

**Lucrari de reparatie a
acoperisului Blocului locativ al
Ministerului Apararii, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie a acoperisului Blocului locativ al Ministerului Apararii, mun.
Chisinau**

Valoarea de deviz 677 777,75 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. Lucrari				
		1.1. Acoperisul principal				
0	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	590,500	19,83 19,53	11 711,03 11 533,88
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	490,000	8,59 8,39	4 208,12 4 110,12
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2	30,000	20,23 20,13	606,94 603,94
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	150,000	7,51 7,46	1 126,56 1 119,06
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	1,900	34,00 33,00	64,60 62,70
5	TrI1AC01 A1	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind sub 10 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin aruncare - de pe rampa, in vagon categoria 1	t	10,000	10,00 10,00	100,00 100,00
6	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe	t	15,000	22,25 22,25	333,75 333,75

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri, pe distanta de 30 m				
7	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	95,000	41,25 0,00	3 918,75 0,00
8	CD50D	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3	3,000	1 705,15 165,11	5 115,44 495,34
9	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (canale de ventilare)	m2	85,600	140,10 96,58	11 992,80 8 266,91
10	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (parapet)	m2	70,800	140,11 96,58	9 919,60 6 837,58
11	IzF11A	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu argila expandata керамзит (7...30 mm) asezat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	60,000	624,05 40,25	37 443,00 2 415,00
12	CC03B1	Montare plase sudate VR-1 150x150 D-3,0mm	kg	1 860,000	19,85 1,18	36 915,61 2 190,34
13	IzF18E k=2.5	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 inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 7 cm	m2	620,000	97,14 40,62	60 225,25 25 187,50
14	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	20,000	136,31 51,08	2 726,18 1 021,68
15	CC01B	Armaturi din otel beton cu diametrul barelor de 10 mm	kg	80,000	11,66 0,90	932,73 71,73

1	2	3	4	5	6	7
16	CC01A	Armături din oțel beton cu diametrul barelor de 6 mm	kg	60,000	12,09 1,33	725,52 79,77
17	CA04B	Beton turnat în grinzi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasă M200	m ³	3,000	1 132,42 164,30	3 397,26 492,91
18	IzF01B k=2	Amorsarea suprafețelor orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) în 2 straturi	m ²	650,000	12,50 2,00	8 126,95 1 300,00
19	CE13A	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex Vent EPV” sau similar după caracteristici, lipite cu flacăra pe suprafața orizontală strat inferior	m ²	650,000	71,02 12,00	46 165,24 7 800,00
20	CE13A	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar după caracteristici, lipite cu flacăra pe suprafața orizontală strat superior	m ²	650,000	91,96 12,00	59 774,97 7 800,00
21	IzF22B	Piese aferente lucrărilor de hidroizolații: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera)	buc	7,000	76,94 53,53	538,56 374,72
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m ³	0,570	4 499,49 682,33	2 564,71 388,93
23	CE13A	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Bicrost HKP sau similar după caracteristici) lipite cu flacăra în sistem monostrat pentru montarea ulterioară a sortului din tablă	m ²	370,000	43,76 12,00	16 190,50 4 440,00
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi metalice, culoare albă D-125mm	m	57,000	209,76 9,28	11 956,50 528,73
25	CE22A	Sisteme de burlane metalice, culoare albă D-105mm	m	75,000	172,31 10,82	12 923,39 811,65
26	CL26A	Rame metalice gata confecționate (sort din metal fixat la parapet)	kg	85,000	18,57 3,65	1 578,80 310,35
27	CE24I	Caciula din tablă zincată de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri și a tuburilor	buc	7,000	45,87 40,20	321,10 281,37

