

**Lotul nr. 1 - Lucrări de reparație curentă a  
acoperișului edificiului din str.  
Independenței, 52, mun. Chișinău**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 555 813,25 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
		<b>1. Demolari</b>				
1	RpCI42F k=	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( orizontala)	m2	381,960	71,59 64,99	27 344,48 24 823,56
2	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( verticala)	m2	90,750	71,59 64,99	6 496,79 5 897,84
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri din tabla zincata	m	134,100	7,34 6,79	984,29 910,54
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	11,000	7,34 6,79	80,75 74,70
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare ale parapetului	m2	96,500	15,05 13,10	1 451,85 1 263,67
6	RpCK42A	Desfacerea sapei mortar de ciment	m2	381,960	18,15 14,55	6 932,55 5 557,52
7	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h k=0.5 (doar la blocul exterior)	buc	5,000	397,82 392,85	1 989,08 1 964,25
8	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice	buc	5,000	187,91	939,53

1	2	3	4	5	6	7
		(split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari k=0,5 ( doar la bloc exterior) ( doar manopera, utilaj, freon)			84,88	424,38
		<i>Total</i>	lei			46 219,32
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>46 219,32 40 916,46</b>
		<b>2. Evacuare gunoi</b>				
9	RCsH27A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea gunoiului	m	10,000	387,26 137,26	3 872,55 1 372,55
10	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	48,000	143,56 143,56	6 890,88 6 890,88
11	TrI1AA02 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	48,000	21,82 21,82	1 047,60 1 047,60
12	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 15 km ( evacuarea gunoiului)	t	48,000	46,44 0,00	2 229,12 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 040,15
		<b>Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu</b>				<b>14 040,15 9 311,03</b>
		<b>3. Acoperis</b>				
13	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2	381,960	24,47 7,28	9 346,97 2 778,76
14	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Bariera de vapori - linocrom strat inferior	m2	381,960	73,50 23,28	28 073,11 8 892,04
15	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast gosimea 10 cm	m2	381,960	39,61 8,24	15 129,42 3 149,25
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 100*100	kg	572,940	25,40 1,46	14 549,85 833,66

1	2	3	4	5	6	7
17	IzF18B k=3	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 6 cm	m2	381,960	104,36 36,38	39 859,90 13 893,80
18	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 „ Tehnonikoli„ sau echivalent dupa carecteristici	m2	381,960	13,98 1,94	5 341,52 740,98
19	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( TECHOELAST EKP, TEHNOELAST EPP) sau echivalent dupa carecteristici	m2	381,960	258,20 32,98	98 620,24 12 597,05
20	CO18A aplicativ	Montarea aeratoarelor la acoperis d50 mm - Aerator ultra M sau echivalent dupa carecteristici	buc	8,000	100,60 13,10	804,76 104,76
21	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, 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 50 si 100 cm inclusiv ( Montarea cosului de colectare a apelor, tabla zincata, B=1,0 m, gura de scurgere 50*25 cm, 2buc)	m	3,500	420,25 61,11	1 470,89 213,89
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100mm	m	4,500	173,90 16,98	782,54 76,39
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=160mm	m	6,500	179,26 16,98	1 165,17 110,34
24	VA02B	Confectionarea si montarea	m2	15,000	1 158,89	17 383,36

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de ,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200*250 mm			119,31	1 789,65
25	CK26D	Plinta de prindere ( aluminiu b=40 mm) a membranelor de parapet	m	93,750	26,25 4,85	2 461,00 454,73
		<i>Total</i>	lei			234 988,73
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>234 988,73 45 635,30</b>
		<b>4. Parapet</b>				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact constum 0,27 kg/m2	m2	96,750	2,30 1,45	222,98 140,75
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 - d3 mm 100*100	kg	145,120	25,11 2,18	3 644,36 316,75
28	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	m2	96,750	119,79 82,45	11 590,08 7 977,03
29	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	96,750	27,69 12,61	2 678,99 1 220,02
30	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum " Tehnonikoli" sau echivalent dupa carecteristici	m2	143,620	13,98 1,94	2 008,46 278,63
31	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu ( TEHNOELAST EKP, TEHNOELAST EPP) sau echivalent dupa caracteristici	m2	143,620	251,17 23,28	36 073,74 3 343,50

