

ANEXA 14 - Lucrari de remediere a zidariei termoizolante in colturile din spate ale focarului cazanului TGM-96B Nr. 2

Formular
Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

Lista cu cantitatile de lucrari

Valoarea de deviz 184 580,46 Lei

Intocmit in prețuri curente 14.03.2023

№ 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. Lucrari de constructii.				
		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	60,000	152,88 90,78	9 172,94 5 446,56
2	RpIzB58A	Desfacerea masei de betoane refractare. (Разборка огнеупорного бетона)	t	1,500	1 100,38 980,38	1 650,57 1 470,57
3	RpIzB58A	Desfacerea masei de betoane termoizolante. (Разборка термоизолирующего бетона)	t	0,850	1 100,38 980,38	935,32 833,32
4	RpIzC48A	Desfacerea captuselilor de sustinere si protectie a masei izoizante, cu impletitura din sirma. (Разборка поддерживающей и защитной обшивок изоляционных масс, сетки 100x100x6)	m2	9,000	12,37 11,67	111,34 105,04
5	RpIzC41A	Desfacerea izolatiilor termice, executate la pereti, placi de sovelit (Разборка термоизоляции стен из совелитовых плит толщ. 50мм)	m2	15,000	47,06 44,09	705,93 661,37
6	RpIzC41A	Desfacerea izolatiilor termice, executate la pereti, placi de sovelit (Разборка термоизоляции стен из совелитовых плит толщ. 40мм)	m2	10,000	47,06 44,09	470,62 440,91
7	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	3,110	81,04 81,04	252,03 252,03

1	2	3	4	5	6	7
		(pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)				
8	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi (Погрузка мусора в автотранспорт)	t	3,110	88,19 88,19	274,27 274,27
		<i>Total</i>	Lei			13 573,02
		Total Demontare. Inklusiv salariu				13 573,02 9 484,07
		1.2. Montare				
9	RpIzD10A	Izolarea cu placi din sovelit, avind grosimea de 40 mm, executata intr-un strat. (Изоляция из совелитовых плит, толщиной 40 мм, выполненная в один слой)	m2	14,400	1 276,13 66,79	18 376,28 961,71
10	RpIzD10A	Izolarea cu placi din sovelit, avind grosimea de 50 mm, executata intr-un strat. (Изоляция из совелитовых плит, толщиной 50 мм, выполненная в один слой)	m2	19,200	1 570,31 66,79	30 149,86 1 282,28
11	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (Укладка арматурной сварной сетки, для специальных конструкций, на высоте до 35 м включительно) 100x100x6	kg	58,000	37,01 2,92	2 146,62 169,23
12	CB03B1	Cofraje din panouri, cu placaj de 10 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Panouri nedemontabile)	m2	18,000	282,09 61,60	5 077,60 1 108,77
13	RpIzB24D	Beton refractar turnat in cofraje, avind densitatea aparenta peste 1,8 kg/dm3 in straturi succesive, excluzind cofrajul si sustinerile (Укладка огнеупорного бетона, имеющего плотность свыше 1,8 кг/дм3 в опалубку, непрерывными слоями, исключая опалубку и крепления) gr.60mm	m3	1,520	11 520,32 2 673,38	17 510,89 4 063,53
14	RpIzB24D	Beton izolant turnat in cofraje, avind densitatea aparenta peste 1,8 kg/dm3 in straturi succesive,	m3	1,700	15 315,21 2 673,35	26 035,86 4 544,70