1	2	3	4	5	6	7
		de ventilatie la acoperisuri d-100mm				
28	CE24C	Gura de scurgere (pilnie de colectare a apei), din tabla zincata de 0,5 mm grosime	buc	3,000	83,24 43,29	249,72 129,86
29	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata la canalele de ventilare	m2	32,000	102,31 30,62	3 273,76 979,97
30	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual	m2	25,000	63,09 26,59	1 577,31 664,78
31	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	48,000	78,49 54,47	3 767,38 2 614,66
		Total Acoperisul principal Inclusiv salariu				360 472,03 93 347,23
		1.2. Acoperis constructie suplimentara				
32	CC03B1	Montare plase sudate VR-1 150x150 D-3,0mm	kg	510,000	19,85 1,18	10 122,03 600,58
33	IzF18E k=2.5	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 inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	170,000	97,14 40,62	16 513,37 6 906,25
34	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2	175,000	12,50 2,00	2 188,03 350,00
35	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex Vent EPV” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat inferior	m2	175,000	71,02 12,00	12 429,09 2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
36	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2	175,000	91,96 12,00	16 093,24 2 100,00
37	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata la canalele de ventilare	m2	30,000	102,31 30,62	3 069,15 918,72
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D-15cm	m	25,000	209,76 9,28	5 244,10 231,90
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-15cm	m	12,000	172,31 10,82	2 067,74 129,86
40	CE24C	Gura de scurgere (pilnie de colectare a apei), din tabla zincata de 0,5 mm grosime	buc	2,000	83,25 43,29	166,50 86,58
		Total Acoperis constructie suplimentara Inclusiv salariu				67 893,25 13 423,89
		1.3. Acoperis Casa scarii				
41	RpCI04A	Strat de bitum cald, aplicat peste invelitori de carton asfaltat (bitumat) - Reparatia membranelor vechi	m2	5,000	30,80 5,50	154,01 27,50
42	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2	23,000	12,50 2,00	287,57 46,00
43	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex Vent EPV” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat inferior	m2	23,000	71,02 12,00	1 633,52 276,00
44	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2	23,000	91,96 12,00	2 115,09 276,00
45	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T	m2	31,000	140,10 96,58	4 343,14 2 993,86

1	2	3	4	5	6	7
46	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	62,000	78,49 54,47	4 866,19 3 377,26
47	CE23B	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m	5,000	56,20 28,78	281,02 143,91
48	CL17B	Confectii metalice diverse (Rigla de margine fixata cu buloane autofiletate, pas200mm)	kg	55,000	19,49 6,43	1 072,06 353,87
		Total Acoperis Casa scarii Inclusiv salariu				14 752,60 7 494,40
		1.4. Balcoane				
49	RpCI04A	Strat de bitum cald, aplicat peste invelitori de carton asfaltat (bitumat) - Reparatia membranelor vechi	m2	15,000	30,81 5,50	462,13 82,50
50	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2	76,000	12,50 2,00	950,23 152,00
51	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex Vent EPV” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat inferior	m2	76,000	71,02 12,00	5 397,78 912,00
52	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „C” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2	76,000	91,96 12,00	6 989,07 912,00
53	CE23B	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	m	56,000	56,10 28,78	3 141,57 1 611,79

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm				
54	CL17B	Confectii metalice diverse (Rigla de margine fixata cu buloane autofiletate, pas200mm)	kg	110,000	19,49 6,43	2 144,12 707,74
		Total Balcoane Inclusiv salariu				19 084,90 4 378,03
		Total Lucrari Inclusiv salariu				462 202,78 118 643,55

		Total	lei	462 202,78
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	26 694,80
		Cheltuieli de transport	7,00 %	23 592,03
		Cheltuieli de regie	7,00 %	35 874,27
		Beneficiu de deviz	3,00 %	16 450,91
		Total	100,00 +	564 814,79
		TVA	20,00 %	112 962,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		677 777,75 118 643,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului Blocului locativ al
Ministerului Apararii, mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie a acoperisului Blocului locativ al Ministerului Apararii, mun.
Chisinau**

Valoarea de deviz 677 777,75 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	753,810	30,92	23 307,806
2.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1 283,750	25,00	32 093,750
3.	7123010010200	Betonist	h-om	14,850	30,92	459,162
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	76,000	30,92	2 349,920
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	29,000	30,92	896,680
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	11,542	30,92	356,879
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	73,500	30,92	2 272,620
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	842,460	25,00	21 061,500
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	21,500	30,92	664,780
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,650	30,92	51,018
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	457,495	30,92	14 145,745
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	40,700	30,92	1 258,444
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,350	25,00	433,750
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	768,840	25,00	19 221,000
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,820	25,00	70,500
Total manopera						118 643,55