1	2	3	4	5	6	7
32	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	135,000	395,21 66,93	53 354,02 9 035,55
		<i>Total</i>	lei			109 572,63
		<b>Total Parapet Inclusiv salariu</b>				<b>109 572,63 22 312,23</b>
		<b>5. Vopsire scara metalica</b>				
33	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a scarii metalice	m2	5,000	76,14 65,96	380,70 329,80
		<i>Total</i>	lei			380,70
		<b>Total Vopsire scara metalica Inclusiv salariu</b>				<b>380,70 329,80</b>
		<b>6. Copertina 1 ( suprafata - 11 m2)</b>				
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	25,000	52,13 8,24	1 303,18 206,12
35	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat - D12 L=65mm	buc	25,000	8,28 7,28	206,88 181,88
36	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (Teava 50*25*2,0 mm) L=46m, ochi 900*500mm)	kg	102,120	38,71 7,76	3 953,27 792,44
37	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,102	303,24 79,90	30,93 8,15
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,102	528,73 185,49	53,93 18,92

1	2	3	4	5	6	7
39	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv ( Tabla cutata gr.0,4 mm, culoarea antracit) , montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara ,	m2	11,000	220,11 75,18	2 421,24 826,93
40	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur cu emetic poliuretan	m	10,000	22,49 16,98	224,88 169,75
41	CK26D	Coltar racordare, tabla laminata 15*20 cm ( glafura)	m	10,000	33,25 4,85	332,50 48,50
		<i>Total</i>	lei			8 526,81
		<b>Total Copertina 1 ( suprafata - 11 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>8 526,81 2 252,69</b>
		<b>7. Coperitna 2 ( Suprafata - 10m2)</b>				
42	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	20,000	52,13 8,24	1 042,55 164,90
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat D12 L=65 mm	buc	20,000	8,27 7,28	165,50 145,50
44	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent ( Teava 30*30*2,0 mm) L=46 m, ochi 1000*400mm)	kg	78,200	38,71 7,76	3 027,31 606,84
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,078	303,97 80,26	23,71 6,26
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,078	528,97 185,26	41,26 14,45
47	CE06A1	Invelitori din tabla profilata	m2	10,000	220,11	2 201,14

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv,( Tabla cutata gr. 0,4 mm, culoare antracit) , montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara ,			75,18	751,75
48	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	22,000	62,60 36,38	1 377,30 800,25
		<i>Total</i>	lei			7 878,77
		<b>Total Coperitna 2 ( Suprafata - 10m2) Inclusiv salariu</b>				<b>7 878,77 2 489,95</b>

		Total	lei	421 607,11
		CNAM	24 %	29 579,39
		Cheltuieli de transport	1 %	2 864,78
		Cheltuieli de regie	1 %	4 540,51
		Beneficiu de deviz	1 %	4 585,92
		Total		463 177,71
		TVA	20 %	92 635,54
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>555 813,25 123 247,46</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 555 813,25 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :						

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	236,040	48,50	11 447,94
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,650	48,50	371,02
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,129	48,50	976,25
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	54,696	48,50	2 652,76
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,800	48,50	863,30
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	343,764	48,50	16 672,56
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	422,821	48,50	20 506,82
8.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	40,500	48,50	1 964,25
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,650	48,50	2 214,03
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,402	48,50	407,50
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,985	48,50	47,78
12.	7212030022700	Sudor	h-om	1,803	48,50	87,45
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	587,041	48,50	28 471,51
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	25,245	48,50	1 224,38
15.	7422010060100	Timplar	h-om	16,088	48,50	780,27
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	163,680	48,50	7 938,48
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	547,590	48,50	26 558,11
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,300	48,50	63,05
<b>Total manopera</b>						<b>123 247,46</b>

### Materiale:

1.	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	429,132	5,00	2 145,66
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,606	2,00	7,21
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,727	350,00	1 654,45
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150	15,00	2,25
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,125	30,00	3,75
6.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,802	4 800,00	3 849,60
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,002	4 800,00	9,60
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,007	4 800,00	33,60
9.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,015	4 800,00	72,00
10.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,300	4 800,00	1 440,00
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,007	4 800,00	33,60