1	2	3	4	5	6	7
		excluzind cofrajul si sustinerile (Обмуровка из изоляционного бетона, имеющего плотность свыше 1,8 кг/дм3 в опалубку, непрерывными слоями, исключая опалубку и крепления)				
15	IzJ04C	Confectionarea si montarea sustinelor de termoizolatiei cu mustati din armatura cu diam. de 6 mm (Изготовление и монтаж крепления термоизоляции с использованием "усов" из арматуры диаметром 6 мм)	m2	58,300	91,14 32,42	5 313,38 1 890,08
16	RpIzC25B adaptat	Ecrane termoizolante, executat din placi din azbest. (fara foite din azbest)	m2	7,200	20,89 20,10	150,38 144,72
17	pret	Placi din azbest	m2	7,200	315,00 0,00	2 268,00 0,00
18	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	5,900	81,05 81,05	478,20 478,20
		<i>Total</i>	Lei			107 507,07
		Total Montare Inclusiv salariu				107 507,07 14 643,22
		<i>Total</i>	Lei			121 080,09
		<i>Asigurari sociala de stat</i>	24 %			5 790,55
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			4 703,76
		<i>Total</i>				131 574,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,5 %			17 762,54
		<i>Total</i>				149 336,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			4 480,11
		Total Lucrari de constructii. Inclusiv salariu				153 817,05 24 127,29

		Total	Lei			153 817,05
		TVA	20 %			30 763,41
		Total deviz:				184 580,46

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				24 127,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**ANEXA 14 - Lucrari de
remediere a zidariei
termoizolante in colturile din
spate ale focarului cazanului
TGM-96B Nr. 2**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 8
Lista cu cantitatile de lucrari

Valoarea de deviz 184 580,46 Lei

Intocmit in prețuri curente 14.03.2023

№ 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 № 8:						

Manopera:

1.	7122040223200	Zidar samotor	h-om	53,130	64,84	3 444,95
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,320	64,84	150,43
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	98,400	64,84	6 380,26
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,252	64,84	146,02
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	20,684	64,84	1 341,15
6.	7212030022700	Sudor	h-om	14,575	64,84	945,04
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	14,575	64,84	945,04
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,230	64,84	274,27
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	152,929	64,84	9 915,92
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,010	64,84	584,21
Total manopera						24 127,29

Materiale:

1.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	5,087	47,62	242,24
2.	1422102205510	Beton refractar uscat	m3	1,605	8 261,88	13 260,32
3.	142212205510	Beton izolant uscat	m3	1,795	11 856,30	21 282,06
4.	2010102901180	Bile, manele rasinoase D=12-18 cm	m3	0,096	4 454,17	427,60
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018	4 454,17	80,18
6.	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,492	4 454,17	2 191,45
7.	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,060	4 454,17	267,25
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,045	4 454,17	200,44
9.	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,009	4 454,17	40,09
10.	2010232958990	Lemn de foc (deseuri)	kg	10,383	2,00	20,77
11.	2010237318750	Distantieri	buc	17,400	2,50	43,50
12.	202112928335	Panou de cofraj cu placaj de 10mm	m2	18,900	181,62	3 432,62
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	20,626	2,00	41,25
14.	2320146200700	Petrol lampant	l	3,000	21,84	65,52
15.	2320187315789	Decofrol	kg	2,160	7,00	15,12
16.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	31,631	14,20	449,16
17.	2521302602902	Placi din sovelit, avind grosimea de 50 mm	m2	20,172	1 400,00	28 240,80

18.	2521302602940	Placi din sovelit, avind grosimea de 40 mm	m2	15,129	1 120,00	16 944,48
19.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,437	0,72	4,64
20.	2682117334450	Placi din azbest b=5 mm	m2	7,560	300,00	2 268,00
21.	2682117334450	Placi din azbest	kg	4,314	48,33	208,50
22.	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	1,834	25,00	45,85
23.	27104037076	Armatura AIII d=6 mm	kg	50,021	18,93	946,90
24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,290	23,42	6,79
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,580	27,50	15,95
26.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,136	32,33	4,40
27.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	6,645	32,33	214,84
28.	2734113805920	Sirma zincata moale d = 4 mm	kg	7,812	29,60	231,24
29.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	13,200	33,56	442,99
30.	287312200416	Plase sudate 100x100x6 mm	kg	58,580	32,33	1 893,89
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,540	33,56	18,12
32.	2873155900780	Electrod sud.ol.nealiat d=3,25 e42b	kg	5,830	68,70	400,52
33.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	116,600	0,71	82,79
34.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,400	3,72	20,09
35.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,400	0,46	2,48
36.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,090	55,70	5,01
37.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,540	32,00	17,28
		Total materiale de construcții				94 075,13