Materiale:

1.	*1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,101	0,00	0,000
2.	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	101,113	0,00	0,000
3.	*1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,287	0,00	0,000
4.	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 938,896	0,00	0,000
5.	*2651122100402 2	Ciment M-400	kg	25 675,000	0,00	0,000
6.	*2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	927,000	0,00	0,000
7.	*2652102100737	Var hidratat	kg	1 546,880	0,00	0,000
8.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,000	4,20	21,000
9.	1412122100880	Filer de calcar	kg	10,500	0,50	5,250
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	130,00	2,730
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	0,50	0,750
12.	1714227322200	Cilti de cinepa sort 4	kg	0,350	16,00	5,600
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,040	3 250,00	130,000
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,400	3 250,00	1 300,000
15.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\sigma} = 44\text{mm}$ calit	m3	0,068	3 250,00	221,000

		II				
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,040	3 250,00	130,000
17.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,006	3 250,00	19,500
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,530	3 250,00	1 722,500
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	3 250,00	6,500
20.	2010237318750	Distantieri	buc	711,000	0,50	355,500
21.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	85,000	14,50	1 232,500
22.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	8,400	15,00	126,000
23.	2320187315789	Decofrol	kg	2,400	12,50	30,000
24.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	698,670	8,75	6 113,362
25.	23203226000361	Gudron	kg	1,471	9,00	13,239
26.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	23,100	15,00	346,500
27.	2413217300010	Cleme	buc	44,370	45,00	1 996,650
28.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	554,400	17,50	9 702,000
29.	24142161094821	Pasta antisepctica	kg	1,716	22,00	37,752
30.	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	21,250	35,00	743,750
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,075	27,00	56,025
32.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	5,050	3,00	15,150
33.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,250	3,00	9,750
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	8,000	16,66	133,280
35.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,723	765,00	553,095
36.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 200,000	3,20	3 840,000
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,050	1,45	14,572
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,019	1 050,00	19,950
39.	266310210000120	Beton M200	m3	3,167	850,00	2 691,950
40.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,317	750,00	237,750
41.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	11,481	750,00	8 610,750
42.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	2,909	750,00	2 181,750
43.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	59,250	750,00	44 437,500
44.	2666122800555	Element de inchidere	buc	16,892	45,00	760,140
45.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,500	2,00	25,000
46.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,826	6,00	4,956
47.	2682132600470b	Membrane bituminoase Bicrost HKP	m2	446,775	23,58	10 534,954
48.	2682132600470t	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1 115,729	63,50	70 848,791
49.	2682132600470u	Membrane bituminoase Uniflex Vent EPV	m2	1 115,729	46,16	51 502,051
50.	2682132601626	Carton bitumat	m2	20,935	6,00	125,610
51.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	289,695	14,50	4 200,578
52.	2710403642020	Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	10,150	14,50	147,175
53.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	82,949	14,50	1 202,761
54.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,344	12,50	79,300
55.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	93,177	65,00	6 056,505
56.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	88,684	69,00	6 119,196
57.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	73,350	10,50	770,175
58.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	82,000	10,50	861,000
59.	271091261 1607	Zgura керамзит	kg	43 680,000	0,80	34 944,000
60.	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	2,525	65,00	164,125
61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,000	14,00	42,000
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	23,700	14,00	331,800
63.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,183	27,00	58,941
64.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	165,000	12,50	2 062,500
65.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1,938	12,50	24,225
66.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 393,700	18,00	43 086,600
67.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,000	14,50	72,500
68.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	1,953	19,00	37,107