12.	2010237318750	Distantieri	buc	215,418	1,00	215,42
13.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,003	1 200,00	3,60
14.	20301129311010	Aerator la acoperis D50 mm Aerator ultra M	buc	8,000	85,00	680,00
15.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,727	15,00	10,90
16.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,075	22,00	1,65
17.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,291	21,00	6,11
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,108	15,00	1,63
19.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	406,192	17,00	6 905,27
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,454	130,00	59,02
21.	2411117322835	Freon	kg	2,362	200,00	472,40
22.	2413217300010	Cleme	buc	5,610	1,00	5,62
23.	24133173460000	Suspensie de bitum Tehnonikoli N01	kg	157,674	40,00	6 306,96
24.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,105	30,00	3,15
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,152	5,00	0,76
26.	241658610530300	Amorsa-grund Betonocontact	kg	2,902	25,00	72,55
27.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,536	65,00	99,84
28.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,412	65,00	156,77
29.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,682	25,00	17,05
30.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,150	30,00	4,50
31.	2430226103000	Chit polimeric	kg	1,575	33,00	51,98
32.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,205	20,00	44,10
33.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	21,420	10,00	214,20
34.	25213026029010	Placi termoizolante,cimentoplast	m2	397,238	30,00	11 917,14
35.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	8,000	2,50	20,00
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 595,121	2,50	3 987,80
37.	2652102100713	Var pasta	m3	0,084	1 300,00	109,20
38.	2664102100000	Mortar	m3	1,161	1 250,00	1 451,25
39.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,544	0,00	0,00
40.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,361	0,00	0,00
41.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	22,918	1 100,00	25 209,80
42.	26821326004700	Membrane bituminoase ( Linocrom - strat inferior)	m2	461,217	35,00	16 142,60
43.	268213260047001	Membrane bituminoase TECHOELAST EKP,	m2	642,178	89,00	57 153,84
44.	268213260047001222	Membrane bituminoase TEHNOELAST EPP	m2	642,178	85,00	54 585,12
45.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	3,570	55,00	196,35
46.	2682132601626	Carton bitumat	m2	140,400	55,00	7 722,00
47.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	43,177	65,00	2 806,50
48.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	68,175	55,00	3 749,62
49.	271040364200003	Tabla cutata gr.0,4 mm, culoarea antracit	m2	25,357	65,00	1 648,21
50.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	11,424	65,00	742,56
51.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	449,280	68,00	30 551,04
52.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	109,080	70,00	7 635,60
53.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	13,230	70,00	926,10
54.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,714	45,00	32,13
55.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	28,080	25,00	702,00
56.	27104063117260	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	4,819	75,00	361,42

		D=100mm				
57.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D=160mm	m	6,961	80,00	556,88
58.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	10,000	26,00	260,00
59.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,591	26,00	93,37
60.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	7,166	26,00	186,31
61.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	20,452	30,00	613,56
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,180	25,00	179,51
63.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,606	22,00	13,33
64.	27431235490270	Plinta de prindere ( aluminiu b=40 mm) a membranelor de parapet	m	93,750	15,00	1 406,25
65.	27431235490270 02	Coltar racordare, tabla laminata 15*20 cm ( glafura)	m	10,000	22,00	220,00
66.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	11,518	20,00	230,36
67.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	180,320	30,00	5 409,60
68.	2811236832352	Burghiu widia	buc	37,800	35,00	1 323,00
69.	28731220041000	Plase sudate VR-1 D 4 mm 100*100	kg	578,669	23,00	13 309,39
70.	28731220041000 0	Plase sudate VR1 - d3 mm 100*100	kg	146,571	22,00	3 224,56
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,066	25,00	1,65
72.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,902	35,00	31,56
73.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	242,400	1,00	242,40
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	622,500	1,00	622,50
75.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,806	1,00	2,81
76.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	110,250	1,00	110,25
77.	2874115840603	Piulita	buc	1 123,200	0,50	561,60
78.	2874115893300	Bolt	buc	1 123,200	1,00	1 123,20
79.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	21,420	1,00	21,42
80.	2874117308500	Cartus	buc	1 123,200	1,00	1 123,20
81.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	242,400	1,00	242,40
82.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,121	20,00	2,42
83.	2874125886734	Nituri POP	buc	110,250	1,00	110,25
84.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	242,400	0,60	145,44
85.	28741363133000	Diblu din metal D12 L=65mm	buc	45,000	1,00	45,00
86.	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	5,000	28,00	140,00
87.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,806	10,00	28,06
88.	2875274000502	Cot burlan	buc	5,610	65,00	364,66
89.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,806	70,00	196,42
90.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,806	85,00	238,51
91.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	23,000	25,00	575,00
92.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,652	2,00	1,30
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	119,568	4,66	557,19
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,590	28,00	184,53
95.	4100126202818	Apa	m3	19,098	28,00	534,74
96.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,838	2,00	9,68
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>286 477,79</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	99,000	5,00	495,00
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	139,003	10,00	1 390,03
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	12,759	50,00	637,95
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	89,474	55,00	4 921,05
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,431	50,00	21,55
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,100	30,00	3,00