Utilaje de construcții:

1.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	5,938	35,00	207,83
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,035	493,03	17,26
3.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	5,400	35,00	189,00
4.	2952270003102	Vibrator de butelie 0,9-1,5 kW	h-ut	1,449	150,00	217,35
5.	2952270003700	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,966	65,00	62,79
6.	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,840	65,00	54,60
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,990	200,00	398,00
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	8,337	186,32	1 553,35
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,360	493,03	177,49
		Total utilaje de construcții				2 877,67

Total	Lei	153 817,05
TVA	20 %	30 763,41

Total deviz: 184 580,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect ANEXA 14 - Lucrari de remediere a
zidariei termoizolante in colturile din spate ale
focarului cazanului TGM-96B Nr. 2**

Investitor

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. Lucrari de constructii.				
		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			152,88 90,78
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	64,84	90,78
	2010102904145	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=4-6m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0010	4 454,17	4,45
	2010102907826	Rigle rasin lunga cls B gr=58-96mm l=3,00-6,00m	m3	0,00015	4 454,17	0,67
	2010102901180	Bile, manele rasinoase D=12-18 cm	m3	0,0016	4 454,17	7,13
	2010102903496	Scinduri de rasinoase de 24 mm grosime, geluite	m3	0,0082	4 454,17	36,52
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,2200	33,56	7,38
	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	35,00	2,80
2	RpIzB58A	Desfacerea masei de betoane refractare. (Разборка огнеупорного бетона)	t			1 100,38 980,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,1200	64,84	980,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	200,00	120,00
3	RpIzB58A	Desfacerea masei de betoane termoizolante. (Разборка термоизолирующего бетона)	t			1 100,38 980,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,1200	64,84	980,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	200,00	120,00
4	RpIzC48A	Desfacerea captuselilor de sustinere si protectie a masei izoante, cu impletitura din sirma. (Разборка поддерживающей и защитной обшивок изоляционных масс, сетки 100x100x6)	m2			12,37 11,67
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0600	64,84	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
5	RpIzC41A	Desfacerea izolatiilor termice, executate la pereti, placi de sovelit (Разборка термоизоляции стен из совелитовых плит толщ. 50мм)	m2			47,06 44,09
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4800	64,84	31,12
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	21,84	2,62
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
6	RpIzC41A	Desfacerea izolatiilor termice, executate la pereti, placi de sovelit (Разборка термоизоляции стен из совелитовых плит толщ. 40мм)	m2			47,06 44,09
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4800	64,84	31,12
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	21,84	2,62
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
7	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			81,04 81,04
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	64,84	16,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	64,84	64,84
8	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi (Погрузка мусора в автотранспорт)	t			88,19