69.	2873147300863	Agrafe	kg	16,275	12,50	203,438
70.	2873155901200	Electrozii pentru sudura	kg	1,250	35,00	43,750
71.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	4,275	20,00	85,500
72.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	22,185	45,00	998,325
73.	2874115837745	Suruburi	buc	844,600	0,66	557,436
74.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,175	20,00	3,500
75.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,710	14,50	24,795
76.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	30,631	45,00	1 378,395
77.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	16,892	45,00	760,140
78.	2875274000502	Cot burlan	buc	44,370	45,00	1 996,650
79.	2875274000503	Cot de capat	buc	22,185	45,00	998,325
80.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	22,185	45,00	998,325
81.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	16,892	150,00	2 533,800
82.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	118,244	45,00	5 320,980
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,000	0,00	0,000
84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,287	0,00	0,000
85.	4100126202818	Apa	m3	44,269	0,00	0,000
Total materiale de construcții						337 028,98

Utilaje de construcții:

1.	*2952260003540	Buldozer	h-ut	0,054	0,00	0,000
2.	*2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,171	0,00	0,000
3.	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,239	0,00	0,000
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,085	210,00	17,850
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	221,800	3,29	729,722
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,574	16,65	9,557
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	115,960	5,00	579,800
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,549	210,00	745,290
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,131	12,50	1,638
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	94,162	5,00	470,810
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,800	20,00	36,000
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,720	25,00	18,000
13.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,188	15,02	2,824
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	35,625	110,00	3 918,750
Total utilaje de construcții						6 530,25

Total	lei	462 202,78
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	26 694,80
Cheltuieli de transport	7,00 %	23 592,03
Cheltuieli de regie	7,00 %	35 874,27
Beneficiu de deviz	3,00 %	16 450,91
Total	100,00 +	564 814,79
TVA	20,00 %	112 962,96

Total deviz:

677 777,75

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului
Blocului locativ al Ministerului Apararii, mun.
Chisinau**

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
		1. Lucrari				
		1.1. Acoperisul principal				
0	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			19,83 ----- 19,53
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,92	14,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,300
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,59 ----- 8,39
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,92	4,638
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,750
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,200
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2			20,23 ----- 20,13
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	30,92	11,131
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,00	9,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,100
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,51 ----- 7,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,750
	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	5,00	0,050
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			34,00 ----- 33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	25,00	33,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	16,65	0,999
5	TrI1AC01A1	Incarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind sub 10 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin aruncare - de pe rampa, in vagon categoria 1	t			10,00 ----- 10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	25,00	10,000
6	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			22,25 ----- 22,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8900	25,00	22,250
7	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			41,25 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	110,00	41,250
8	CD50D	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3			1 705,15 ----- 165,11
	7122050013400	Zidar	h-om	4,5800	30,92	141,614
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9400	25,00	23,500

1	2	3	4	5	6	7
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,20	1 280,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	765,00	184,365
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 250,00	2,167
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	210,00	73,500
9	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (canale de ventilare)	m2			140,10 ----- 96,58
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	86,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	10,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	8,998
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	750,00	34,504
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	0,00	0,000
	*2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	0,00	0,000
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	0,00	0,000
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	5,00	0,025
10	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (parapet)	m2			140,11 ----- 96,58
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	86,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	10,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	9,004
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	750,00	34,502
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	0,00	0,000
	*2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	0,00	0,000
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	0,00	0,000
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	5,00	0,025
11	IzF11A	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu argila expandata керамзит (7...30 mm) asezat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			624,05 ----- 40,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	25,00	40,250
	271091261 1607	Zgura керамзит	kg	728,0000	0,80	582,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,400
12	CC03B1	Montare plase sudate VR-1 150x150 D-3,0mm	kg			19,85 ----- 1,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	30,92	0,928
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	210,00	0,147
13	IzF18E k=2.5	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 inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 7 cm	m2			97,14 ----- 40,62
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,6500	25,00	40,625
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,000
	*26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	0,00	0,000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	750,00	56,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	5,00	0,263
14	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			136,31 ----- 51,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,00	6,250