7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	4,050	25,00	101,25
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,875	20,00	17,50
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	48,886	40,00	1 955,44
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,774	30,00	23,22
11.	2952270006618	Trolu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,350	55,00	19,25
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,375	45,00	16,88
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	30,00	6,00
14.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,525	85,00	44,62
15.	3410540000060	Autocamion	h-ut	12,384	180,00	2 229,12
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>11 881,86</b>

Total	lei	421 607,1 1
CNAM	24 %	29 579,39
Cheltuieli de transport	1 %	2 864,78
Cheltuieli de regie	1 %	4 540,51
Beneficiu de deviz	1 %	4 585,92
Total		463 177,7 1
TVA	20 %	92 635,54

**Total deviz:**

**555 813,2  
5**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lotul nr. 1 - Lucrări de reparație curentă a acoperișului edificiului din str. Independenței, 52, mun. Chișinău**

**Investitor**

## 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
		<b>1. Demolari</b>				
1	RpCI42F k=	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( orizontala)	m2			71,59 64,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	48,50	45,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,50	19,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	55,00	6,60
		<i>Total</i>	lei			27 344,48
2	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi ( verticala)	m2			71,59 64,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	48,50	45,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,50	19,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	55,00	6,60
		<i>Total</i>	lei			6 496,79
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri din tabla zincata	m			7,34 6,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	48,50	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,50	2,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	55,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			984,29
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			7,34 6,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	48,50	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,50	2,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	55,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			80,75
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare ale parapetului	m2			15,05 13,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	48,50	5,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,50	7,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	28,00	1,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	55,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			1 451,85
6	RpCK42A	Desfacerea sapei mortar de ciment	m2			18,15 14,55
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	48,50	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,50	7,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	28,00	1,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			6 932,55
7	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h k=0.5 (doar la blocul exterior)	buc			397,82 392,85
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	48,50	392,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	21,00	0,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	30,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	3,38
		Total	lei			1 989,08
8	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari k=0,5 ( doar la bloc exterior) ( doar manopera, utilaj, freon)	buc			187,91 84,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	48,50	84,88
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	200,00	94,48
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	20,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	30,00	1,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	55,00	3,85
		Total	lei			939,53
		<b>2. Evacuare gunoi</b>				
9	RCsH27A	Confectii dulgheresti - jgheab din lemn pentru evacuarea gunoiului	m			387,26 137,26
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,7800	48,50	86,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0500	48,50	50,92
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0300	4 800,00	144,00
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0015	4 800,00	7,20
	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,5000	28,00	14,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	2,3000	25,00	57,50
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0000	26,00	26,00
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	30,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			3 872,55
10	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			143,56 143,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	48,50	143,56
		Total	lei			6 890,88
11	TrI1AA02C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			21,82 21,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	48,50	21,82
		Total	lei			1 047,60
12	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 15 km ( evacuarea gunoiului)	t			46,44 0,00
	34105400000060	Autocamion	h-ut	0,2580	180,00	46,44
		Total	lei			2 229,12
		<b>3. Acoperis</b>				
13	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii	m2			24,47 7,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	48,50	4,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,50	2,42
	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	1,0700	5,00	5,62
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	4 800,00	10,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			9 346,97
14	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Barioera de vapori - linocrom strat inferior	m2			73,50 23,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	48,50	14,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	48,50	8,73
	26821326004700	Membrane bituminoase ( Linocrom - strat inferior)	m2	1,1500	35,00	42,26
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	17,00	5,35
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		Total	lei			28 073,11

