

**I.P."Academia de Muzica,
Teatru si Arte Plastice"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie capitala a acoperisului blocului 2

Valoarea de deviz 2 622 722,41 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	3 300,000	32,700 32,400	107 910,000 106 920,000
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	3 300,000	8,550 8,100	28 215,000 26 730,000
3	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	3,000	12 543,546 1 084,050	37 630,638 3 252,150
4	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (), la constructii obisnuite. (consum 0.01m3/1m2,	m2	3 300,000	90,405 13,275	298 336,500 43 807,500
5	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	6,000	3 569,735 297,135	21 418,410 1 782,810
6	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	23,100	51,796 7,650	1 196,485 176,715
7	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	26,100	346,586 38,250	9 045,885 998,325

1	2	3	4	5	6	7
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	3 300,000	30,640 11,250	101 113,320 37 125,000
9	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) vopsit	m2	3 300,000	295,426 51,750	974 906,163 170 775,000
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (opritori de zapada), 350ml	kg	800,000	66,495 9,450	53 196,000 7 560,000
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-150mm	m	198,000	217,083 15,750	42 982,530 3 118,500
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d 100mm)	m	278,000	218,299 13,500	60 687,110 3 753,000
13	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km (deseuri de constructie)	t	20,000	51,165 0,000	1 023,300 0,000
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 737 661,34 1 405 999,000
		2. Cosuri de ventilare				
14	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	14,000	1 038,998 147,600	14 545,977 2 066,400
15	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	4,000	503,170 154,800	2 012,681 619,200
16	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta	m2	18,000	136,196 47,700	2 451,528 858,600

1	2	3	4	5	6	7
		peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv				
17	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm	m2	18,000	60,205 14,130	1 083,681 254,340
		Total Cosuri de ventilare Inclusiv salariu				20 093,867 3 798,540

		Cheltuieli directe	lei	1 757 755,22
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	98 351,41
		Cheltuieli de transport	4,00 %	53 550,00
		Cheltuieli de regie	9,00 %	171 869,10
		Beneficiul	5,00 %	104 076,28
		Total	100,00 +	2 185 602,01
		TVA	20,00 %	437 120,40
				2 622 722,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		409 797,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**I.P."Academia de Muzica,
Teatru si Arte Plastice"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie capitala a acoperisului blocului 2

Valoarea de deviz 2 622 722,41 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7124010010700	Dulgher	h-om	297,000	45,00	13 365,000
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	742,500	45,00	33 412,500
3.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	100,860	45,00	4 538,700
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	679,080	45,00	30 558,600
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	4,212	45,00	189,540
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	59,680	45,00	2 685,600
7.	7212030022700	Sudor	h-om	8,000	45,00	360,000
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4 310,700	45,00	193 981,500
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	152,000	45,00	6 840,000
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,440	45,00	64,800
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 725,028	45,00	122 626,260
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	26,112	45,00	1 175,040
		Total manopera				409 797,55

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,000	5,00	80,000
2.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	5,377	105,00	564,585
3.	1212121212121	apa	m3	6,003	15,00	90,045
4.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,360	7 200,00	2 592,000
5.	20101029034951	Scinduri de rasinoase 100x32 mm	m3	33,000	7 200,00	237 600,000
6.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	2,490	7 200,00	17 928,000
7.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,360	7 200,00	2 592,000
8.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,600	7 200,00	4 320,000
9.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,180	7 200,00	1 296,000
10.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,480	7 200,00	3 456,000
11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,120	45,00	50,400
12.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	44,370	36,00	1 597,320
13.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,139	25,00	3,475
14.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	26,100	25,00	652,500
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,543	30,00	16,290
16.	2413217300010	Cleme	buc	100,980	45,00	4 544,100
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,181	120,00	21,720
18.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	5,880	32,10	188,748
19.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,313	65,00	20,345
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	8,000	65,00	520,000
21.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	174,870	30,00	5 246,100
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,780	55,00	42,900
23.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	31,185	32,00	997,920
24.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	173,250	15,00	2 598,750
25.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	22,063	12,00	264,756
26.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	346,500	95,00	32 917,500
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,000	2,50	40,000
28.	2666122800555	Element de inchidere	buc	57,268	55,00	3 149,740
29.	2682132600001	Cerceveli (Переплёты)	m2	3,000	1 800,00	5 400,000
30.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	10,140	35,00	354,900
31.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	3 908,850	15,20	59 414,520
32.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	18,540	68,20	1 264,428