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	30,92	44,834
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,00	2,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	14,50	3,625
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 250,00	6,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 250,00	6,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 250,00	65,000
15	CC01B	Armaturi din otel beton cu diametrul barelor de 10 mm	kg			11,66 0,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	30,92	0,897
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
16	CC01A	Armaturi din otel beton cu diametrul barelor de 6 mm	kg			12,09 1,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	30,92	1,330
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,762
17	CA04B	Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa M200	m3			1 132,42 164,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	30,92	153,054
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,00	11,250
	266310210000120	Beton M200	m3	1,0250	850,00	897,317
	*2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	0,00	0,000
	*1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	0,00	0,000
	*1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	0,00	0,000
	*2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,000
	*2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	210,00	58,800
18	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2			12,50 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	25,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	10,500
	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	5,00	0,003
19	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex Vent EPV” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat inferior	m2			71,02 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470u	Membrane bituminoase Uniflex Vent EPV	m2	1,1500	46,16	55,738
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,75	2,756
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,29	0,329
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
20	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2			91,96 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470t	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,1500	63,50	76,676
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,75	2,756
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,29	0,329
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
21	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera)	buc			76,94 53,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6200	25,00	15,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,2300	30,92	38,032
	2710403642020	Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4500	14,50	21,025
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0250	20,00	0,500
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	27,00	1,080
	1714227322200	Cilti de cinepa sort 4	kg	0,0500	16,00	0,800
22	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 499,49 682,33
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	30,92	626,104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	25,00	56,228

1	2	3	4	5	6	7
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 250,00	34,211
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 250,00	3 021,930
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 250,00	387,719
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,50	42,500
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	22,00	66,232
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,00	23,226
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,50	43,500
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	6,00	8,695
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	210,00	31,316
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,02	4,954
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,50	2,874
23	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Bicrost HKP sau similar dupa caracteristici) lipite cu flacara in sistem monostrat pentru montarea ulterioara a sortului din tabla	m2			43,76 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470b	Membrane bituminoase Bicrost HKP	m2	1,1500	23,58	28,473
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,75	2,756
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,29	0,329
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi metalice, culoare alba D-125mm	m			209,76 9,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,92	9,276
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	69,00	74,624
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,890
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,270
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	150,00	30,900
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,270
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,66	6,798
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
25	CE22A	Sisteme de burlane metalice, culoare alba D-105mm	m			172,31 10,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,92	10,822
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,615
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,950
	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	0,2500	45,00	11,475
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,475
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
26	CL26A	Rame metalice gata confectionate (sort din metal fixat la parapet)	kg			18,57 3,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	30,92	3,401
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,250
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	14,50	14,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	27,00	0,135
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,20	0,084
27	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri d-100mm	buc			45,87 40,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	30,92	40,196
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	14,50	5,676
28	CE24C	Gura de scurgere (pilnie de colectare a apei), din tabla zincata de 0,5 mm grosime	buc			83,24 43,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	30,92	43,288
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,1800	14,50	2,634
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	3,00	3,030
	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	0,5000	65,00	32,825