1	2	3	4	5	6	7
15	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast gosimea 10 cm	m2			39,61 8,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	48,50	8,24
	25213026029010	Placi termoizolante,cimentoplast	m2	1,0400	30,00	31,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	55,00	0,17
		Total	lei			15 129,42
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 100*100	kg			25,40 1,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,50	1,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	48,50	0,24
	28731220041000	Plase sudate VR-1 D 4 mm 100*100	kg	1,0100	23,00	23,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	26,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		Total	lei			14 549,85
17	IzF18B k=3	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 6 cm	m2			104,36 36,38
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	48,50	36,38
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 100,00	66,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	55,00	1,98
		Total	lei			39 859,90
18	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 ,, Tehnonikoli,, sau echivalent dupa caracteristici	m2			13,98 1,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	48,50	1,94
	24133173460000	Suspensie de bitum Tehnonikoli N01	kg	0,3000	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	55,00	0,02
		Total	lei			5 341,52
19	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( TECHOELAST EKP, TEHNOELAST EPP) sau echivalent dupa caracteristici	m2			258,20 32,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	48,50	21,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	48,50	11,16
	268213260047001 222	Membrane bituminoase TEHNOELAST EPP	m2	1,1500	85,00	102,64
	268213260047001	Membrane bituminoase TECHOELAST EKP,	m2	1,1500	89,00	107,47
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	17,00	10,71
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	40,00	2,40
		Total	lei			98 620,24
20	CO18A aplicativ	Montarea aeratoarelor la acoperis d50 mm - Aerator ultra M sau echivalent dupa caracteristici	buc			100,60 13,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	48,50	13,10
	20301129311010	Aerator la acoperis D50 mm Aerator ultra M	buc	1,0000	85,00	85,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,50	2,50
		Total	lei			804,76
21	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, 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 50 si 100 cm inclusiv ( Montarea	m			420,25 61,11

1	2	3	4	5	6	7
		cosului de colectare a apelor, tabla zincata, B=1,0 m, gura de scurgere 50*25 cm, 2buc)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	48,50	48,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	48,50	12,13
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	65,00	212,16
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	55,00	56,10
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	20,00	1,63
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2000	45,00	9,18
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,0000	1,00	6,12
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6,0000	10,00	61,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	85,00	12,75
		Total	lei			1 470,89
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100mm	m			173,90 16,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	48,50	16,98
	27104063117260	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100mm	m	1,0500	75,00	80,32
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,51
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	1,00	0,26
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,86
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	10,00	2,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		Total	lei			782,54
23	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=160mm	m			179,26 16,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	48,50	16,98
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D=160mm	m	1,0500	80,00	85,67
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,15
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,51
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	1,00	0,26
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,86
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	10,00	2,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		Total	lei			1 165,17
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de ,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200*250 mm	m2			1 158,89 119,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	48,50	119,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	5,00	0,05
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	25,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	15,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	20,00	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	130,00	3,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	21,00	0,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	22,00	0,89
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	65,00	187,10
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	55,00	249,97
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	70,00	509,04
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,00	16,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		Total	lei			17 383,36
25	CK26D	Plinta de prindere ( aluminiu b=40 mm) a membranelor de parapet	m			26,25 4,85
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	48,50	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,50	0,49
	27431235490270	Plinta de prindere ( aluminiu b=40 mm) a membranelor de parapet	m	1,0000	15,00	15,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 461,00
		<b>4. Parapet</b>				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact constum 0,27 kg/m2	m2			2,30 ----- 1,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,50	1,45
	241658610530300	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,0300	25,00	0,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			222,98
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 - d3 mm 100*100	kg			25,11 ----- 2,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	48,50	1,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	48,50	0,24
	287312200410000	Plase sudate VR1 - d3 mm 100*100	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	26,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 644,36
28	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	m2			119,79 ----- 82,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	48,50	67,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	48,50	14,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	28,00	0,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,16
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	30,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			11 590,08
29	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			27,69 ----- 12,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	48,50	9,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,50	2,91
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 250,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			2 678,99
30	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 " Tehnonikoli" sau echivalent dupa caracteristici	m2			13,98 ----- 1,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	48,50	1,94
	24133173460000	Suspensie de bitum Tehnonikoli N01	kg	0,3000	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	55,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 008,46
31	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu ( TEHNOELAST EKP, TEHNOELAST EPP) sau echivalent dupa caracteristici	m2			251,17 ----- 23,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	48,50	16,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,50	7,28
	268213260047001 222	Membrane bituminoase TEHNOELAST EPP	m2	1,2000	85,00	107,10
	268213260047001	Membrane bituminoase TECHOELAST EKP,	m2	1,2000	89,00	112,14
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	17,00	5,35
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	10,00	1,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			36 073,74
32	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			395,21 66,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	48,50	32,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	48,50	24,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,50	9,70
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	68,00	226,30
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	25,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	55,00	57,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	20,00	1,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,50	10,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	350,00	4,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 300,00	0,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	28,00	0,12
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,50	4,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			53 354,02
		<b>5. Vopsire scara metalica</b>				
33	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a scarii metalice	m2			76,14 65,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	48,50	53,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	48,50	12,61
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	30,00	0,90
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	65,00	7,80
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	22,00	0,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	2,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			380,70
		<b>6. Copertina 1 ( suprafata - 11 m2)</b>				
34	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			52,13 8,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	48,50	8,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,66	12,23
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			1 303,18
35	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat - D12 L=65mm	buc			8,28 7,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	48,50	7,28
	28741363133000	Diblu din metal D12 L=65mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			206,88
36	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (Teava 50*25*2,0 mm) L=46m, ochi 900*500mm)	kg			38,71 7,76
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	48,50	6,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,50	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	48,50	0,48
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			3 953,27
37	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de	t			303,24