33.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1 732,500	30,45	52 754,625
34.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	11,716	40,48	474,264
35.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	82,303	30,45	2 506,127
36.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	3 984,750	165,00	657 483,750
37.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	101,304	40,48	4 100,786
38.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	126,630	40,48	5 125,982
39.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	138,600	133,33	18 479,538
40.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d150	m	212,058	110,00	23 326,380
41.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	300,657	90,00	27 059,130
42.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	13,140	26,00	341,640
43.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,858	32,00	187,456
44.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	23,919	32,00	765,408
45.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,232	32,00	103,424
46.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,170	45,00	52,650
47.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,810	45,00	36,450
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,684	45,00	30,780
49.	28112363098001	Confectii metalice diverse opritori de zapada	kg	800,000	56,00	44 800,000
50.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	24,000	125,00	3 000,000
51.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	6,000	175,00	1 050,000
52.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	114,000	85,20	9 712,800
53.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	6,840	35,00	239,400
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	396,000	39,00	15 444,000
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,000	45,00	180,000
56.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	361,920	0,50	180,960
57.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	20,000	25,00	500,000
58.	2874115837745	Suruburi	buc	2 863,400	0,75	2 147,550
59.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	361,920	0,25	90,480
60.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,145	55,00	7,975
61.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,070	55,00	3,850
62.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	361,920	0,30	108,576
63.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	30,000	39,00	1 170,000
64.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	79,124	55,00	4 351,820
65.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	21,000	80,00	1 680,000
66.	2875274000502	Cot burlan	buc	60,000	80,00	4 800,000
67.	2875274000503	Cot de capat	buc	20,000	80,00	1 600,000
68.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	50,490	45,00	2 272,050
69.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	20,000	160,00	3 200,000
70.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	400,876	45,00	18 039,420
71.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	31 185,000	1,20	37 422,000
72.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	40 788,000	0,10	4 078,800
73.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,181	5,00	0,905
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,400	2,50	16,000
		Total materiale de constructii				1 338 750,02

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,154	500,00	77,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,110	500,00	555,000
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	100,320	15,00	1 504,800
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	66,000	15,00	990,000
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	305,530	15,00	4 582,950
6.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,566	150,00	234,900
7.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp	h-ut	1,320	25,00	33,000

		(Drujba, бензопила)				
8.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,960	25,00	24,000
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,700	45,00	31,500
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,336	450,00	151,200
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,274	450,00	1 023,300
		Total utilaje de construcții				9 207,65

Cheltuieli directe	lei	1 757 755,22
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	98 351,41
Cheltuieli de transport	4,00 %	53 550,00
Cheltuieli de regie	9,00 %	171 869,10
Beneficiul	5,00 %	104 076,28
Total	100,00 +	2 185 602,01
TVA	20,00 %	437 120,40

Total deviz:

**2 622 722,
41**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect I.P."Academia de Muzica, Teatru si Arte Investitor
Plastice"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			32,700 32,400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	45,00	16,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			8,550 8,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	45,00	4,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	45,00	4,050

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
3	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			12 543,546 1 084,050
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,450
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	7 200,00	1 152,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	7 200,00	432,000
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 200,00	5 976,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	39,00	280,800
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	26,00	113,880
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	35,00	118,300
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	32,10	62,916
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	85,20	3 237,600
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,000
4	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (), la constructii obisnuite. (consum 0.01m3/1m2,	m2			90,405 13,275
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,150
	20101029034951	Scinduri de rasinoase 100x32 mm	m3	0,0100	7 200,00	72,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	39,00	4,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
5	CE42A	Executarea lucarmelor	buc			3 569,735 297,135
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	45,00	268,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	45,00	28,485
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	125,00	500,000
	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	1,0000	175,00	175,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) 6=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	7 200,00	432,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	7 200,00	432,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6=44mm calit a III a	m3	0,1000	7 200,00	720,000
	26821326000001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	1 800,00	900,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	39,00	54,600
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	500,00	55,000
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,000
6	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			51,796 7,650
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	45,00	7,650
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	32,00	43,200
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,498
	34105400000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	450,00	0,448
7	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			346,586 38,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,450
	21241170000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	36,00	61,200
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	30,00	201,000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,00	0,780
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,510
	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,000
	34105400000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	450,00	5,397
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			30,640 11,250

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,250
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,20	18,004
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
9	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) vopsit	m2			295,426 51,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,250
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,00	199,238
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,45	15,986
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,340
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,975
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	133,33	5,600
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,787
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (opritori de zapada), 350ml	kg			66,495 9,450
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,450
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	28112363098001	Confectii metalice diverse opritori de zapada	kg	1,0000	56,00	56,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,020
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,650
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,100
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-150mm	m			217,083 15,750
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,750
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d150	m	1,0500	110,00	117,810
	2875274000502	Cot burlan	buc		80,00	24,242
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,950
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc		25,00	2,525
	2875274000503	Cot de capat	buc		80,00	8,081
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d 100mm)	m			218,299 13,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,500
	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d100	m	1,0500	90,00	97,335
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,890
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	55,00	11,330
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	55,00	5,665
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc		160,00	11,511
	2875274000501	Cot de jgheab	buc		80,00	6,043
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,75	7,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
13	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km (deseuri de constructie)	t			51,165 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1137	450,00	51,165
		2. Cosuri de ventilare				
14	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			1 038,998 147,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	45,00	147,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	120,00	1,209
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0520	55,00	2,876
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	45,00	3,391
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	55,00	0,275
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,444
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	32,00	54,672
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,904

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	25,00	0,227
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,30	7,236
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	45,00	1,810
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	30,45	137,710
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	40,48	292,913
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	40,48	366,142
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,25	6,030
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,060
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,200
15	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			503,170 154,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,800
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	32,00	25,856
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	120,00	1,200
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	55,00	0,660
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,731
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	55,00	0,440
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	32,00	46,864
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,907
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	25,00	0,075
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,818
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	45,00	1,361
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	40,48	118,566
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	30,45	144,546
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,515
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,030
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,750
16	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			136,196 47,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,700
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	68,20	70,246
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	35,00	13,300
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	45,00	2,925
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	45,00	2,025
17	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm	m2			60,205 14,130
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2340	45,00	10,530
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	45,00	3,600
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1900	12,00	14,709
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminii (adeband)	kg	0,2900	105,00	31,366

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.