

**Obiect Demolarea si restabilirea izolatiei vanelor,conductelor rezervoarelor de tratare chimica a apei dupa reparatii sau inlaturarea defectiunilor-Lot.1 StTA-1**

**Investitor "TERMOELECTRICA" SA**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

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
		<b>1. Demontarea si restabilirea izolatiei termice</b> K=1,000 K=1,000				
		<b>1.1. Demontarea si restabilirea izolatiei termice a conductelor:D-89mm cu satelit D28-30m.l.D-159mm cu satelit D-28mm-50m.l</b>				
1	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			81,425 73,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,500
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0005	4 800,00	2,400
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,0003	4 800,00	1,440
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0002	4 800,00	0,960
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, sirma, etc.)	kg	0,0300	19,00	0,570
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0030	5,00	0,015
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	0,1200	2,00	0,240
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	4,6000	0,50	2,300
2	RpIzD44A	Desfacerea protectiilor termoizolatiei la conducte de orice circumferinta	m2			23,820 23,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1100	70,00	7,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	16,100
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,020
3	IzJ12A	Desfacerea izolatiilor termice la conducte si aparate de orice fel	m2			30,100 30,100
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	70,00	30,100
4	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi(Погрузка мусора в автотраспорт)	t			95,225 95,225
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	70,00	95,225
5	RpIzD04D	Termoizolarea conductelor cu saltele din vata minerala 6 avind grosimea de 100 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm, inclusiv	m2			276,466 31,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1800	70,00	12,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	70,00	18,900
	26821661175	Izolatie din vata minerala teava d89	m		202,60	72,790
	26821661174	Izolatie de vata minerala teava d159	m		287,50	172,156
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,020
6	RpIzD18D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m,	m2			134,997 21,000

1	2	3	4	5	6	7
		confectionare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	70,00	8,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,600
	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	4,5530	24,30	113,957
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	0,0200	2,00	0,040
7	RplzD18D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, montare	m2			57,260 51,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	70,00	35,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400	70,00	16,800
	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotund autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	8,0000	0,65	5,460
		<b>1.2. Restabilirea izolatiei termice a rezervuarului ScTA-1.S=250m2</b>				
8	RplzF02B	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			81,425 73,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,500
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0005	4 800,00	2,400
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,0003	4 800,00	1,440
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0002	4 800,00	0,960
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, sirma, etc.)	kg	0,0300	19,00	0,570
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0030	5,00	0,015
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	0,1200	2,00	0,240
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	4,6000	0,50	2,300
9	RplzD44A	Desfacerea protectiilor termoizolatiei la conducte de orice circumferinta	m2			23,820 23,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1100	70,00	7,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	16,100
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,020
10	RplzD43B	Desfacerea termoizolatiei la aparate, executate cu saltele din orice material izolant la valume si suprafite complicate	m2			46,220 46,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6600	70,00	46,200
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,020
11	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi(Погрузка мусора в автотрактор)	t			95,200 95,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	70,00	95,200
12	RplzD07B	Izolarea aparatelor cu saltea din vata minerala , avind grosimea de 100 mm, la volume sau suprafete de format complicat	m2			172,476 51,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	70,00	21,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4300	70,00	30,100
	268216261174	Saltele din vata minerala 100mm	m2	1,0250	112,40	118,667
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0080	21,40	0,176
	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,1140	21,40	2,513
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,020
13	RplzD18D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, confectionare	m2			134,997 21,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	70,00	8,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,600
	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	4,5530	24,30	113,957
	2922140006705	Macara fereastră	h-ut	0,0200	2,00	0,040
14	RplzD18D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotund,cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, montare	m2			57,260 51,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	70,00	35,000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400	70,00	16,800
	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotond autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	8,0000	0,65	5,460

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL "Euroros Grup"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
SA "Termoelectrica"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.