

**Lucrari de reparatie a  
acoperisului la IET nr. 188, str.  
Igor Vieru, 8/2**  
(denumirea obiectivului)



WinCmeta2000  
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №  
Reparatia acoperisului**

**Valoarea de deviz 146 335,81 lei**

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b> <b>1.1. IET nr. 188, str. Igor Vieru, 8/2</b> <b>1.1.1. Iesirea la acoperis</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - Parapet	m2	62,400	14,214 14,194	886,947 885,699
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betongrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - parapet	m2	62,400	16,169 6,308	1 008,970 393,644
3	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 - parapet	m2	62,400	111,529 89,369	6 959,410 5 576,625
4	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2, gr + 1 cm)	m2	62,400	25,701 13,668	1 603,771 852,896
5	CF50B	Tencuieli Exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	62,400	78,412 64,135	4 892,934 4 002,049
6	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	62,400	21,844 10,514	1 363,066 656,074
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	62,400	17,663 6,308	1 102,196 393,644

*Spere*

1	2	3	4	5	6	7
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea pentru exterior)	m2	62,400	42,183 28,913	2 632,250 1 804,202
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usa de acces spre acoperis)	m2	1,000	22,080 22,080	22,080 22,080
10	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice (usa de acces din tavan)	kg	35,000	3,408 3,154	119,267 110,398
11	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usa de acces spre acoperis	m2	1,000	1 392,032 42,582	1 392,032 42,582
12	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usa de acces din tavan	m2	1,000	1 763,368 231,308	1 763,368 231,308
13	CH10C1	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg	25,000	37,274 18,400	931,844 459,988
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	2,500	71,085 57,827	177,712 144,567
<b>Total Iesirea la acoperis</b>						<b>24 855,847</b>
<b>1.1.2. Acoperis</b>						
15	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	120,100	35,342 35,222	4 244,562 4 230,150
16	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi - Lacrimar	m	12,000	7,380 7,360	88,558 88,318
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - Parapet	m2	68,700	14,214 14,194	976,495 975,121
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betongrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - parapet	m2	68,700	16,170 6,308	1 110,849 433,387
19	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2	68,700	111,529	7 662,056



1	2	3	4	5	6	7
		scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane - parapet			89,369	6 139,651
20	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat	m2	265,500	9,093 2,103	2 414,298 558,293
21	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	145,400	203,413 59,404	29 576,279 8 637,356
22	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	120,100	218,949 72,021	26 295,821 8 649,710
23	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc	1,000	269,189 147,196	269,189 147,196
24	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic, Din resurse se exclude cartonul bitumat si platforma telescopica)	m	12,000	90,313 59,930	1 083,752 719,158
25	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr ~ 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	98,200	16,668 13,668	1 636,817 1 342,217
26	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	98,200	21,998 18,400	2 160,177 1 806,831
27	TrB22C1 A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	9,200	37,016 31,016	340,550 285,350
28	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	7,500	65,713 65,713	492,844 492,844
29	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	7,500	58,353 58,353	437,645 437,645



1	2	3	4	5	6	7
30	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	7,500	51,600 0,000	387,000 0,000
<b>Total Acoperis</b>						<b>79 176,892</b>
<b>Total IET nr. 188, str. Igor Vieru, 8/2</b>						<b>104 032,739</b>
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>104 032,739</b>
Total			lei		104 032,77	
Asigurarea sociala			24,00 %		12 124,56	
Transport			2,00 %		1 053,85	
Total			100,00 +		117 211,18	
Cheltuieli de regie			2,00 %		2 344,22	
Total			100,00 +		119 555,40	
Beneficiu			2,00 %		2 391,11	
Total			100,00 +		121 946,51	
TVA			20,00 %		24 389,30	

**Total deviz:**

**146 335,81**

Intocmit

Verificat



*[Handwritten signature]*

**Lucrari de reparatie a  
acoperisului la IET nr. 188, str.  
Igor Vieru, 8/2**  
(denumirea obiectivului)



WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**Reparatia acoperisului**

**Valoarea de deviz 146 335,81 lei**

Intocmit in preturi curente

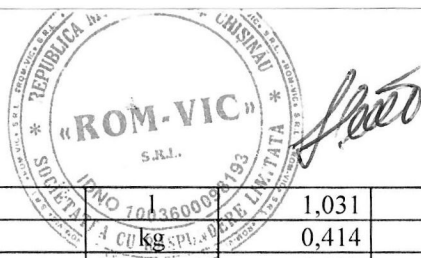
№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	224,232	52,57	11 787,877
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	76,128	52,57	4 002,049
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	52,57	14,194
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,875	52,57	98,569
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	52,57	38,376
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	315,044	52,57	16 561,863
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	37,070	52,57	1 948,769
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23,220	52,57	1 220,675
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	52,57	9,988
10.	7213050013100	Tinichiu	h-om	68,207	52,57	3 585,643
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	52,57	186,098
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,050	52,57	55,199
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,500	52,57	394,275
14.	7422010060100	Timplar	h-om	25,742	52,57	1 353,257
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,753	52,57	722,995
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	153,674	52,57	8 078,642
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,760	52,57	460,514
<b>Total manopera</b>						<b>50 518,98</b>