1	2	3	4	5	6	7
		plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				79,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,50	79,90
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	15,00	3,53
		<i>Total</i>	lei			30,93
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			528,73 185,49
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,50	185,49
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	337,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	15,00	5,49
		<i>Total</i>	lei			53,93
39	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv ( Tabla cutata gr.0,4 mm, culoarea antracit) , montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara ,	m2			220,11 75,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	48,50	70,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,50	4,85
	271040364200003	Tabla cutata gr.0,4 mm, culoarea antracit	m2	1,1500	65,00	78,48
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	70,00	44,10
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	26,00	8,87
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	20,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	40,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			2 421,24
40	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur cu emetic poliuretan	m			22,49 16,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	48,50	14,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,50	2,42
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	33,00	5,20
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	30,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			224,88
41	CK26D	Coltar racordare, tabla laminata 15*20 cm ( glafura)	m			33,25 4,85
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	48,50	4,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,50	0,48
	274312354902700 2	Coltar racordare, tabla laminata 15*20 cm ( glafura)	m	1,0000	22,00	22,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			332,50
		<b>7. Coperitna 2 ( Suprafata - 10m2)</b>				
42	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			52,13 8,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	48,50	8,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	4,66	12,23
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			1 042,55
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat D12 L=65 mm	buc			8,27 7,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	48,50	7,28
	28741363133000	Diblu din metal D12 L=65mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			165,50
44	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent ( Teava 30*30*2,0 mm) L=46 m, ochi 1000*400mm)	kg			38,71 7,76

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	48,50	6,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,50	0,49
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	48,50	0,49
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			3 027,31
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			303,97 80,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	48,50	80,26
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	220,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	15,00	3,72
		<i>Total</i>	lei			23,71
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			528,97 185,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	48,50	185,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	15,00	5,38
		<i>Total</i>	lei			41,26
47	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,( Tabla cutata gr. 0,4 mm, culoare antracit) , montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara ,	m2			220,11 75,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	48,50	70,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,50	4,85
	271040364200003	Tabla cutata gr.0,4 mm, culoarea antracit	m2	1,1500	65,00	78,49
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	70,00	44,10
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	26,00	8,87
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	20,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	40,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			2 201,14
48	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			62,60 36,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	48,50	36,38
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 800,00	1,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 800,00	0,44
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 800,00	1,53
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 200,00	0,16
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	5,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			1 377,30

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.