

"TERMoeLECTRICA" S.A. Obiect: TFM-96B Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7**Schimbarea economizorului cazanului TFM-96B Nr.3****Demontarea și montarea izolației termice a grinzilor cu răcire a economizorului
cazanului TFM-96B Nr. 3**

Valoarea de deviz 1 300 791,09 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.02.2024

№ 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 constructii.				
		1.1. Capitolul 1.1. Demontare.				
1	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	84,000	365,15 118,96	30 672,89 9 992,47
2	RpIzB58A	Desfacerea masei de betoane termoizolant.	t	11,900	1 434,75 1 284,75	17 073,48 15 288,48
3	RpIzC48A	Desfacerea captuselilor de sustinere si protectie a masei izoizante, cu impletitura din sirma.	m2	114,240	20,29 15,29	2 318,48 1 747,23
4	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	11,900	106,21 106,21	1 263,93 1 263,93
5	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi	t	11,900	115,56 115,56	1 375,15 1 375,15
		<i>Total</i>	Lei			52 703,93
		Total Capitolul 1.1. Demontare. Inklusiv salariu				52 703,93 29 667,26
		1.2. Capitolul 1.2. Montare				
6	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale, otel inoxidabil 100x100x6 mm	kg	655,000	316,41 3,82	207 249,24 2 504,49
7	CL57A	Confectionarea si montarea	kg	57,700	210,89	12 168,22

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor inglobate in beton din armatura cu diam. de 6mm, otel inoxidabil			17,84	1 029,58
8	RpIzB24D	Beton IZOLANT turnat in cofraje, avind densitatea aparenta peste 1,8 kg/dm3 in straturi succesive, exclusiv cofrajul si sustinerile	m3	14,000	42 488,32 3 503,31	594 836,51 49 046,38
9	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	12,613	106,21 106,21	1 339,64 1 339,64
		<i>Total</i>	Lei			815 593,61
		Total . Capitolul 1.2. Montare Inklusiv salariu				815 593,61 53 920,09
		<i>Total</i>	Lei			868 297,54
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructii. Inklusiv salariu				868 297,54 83 587,35

		Total	Lei	868 297,54
		Asigurari sociala de stat	24 %	20 060,96
		Cheltuieli de transport	5 %	38 883,77
		Total		927 242,27
		Cheltuieli de regie	13,5 %	125 177,71
		Total		1 052 419,98
		Beneficiu de deviz	3 %	31 572,60
		Total		1 083 992,58
		TVA	20 %	216 798,51
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 300 791,09 83 587,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 7**Schimbarea economizorului cazanului TFM-96B Nr.3****Demontarea și montarea izolației termice a grinzilor cu răcire a economizorului
cazanului TFM-96B Nr. 3****Valoarea de deviz 1 300 791,09 Lei**

Intocmit in prețuri curente 19.02.2024

№ 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 № 7:				

Manopera:

1.	7122040223200	Zidar samotor	h-om	231,000	84,97	19 628,07
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,200	84,97	2 226,21
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	117,600	84,97	9 992,47
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,128	84,97	520,70
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	6,854	84,97	582,38
6.	7136080025001	Montator	h-om	12,117	84,97	1 029,58
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,184	84,97	1 375,15
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	543,132	84,97	46 149,92
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,513	84,97	2 082,87
		Total manopera				83 587,35

Materiale:

1.	14221022551i	Beton IZOLANT	m3	14,780	36 802,58	543 942,13
2.	2010102901180	Bile, manele rasinoase D=12-18 cm	m3	0,134	8 333,34	1 116,67
3.	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,689	23 102,32	15 917,50
4.	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,084	8 333,34	700,00
5.	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,013	8 333,34	108,33
6.	2010237318750	Distantieri	buc	196,500	5,00	982,50
7.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,166	137,04	159,79
8.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,275	28,40	93,01
9.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,550	53,20	348,46
10.	28112363996i	Piese inglobate din armatura diam. de 6mm, otel inoxidabil	kg	60,608	165,34	10 020,93
11.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	18,480	48,34	893,32
12.	287312200416I	Plase sudate otel inoxidabil 100x100x6 mm	kg	661,550	307,34	203 320,78
13.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,583	123,34	71,91
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,777	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				777 675,33

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,577	45,00	25,96
2.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	9,005	250,00	2 251,25
3.	2922147000	Macara beneficiarului	h-ut	0,393	0,00	0,00
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	7,560	35,00	264,60

5.	2952270003102	Vibrator de butelie 0,9-1,5 kW	h-ut	6,300	150,00	945,00
6.	2952270003700	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	4,200	65,00	273,00
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,660	250,00	2 415,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,616	186,32	860,05
		Total utilaje de construcții				7 034,86

Total	Lei	868 297,54
Asigurari sociala de stat	24 %	20 060,96
Cheltuieli de transport	5 %	38 883,77
Total		927 242,27
Cheltuieli de regie	13,5 %	125 177,71
Total		1 052 419,98
Beneficiu de deviz	3 %	31 572,60
Total		1 083 992,58
TVA	20 %	216 798,51

Total deviz:

1 300 791,09

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect "TERMOELECTRICA" S.A. Obiect: Investitor
TGM-96B Nr.3

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
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii.				
		1.1. Capitolul 1.1. Demontare.				
1	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			365,15 118,96
	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	8 333,34	8,33
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,00015	8 333,34	1,29
	2010102901180	Bile, manele rasinoase D=12-18 cm	m3	0,0016	8 333,34	13,29
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0082	23 102,32	189,49
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,2200	48,34	10,63
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0900	35,00	3,15
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0800	250,00	20,00
2	RpIzB58A	Desfacerea masei de betoane termoizolant.	t			1 434,75 1 284,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,1200	84,97	1 284,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	250,00	150,00
3	RpIzC48A	Desfacerea captuselilor de sustinere si protectie a masei izoizante, cu impletitura din sirma.	m2			20,29 15,29
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	250,00	5,00
4	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			106,21 106,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	84,97	84,97
5	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi	t			115,56 115,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	84,97	115,56
		1.2. . Capitolul 1.2. Montare				
6	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale, oțel inoxidabil 100x100x6 mm	kg			316,41 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	287312200416I	Plase sudate oțel inoxidabil 100x100x6 mm	kg	1,0100	307,34	310,41
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,40	0,14
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	53,20	0,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922147000	Macara beneficiarului	h-ut	0,0006	0,00	0,00
7	CL57A	Confectionarea si montarea pieselor inglobate in beton din armatura cu diam. de 6mm, oțel inoxidabil	kg			210,89 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	28112363996i	Piese inglobate din armatura diam. de 6mm, oțel inoxidabil	kg	1,0400	165,34	173,67
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	137,04	2,77
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	123,34	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	186,32	14,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
8	RpIzB24D	Beton IZOLANT turnat in cofraje, avind densitatea aparenta peste 1,8 kg/dm3 in straturi succesive, exclusiv cofrajul si sustinerile	m3			42 488,32 3 503,31
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	16,5000	84,97	1 402,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,7300	84,97	2 101,31
	14221022551i	Beton IZOLANT	m3	1,0250	36 802,58	38 853,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003700	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3000	65,00	19,50
	2952270003102	Vibrator de butelie 0,9-1,5 kW	h-ut	0,4500	150,00	67,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	250,00	45,00
9	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			106,21 106,21
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	84,97	84,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.