**Materiale:**

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	168,061	14,00	2 352,854
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	240,00	1,200
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,933	240,00	943,920
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,245	3,00	9,735
5.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	1 300,00	1 300,000
6.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	24,960	0,35	8,736
7.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,082	24,00	1,968
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,250	18,00	4,500
9.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,412	20,00	8,240
10.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,751	11,00	19,261
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,550	14,00	7,700
12.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif - Praimer	kg	79,650	23,30	1 855,845



13.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,031	11,20	11,547
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,414	23,00	9,522
15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	87,00	43,500
16.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici p/u exterior	kg	24,960	30,00	748,800
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,425	30,00	12,750
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	27,00	18,900
19.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,260	27,00	7,020
20.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	25,896	27,00	699,192
21.	24302261010101	Grund cu quart "Betongrunt"	kg	54,407	23,40	1 273,123
22.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	22,00	3,850
23.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,125	16,00	2,000
24.	2430226103000	Chit polimeric	kg	15,466	22,10	341,799
25.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,275	20,00	5,500
26.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,360	2,20	20,592
27.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	68,640	10,00	686,400
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 377,950	1,40	1 929,130
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,744	2,00	7,488
30.	26531021008311	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	445,536	1,80	801,965
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,360	0,30	0,108
32.	2664102100000	Mortar	m3	0,749	1 000,00	749,000
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,147	0,00	0,000
34.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	32,800	2,00	65,600
35.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,515	10,00	5,150
36.	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP sau similare	m2	325,286	52,70	17 142,572
37.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	23,088	14,50	334,776
38.	271060200100	Otel beton	kg	27,038	16,00	432,608
39.	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr~ 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	103,110	2,00	206,220
40.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,686	20,00	13,720
41.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,863	22,00	84,986
42.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,000	1 500,00	1 500,000
43.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,374	23,00	8,602
44.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	30,00	4,200
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,772	30,00	23,160
46.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	593,200	0,15	88,980
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,825	0,00	0,000
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,134	0,00	0,000
49.	6522332012	Uniflex EKP sau similare	m2	325,286	58,00	18 866,588
50.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,675	3,00	29,025
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>52 692,35</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	240,00	4,800
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	5,310	7,00	37,170
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	26,675	7,00	186,725
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,717	2,00	17,434
5.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	2,760	20,00	55,200
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,600	15,00	84,000
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,998	15,00	14,970
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,049	25,00	26,225
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,030	30,00	0,900
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,175	40,00	7,000

11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,935	200,00	387,000
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>821,44</b>

**Total:**

Total	lei	104 032,77
Asigurarea sociala	24,00 %	12 124,56
Transport	2,00 %	1 053,85
Total	100,00 +	117 211,18
Cheltuieli de regie	2,00 %	2 344,22
Total	100,00 +	119 555,40
Beneficiu	2,00 %	2 391,11
Total	100,00 +	121 946,51
TVA	20,00 %	24 389,30

**Total deviz:**

**146 335,81**

Intocmit

Verificat



*[Handwritten signature]*

Investitor  
ObiectDETS sec. Ciocana  
Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 188, str. Igor Vieru, 8/2

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul №

### Reparatia acoperisului

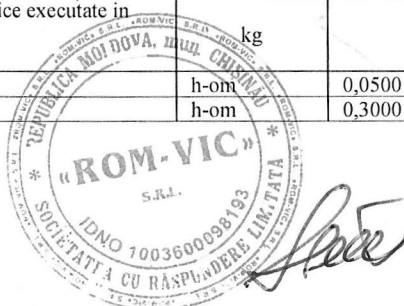
(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. IET nr. 188, str. Igor Vieru, 8/2</b>				
		<b>1.1.1. Iesirea la acoperis</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - Parapet	m2			14,214
						14,194
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	6,308
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,885
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,020
2	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betongrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - parapet	m2			16,169
						6,308
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,57	6,308
	24302261010101	Grund cu quart "Betongrunt"	kg	0,4150	23,40	9,711
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
3	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane - parapet	m2			111,529
						89,369
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,57	73,598
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,771
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	240,00	7,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatic)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,200
4	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=2, gr + 1 cm)	m2			25,701
						13,668
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	52,57	10,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,57	3,154
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,003
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,030
5	CF50B	Tencuieli Exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			78,412
						64,135
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,57	64,135
	26531021008311	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	1,80	12,852
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,185
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
6	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			21,844
						10,514
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,57	10,514
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,20	0,330
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000





