241,35 195,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,40	92,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	92,00	34,50
	2651122100402	Ciment	kg	10,50	3,20	33,60
	1421102200513	Nisip	m3	0,03	396,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	35,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar	h-ut	0,008	20,00	0,20
5	RpCR37B	Pregatirea suprafetelor fatadelor vopsite anterior pentru vopsitorii perclorvinilice, cu utilizarea tehnologiei de alpinism: grunduirea fatade complexe	m2			40,09 12,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,11	92,00	12,65
	2430226101023	Grund	kg	0,161	125,00	20,13
	2875277410001	Compresoare mobile cu electromotor	h-ut	0,09	35,00	3,94
	2862306820001	Pistoale-pulverizatoare	h-ut	0,09	30,00	3,38
6	RpCR39D	Vopsitorii perclorvinilice la fatade pe suprafete pregatite mecanizat cu utilizarea tehnologiei de alpinism: in2 straturi fatade complexe culoare alba-770m2 si rosie -1570m2 Emali KO-813	m2			131,17 36,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,32	92,00	36,80
	2438667755787	Vopsea emali KO-813 rosie	kg		133,40	48,12
	2430116104845	Vopsea emali KO-813alba	kg		133,40	23,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,016	39,80	0,64
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,004	6,00	0,02
	2875277410001	Compresoare mobile cu electromotor	h-ut	0,27	35,00	11,81

1	2	3	4	5	6	7
	2862306820001	Pistoale-pulverizatoare	h-ut	0,27	30,00	10,13
7	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolare din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp(прокладка медных электрокабелей с пластиковой изоляцией бс повышенным сопротивлением пламени для напряжения 0.6кв.СYYF,наружная. площадью сеч.3x1.5-3x10мм2.Протяжка кабеля удлинителя к месту подключения(соеct resurse doze de ramificare/cleme de legatura-6buc)	m			59,36 39,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,34	92,00	39,10
	31301317405	Cablu CYYF 3 x1,5x10mm2	m	1,03	16,96	18,34
	281123630177	Cleme de legatura	buc		26,20	0,87
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc		31,40	1,05
		<b>1.2. Montarea si demontarea utilajului pentru ridicare</b>				
8	CB19A	Montarea instalatiei de glisare si ascensor (cofraj glisant) pentru executarea structurilor de beton armat cu sectiune variabila (cosuri de fum, castele de apa, turnuri de racire) K=4 manopera si utilaj	t			76 237,75 74 520,00
	7212030022700	Sudor	h-om	18,00	92,00	8 280,00
	7137010011540	Instalator E.	h-om	18,00	92,00	8 280,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	62,00	92,00	28 520,00
	8332030021900	Masinist U.C.	h-om	64,00	92,00	29 440,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,07	4 250,00	283,33
	2010102901000	Lemn rotund de rasinoase pentru constructii	m3	0,02	4 250,00	70,83
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,23	34,20	8,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,20	43,80	8,75
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,00	26,80	134,00
	2710703517389	Otel profilat U 120 x 120 x 5 mm	kg	5,00	36,80	184,00
	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	0,25	38,00	9,50
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,50	38,60	19,33
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,50	400,00	1 000,00
9	CB19A	Demontarea instalatiei de glisare si ascensor (cofraj glisant) pentru executarea structurilor de beton armat cu sectiune variabila (cosuri de fum, castele de apa, turnuri de racire) K=4 manopera si utilaj	t			76 237,75 74 520,00
	7212030022700	Sudor	h-om	18,00	92,00	8 280,00
	7137010011540	Instalator E.	h-om	18,00	92,00	8 280,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	62,00	92,00	28 520,00
	8332030021900	Masinist U.C.	h-om	64,00	92,00	29 440,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,07	4 250,00	283,33
	2010102901000	Lemn rotund de rasinoase pentru constructii	m3	0,02	4 250,00	70,83
	2873145887000	Cuie pentru constructii	kg	0,23	34,20	8,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,20	43,80	8,75
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	5,00	26,80	134,00
	2710703517389	Otel profilat U 120 x 120 x 5 mm	kg	5,00	36,80	184,00
	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	0,25	38,00	9,50
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,50	38,60	19,33
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,50	400,00	1 000,00
10	TrB22C2E	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 24-30 m	t			985,50 828,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,20	92,00	828,00
	2922140006763	Macara fereastră	h-ut	0,60	35,00	157,50
		<b>1.3. Lucrari de alpinism/reinstalarea in jurul perimetrului cosului de fum</b>				
11	RpCG31D adaptiv	Lucrari de alpinism utilitar K=5 -manopera si utilaj	m			555,10 517,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,90	92,00	517,50
	2416526101468	Mastic din doua componente (tip Elur-2, L-T1, SG-1)	kg	0,41	64,86	26,59
	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,01	39,80	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment	kg	0,175	3,20	0,56
	1421102200513	Nisip	m3	0,001	396,00	0,40
	2414217327450	Lichid hidrofof de silicon	kg	0,012	284,00	3,41
	2952270007607	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,01	25,00	1,56
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,03	25,00	4,69
12	RpCG31D adaptiv	Lucrari de alpinism utilitar K=6 -manopera si utilaj	m			659,85 ----- 621,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,90	92,00	621,00
	2416526101468	Mastic din doua componente (tip Elur-2, L-T1, SG-1)	kg	0,41	64,86	26,59
	2430226109845	Dizolvan nr. 646	kg	0,01	39,80	0,40
	2651122100402	Ciment	kg	0,175	3,20	0,56
	1421102200513	Nisip	m3	0,001	396,00	0,40
	2414217327450	Lichid hidrofof de silicon	kg	0,012	284,00	3,41
	2952270007607	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,01	25,00	1,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,03	25,00	5,63
13	RpCG31D adaptiv	Lucrari de alpinism utilitar K=6 -manopera si utilaj	m			659,85 ----- 621,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,90	92,00	621,00
	2416526101468	Mastic din doua componente (tip Elur-2, L-T1, SG-1)	kg	0,41	64,86	26,59
	2430226109845	Dizolvan nr. 646	kg	0,01	39,80	0,40
	2651122100402	Ciment	kg	0,175	3,20	0,56
	1421102200513	Nisip	m3	0,001	396,00	0,40
	2414217327450	Lichid hidrofof de silicon	kg	0,012	284,00	3,41
	2952270007607	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,01	25,00	1,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,03	25,00	5,63
14	RpCG31D adaptiv	Lucrari de alpinism utilitar K=6 -manopera si utilaj	m			659,85 ----- 621,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,90	92,00	621,00
	2416526101468	Mastic din doua componente (tip Elur-2, L-T1, SG-1)	kg	0,41	64,86	26,59
	2430226109845	Dizolvan nr. 646	kg	0,01	39,80	0,40
	2651122100402	Ciment	kg	0,175	3,20	0,56
	1421102200513	Nisip	m3	0,001	396,00	0,40
	2414217327450	Lichid hidrofof de silicon	kg	0,012	284,00	3,41
	2952270007607	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,01	25,00	1,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,03	25,00	5,63

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SRL "Euroros Grup"**

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Investitor**

**SA "Termoelectrica"**

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.