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,45	1,464
29	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata la canalele de ventilare	m2			102,31 30,62
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,92	29,374
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,00	1,250
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	14,50	67,751
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	19,00	0,599
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,50	3,281
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
30	CN25A	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, manual	m2			63,09 26,59
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8600	30,92	26,591
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3200	16,66	5,331
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1300	3,00	0,390
	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	0,8500	35,00	29,750
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	0,50	0,030
31	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			78,49 54,47
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	30,92	49,472
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	750,00	19,500
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	4,500
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	0,00	0,000
	*2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	0,00	0,000
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,015
		1.2. Acoperis constructie suplimentara				
32	CC03B1	Montare plase sudate VR-1 150x150 D-3,0mm	kg			19,85 1,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	30,92	0,928
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,180
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	210,00	0,147
33	IzF18E k=2.5	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 inclinate peste 40 % sau verticale, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			97,14 40,62
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,6500	25,00	40,625
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,000
	*26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	0,00	0,000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	750,00	56,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	5,00	0,263
34	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2			12,50 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	25,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	10,500
	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	5,00	0,003
35	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex Vent EPV” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe	m2			71,02 12,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata orizontale strat inferior				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470u	Membrane bituminoase Uniflex Vent EPV	m2	1,1500	46,16	55,738
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,75	2,756
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,29	0,329
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
36	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2			91,96 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470t	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,1500	63,50	76,676
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,75	2,756
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,29	0,329
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
37	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata la canalele de ventilare	m2			102,31 30,62
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	30,92	29,374
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,00	1,250
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	14,50	67,751
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	19,00	0,599
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	12,50	3,281
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D-15cm	m			209,76 9,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,92	9,276
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	69,00	74,625
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,890
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,270
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	150,00	30,900
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,270
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,66	6,798
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-15cm	m			172,31 10,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,92	10,822
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,615
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,950
	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	0,2500	45,00	11,475
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,475
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
40	CE24C	Gura de scurgere (pilnie de colectare a apei), din tabla zincata de 0,5 mm grosime	buc			83,25 43,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	30,92	43,288
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,1800	14,50	2,639
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	3,00	3,030
	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	0,5000	65,00	32,825
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,45	1,464
		1.3. Acoperis Casa scarii				
41	RpCI04A	Strat de bitum cald, aplicat peste invelitori de carton asfaltat (bitumat) - Reparatia membranelor vechi	m2			30,80 5,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	25,00	2,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	25,00	2,750
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	15,00	17,325
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,5000	0,50	0,262
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	15,00	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,130
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0360	25,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0230	16,65	0,383
42	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte	m2			12,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 strat-uri				2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	25,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	10,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastr-a de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,003
43	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex Vent EPV” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat inferior	m2			71,02 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470u	Membrane bituminoase Uniflex Vent EPV	m2	1,1500	46,16	55,737
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,75	2,756
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,29	0,329
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
44	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2			91,96 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470t	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,1500	63,50	76,675
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,75	2,756
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,29	0,329
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
45	CF10A k=2	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T	m2			140,10 96,58
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,92	86,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	10,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	9,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	750,00	34,500
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	0,00	0,000
	*2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	0,00	0,000
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	0,00	0,000
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	5,00	0,025
46	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			78,49 54,47
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	30,92	49,472
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	750,00	19,500
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	4,500
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	0,00	0,000
	*2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	0,00	0,000
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	*2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,015
47	CE23B	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			56,20 28,78
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,5000	30,92	15,460
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	30,92	10,822
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,500
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	750,00	3,900
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	14,50	18,850
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	12,50	1,300
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	6,00	2,059
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	27,00	0,842
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	0,00	0,000
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	0,00	0,000
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 050,00	0,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
48	CL17B	Confectii metalice diverse (Rigla de margine fixata cu buloane autofiletate, pas200mm)	kg			19,49 ----- 6,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,875
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,250
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,92	0,309
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	27,00	0,270
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,20	0,084
		1.4. Balcoane				
49	RpCI04A	Strat de bitum cald, aplicat peste invelitori de carton asfaltat (bitumat) - Reparatia membranelor vechi	m2			30,81 ----- 5,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	25,00	2,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	25,00	2,750
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	15,00	17,325
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,5000	0,50	0,263
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	15,00	6,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,139
	2952270004029	Topitor bitum de 500 1	h-ut	0,0360	25,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0230	16,65	0,383
50	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2			12,50 ----- 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	25,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	10,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,003
51	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex Vent EPV” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat inferior	m2			71,02 ----- 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470u	Membrane bituminoase Uniflex Vent EPV	m2	1,1500	46,16	55,738
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,75	2,756
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,29	0,329
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
52	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „C” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2			91,96 ----- 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470t	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,1500	63,50	76,676
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,75	2,756
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,29	0,329
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
53	CE23B	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			56,10 ----- 28,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	30,92	15,460
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	30,92	10,822
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,500
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	750,00	3,897
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	14,50	18,850
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	12,50	1,300
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	6,00	2,059
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	27,00	0,842
	*2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	0,00	0,000
	*1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	0,00	0,000
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 050,00	0,319
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
54	CL17B	Confectii metalice diverse (Rigla de margine	kg			19,49

1	2	3	4	5	6	7
		fixata cu buloane autofiletate, pas200mm)				6,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,875
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,00	0,250
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,92	0,309
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	12,50	12,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	27,00	0,270
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,45	0,029
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,20	0,084

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.