1	2	3	4	5	6	7
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			17,663 6,308
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,57	6,308
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	27,00	11,205
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea pentru exterior)	m2			42,183 28,913
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,57	28,913
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici p/u exterior	kg	0,4000	30,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usa de acces spre acoperis)	m2			22,080 22,080
	7422010060100	Timplrar	h-om	0,2100	52,57	11,040
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,57	11,040
10	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice (usa de acces din tavan)	kg			3,408 3,154
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	52,57	1,577
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	52,57	1,577
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	23,00	0,018
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	14,00	0,014
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0030	7,00	0,021
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	40,00	0,200
11	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usa de acces spre acoperis	m2			1 392,032 42,582
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,57	38,376
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,57	4,206
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuret	kg	0,5000	87,00	43,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	22,00	3,850
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
12	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usa de acces din tavan	m2			1 763,368 231,308
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	52,57	186,098
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,028
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,57	9,988
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	52,57	14,194
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 500,00	1 500,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	30,00	4,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,40	1,960
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	240,00	1,200
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	27,00	18,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	240,00	4,800
13	CH10C1	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg	kg			37,274 18,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,629
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	52,57	15,771



1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0150	23,00	0,355
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	14,00	0,288
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	16,00	17,304
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	0,00	0,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	30,00	0,926
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			71,085
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	52,57	57,827
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	27,00	2,808
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,200
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	16,00	0,800
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	30,00	5,100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	18,00	1,800
		<b>1.1.2. Acoperis</b>				
15	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,342
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,57	24,708
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,514
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	2,00	0,120
16	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi - Lacrimar	m			7,380
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,57	4,731
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,628
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,020
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - Parapet	m2			14,214
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,57	6,308
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	7,886
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,020
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betongrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - parapet	m2			16,170
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,57	6,308
	24302261010101	Grund cu cuar "Betongrunt"	kg	0,4150	23,40	9,711
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
19	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 - parapet	m2			111,529
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	52,57	73,598
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,771
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,700
	1421102200513	Nisip sortat nepalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	240,00	7,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,200
20	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Primer) intr-un strat	m2			9,093
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,57	2,103
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif - Primer	kg	0,3000	23,30	6,990
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	2,00	0,001
21	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			203,413
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	52,57	48,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	52,57	11,040
	6522332012	Uniflex EKP sau similare	m2	1,1500	58,00	70,369



1	2	3	4	5	6	7
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP sau similare	m2	1,1500	52,70	63,938
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	14,00	8,862
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	7,00	0,700
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	7,00	0,140
22	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			218,949
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	52,57	60,981
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	52,57	11,040
	6522332012	Uniflex EKP sau similare	m2	1,1750	58,00	71,898
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP sau similare	m2	1,1750	52,70	65,328
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	14,00	8,862
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	7,00	0,700
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	7,00	0,140
23	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc			269,189
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	52,57	98,832
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	52,57	48,364
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	10,00	5,150
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	11,00	19,261
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	22,00	84,986
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	20,00	1,240
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	20,00	8,240
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	24,00	1,968
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	0,30	0,108
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	7,00	0,140
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	30,00	0,900
24	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic, Din resurse se exclude cartonul bitumat si platforma telescopica)	m			90,313
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	52,57	46,787
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,143
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	1,8500	14,50	27,898
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	20,00	1,040
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	23,00	0,717
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,35	0,728
25	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr ~ 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			16,668
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,57	13,668
	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr~ 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	2,00	2,100
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,900
26	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			21,998
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	52,57	15,771
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,629
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	22,10	3,481
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	11,20	0,118
27	TrB22CIA3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			37,016
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	52,57	31,016
	2922140006727	Macara "PIONER" 0.50-0.75 TF	h-ut	0,3000	20,00	6,000
28	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)				65,713
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,57	13,143
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	52,57	52,570
29	Tsh92B	Incarcarea molozului in auto				58,353



1	2	3	4	5	6	7
						58,353
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,57	58,353
30	Tsl50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,600 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,600

L.S.

Intocmit



APROBAT:

L.S.

Investitor

---



---