1	2	3	4	5	6	7
						88,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	64,84	88,19
		1.2. Montare				
9	RpIzD10A	Izolarea cu placi din sovelit, avind grosimea de 40 mm, executata intr-un strat. (Изоляция из совелитовых плит, толщиной 40 мм, выполненная в один слой)	m2			1 276,13 66,79
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4100	64,84	26,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	64,84	40,20
	2521302602940	Placi din sovelit, avind grosimea de 40 mm	m2	1,0200	1 120,00	1 176,70
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,1470	47,62	7,21
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,1920	32,33	6,39
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,9140	14,20	13,37
	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0530	25,00	1,36
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1860	0,72	0,14
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,5960	2,00	1,23
	2010232958990	Lemn de foc (deseuri)	kg	0,3000	2,00	0,62
	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,0250	65,00	1,62
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
10	RpIzD10A	Izolarea cu placi din sovelit, avind grosimea de 50 mm, executata intr-un strat. (Изоляция из совелитовых плит, толщиной 50 мм, выполненная в один слой)	m2			1 570,31 66,79
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4100	64,84	26,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	64,84	40,20
	2521302602902	Placi din sovelit, avind grosimea de 50 mm	m2	1,0200	1 400,00	1 470,88
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,1470	47,62	7,21
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,1920	32,33	6,39
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,9140	14,20	13,37
	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0530	25,00	1,36
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1860	0,72	0,14
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,5960	2,00	1,23
	2010232958990	Lemn de foc (deseuri)	kg	0,3000	2,00	0,62
	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,0250	65,00	1,62
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
11	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale (Укладка арматурной сварной сетки, для специальных конструкций, на высоте до 35 м включительно) 100x100x6	kg			37,01 2,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	64,84	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	287312200416	Plase sudate 100x100x6 mm	kg	1,0100	32,33	32,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	23,42	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,50	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	493,03	0,30
12	CB03B1	Cofraje din panouri, cu placaj de 10 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Panouri nedemontabile)	m2			282,09 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	64,84	51,87
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,70	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,46	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,72	1,12
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	33,56	1,01
	202112928335	Panou de cofraj cu placaj de 10mm	m2	1,0500	181,62	190,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0025	4 454,17	11,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 454,17	4,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,00	0,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	493,03	9,86
13	RpIzB24D	Beton refractar turnat in cofraje, avind densitatea aparenta peste 1,8 kg/dm3 in straturi succesive, excluzind cofrajul si sustinerile (Укладка огнеупорного бетона, имеющего плотность свыше 1,8 кг/дм3 в опалубку, непрерывными слоями, исключая опалубку и крепления) gr.60mm	m3			11 520,32 2 673,38
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	16,5000	64,84	1 069,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,7300	64,84	1 603,51
	1422102205510	Beton refractar uscat	m3	1,0250	8 261,88	8 723,89

1	2	3	4	5	6	7
	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	200,00	36,05
14	RplzB24D	Beton izolant turnat in cofraje, avind densitatea aparenta peste 1,8 kg/dm3 in straturi succesive, excluzind cofrajul si sustinerile (Обмуровка из изоляционного бетона, имеющего плотность свыше 1,8 кг/дм3 в опалубку, непрерывными слоями, исключая опалубку и крепления)	m3			15 315,21 2 673,35
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	16,5000	64,84	1 069,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,7300	64,84	1 603,49
	142212205510	Beton izolant uscat	m3	1,0250	11 856,30	12 518,86
	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	200,00	36,00
15	IzJ04C	Confectionarea si montarea sustinelor de termoizolatiei cu mustati din armatura cu diam. de 6 mm (Изготовление и монтаж крепления термоизоляции с использованием "усов" из арматуры диаметром 6 мм)	m2			91,14 32,42
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	64,84	16,21
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2500	64,84	16,21
	27104037076	Armatura AIII d=6 mm	kg	0,8580	18,93	16,24
	2734113805920	Sirma zincata moale d = 4 mm	kg	0,1340	29,60	3,97
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	2,0000	0,71	1,42
	2873155900780	Electrod sud.ol.nealiat d=3,25 e42b	kg	0,1000	68,70	6,87
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0740	48,33	3,58
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1430	186,32	26,64
16	RpIzC25B adaptat	Ecrane termoizolante, executat din placi din azbest. (fara foite din azbest)	m2			20,89 20,10
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0180	32,33	0,61
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0050	35,00	0,17
17	pret	Placi din azbest	m2			315,00 0,00
	2682117334450	Placi din azbest b=5 mm	m2	1,0500	300,00	315,00
18	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			81,05 81,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	64,84	16,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	64,84	64,84

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.