

**Lucrari de constructie a 2**  
**Obiecte de infrastructura**  
**militara in cadrul Proiectului**  
**Tabara Militara nr.136, Bacioi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1.2a**  
**Solutii arhitecturale (compart. SA)**

Valoarea de deviz 23 688 744,46 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. Pereti</b>				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m(blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3	490,97	3 813,88 333,68	1 872 500,16 163 826,87
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>1 872 500,27 163 826,87</b>
		<b>2. Pereti despartitori</b>				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m(blocuri ceramice "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm)	m3	540,12	3 519,83 333,68	1 901 130,04 180 227,24
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m(blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3	128,73	3 401,26 333,68	437 844,81 42 954,63
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	390,70	2 713,42 66,98	1 060 132,10 26 167,99

1	2	3	4	5	6	7
		(h=200 mm de la pardosea)				
		<b>Total Pereti despartitori Inclusiv salariu</b>				<b>3 399 106,64 249 349,86</b>
		<b>3. Acoperisul</b>				
		<b>3.1. Acoperis plat</b>				
5	IzF04J1apl	Película antivapori, un strat	m2	134,00	16,53 1,40	2 214,68 187,60
6	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3	25,46	1 572,90 112,70	40 046,03 2 869,34
7	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2	134,00	82,19 39,55	11 013,02 5 300,17
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	180,90	27,51 2,42	4 977,42 438,55
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	134,00	11,83 2,80	1 585,02 375,20
10	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2	134,00	228,67 45,30	30 641,63 6 070,20
11	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm +	buc	10,00	1 213,91 271,11	12 139,09 2 711,10

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm(aerator pentru acoperis plat)				
		<b>Total Acoperis plat Inclusiv salariu</b>				<b>102 616,91 17 952,16</b>
		<b>3.2. Acoperis in pante</b>				
12	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 9,11 m3)	m2	1 264,40	61,34 20,85	77 564,61 26 362,74
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (contrasipci 50*32 mm)	m3	2,64	7 460,00 1 855,64	19 694,41 4 898,90
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,75	412,56 59,50	4 847,60 699,13
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	9,11	72,40 17,50	659,55 159,43
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Folie anticondens)	m2	1 264,40	35,54 17,00	44 934,99 21 494,80
17	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2	1 264,40	484,70 99,47	612 848,99 125 766,07
18	IzF14C	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	787,00	186,65 37,10	146 893,55 29 197,70
19	CE17A	Bariera antivapori	m2	742,00	33,86 17,00	25 121,60 12 614,00
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament	m3	1,26	7 460,00 1 855,64	9 399,60 2 338,11

1	2	3	4	5	6	7
		antiseptic (bara de fixare 100*32 mm)				
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,26	412,55 59,50	519,82 74,97
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	112,00	96,54 31,99	10 812,52 3 582,92
23	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	94,00	156,54 31,99	14 714,80 3 007,10
24	CK26B	Endova cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	104,00	176,54 31,99	18 360,20 3 327,00
25	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII - OΓ-900, L=3m) (30 buc)	m	90,00	403,21 31,99	36 288,64 2 879,14
26	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m	96,00	203,54 31,99	19 539,88 3 071,08
27	CK26B	Bordura fronton, cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	92,00	156,54 31,99	14 401,72 2 943,12
28	CK01A	Geam la acoperis de tip "Velux" (tip mansarda) (FA-1, 900*1600 (10 buc))	m2	14,40	8 549,48 210,82	123 112,52 3 035,84
		<b>Total Acoperis in pante Inclusiv salariu</b>				<b>1 179 714,99 245 452,04</b>
		<b>3.3. Sistema de scurgere</b>				
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m	112,00	274,23 25,49	30 713,42 2 854,99
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125mm)	m	114,00	385,94 29,74	43 997,67 3 390,30
		<b>Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu</b>				<b>74 711,10 6 245,30</b>
		<b>Total Acoperisul Inclusiv salariu</b>				<b>1 357 043,00 269 649,49</b>
		<b>4. Ferestre</b>				

1	2	3	4	5	6	7
31	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv (F1, 3800*1850, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2	84,36	4 720,06 53,73	398 184,46 4 532,86
32	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv(F2, 2800*1850, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2	10,36	4 787,15 70,23	49 594,84 727,55
33	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv(F3, 1800*1850, cu securizare antiefractie) inclusiv plase antiinsecte	m2	36,63	4 787,15 70,23	175 353,21 2 572,41
34	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F4, 900*2300, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2	28,98	4 865,47 90,97	141 001,33 2 636,31
35	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F5, 900*1850, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2	13,32	4 865,47 90,97	64 808,05 1 211,72
36	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F6, 1800*950, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2	20,52	4 865,47 90,97	99 839,43 1 866,70
37	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F7,	m2	86,64	4 787,15 70,23	414 758,41 6 084,46

1	2	3	4	5	6	7
		3800*950, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte				
38	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F8, 1800*600, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2	8,64	4 865,47 90,97	42 037,67 785,98
39	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F9, 1800*1850) inclusiv plase antiinsecte	m2	9,99	4 865,47 90,97	48 606,03 908,79
40	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F10, 3800*130, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2	59,28	4 787,15 70,23	283 782,07 4 163,05
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F11, 2600*850, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2	11,05	4 865,47 90,97	53 763,46 1 005,22
42	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F12, 3800*600, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2	27,36	4 865,47 90,97	133 119,25 2 488,94
43	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F13, 1800*1500, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2	5,40	4 865,47 90,97	26 273,54 491,24
44	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la	m2	2,21	4 765,47 90,97	10 531,69 201,04

1	2	3	4	5	6	7
		3,00 mp inclusiv (F14, 2600*850) inclusiv plase antiinsecte				
45	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F15, 2600*2300) inclusiv plase antiinsecte	m2	5,98	4 787,15 70,23	28 627,14 419,96
46	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F16, 1600*1300) inclusiv plase antiinsecte	m2	2,08	4 765,48 90,97	9 912,19 189,22
47	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=250 mm)	m	428,00	298,43 28,59	127 727,87 12 237,20
48	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=400 mm)	m	428,00	386,54 31,99	165 439,29 13 691,89
49	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (gratii metalice)	kg	200,00	58,71 27,54	11 742,04 5 508,14
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice,	t	0,20	1 473,89 547,21	294,78 109,44
		<b>Total Ferestre Inclusiv salariu</b>				<b>2 285 396,72 61 832,13</b>
		<b>5. Usi</b>				
51	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (U1, Vitraliu din aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan)	m2	9,10	4 837,78 62,48	44 023,79 568,56
52	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si	m2	32,50	4 724,82	153 556,70

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-2, Usa cu framuga aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan)			87,32	2 837,95
53	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-3, Usa interioara asimetrica din aluminiu cu sticla)	m2	19,11	4 724,82 87,32	90 291,33 1 668,71
54	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (U4, din MDF oarba)	m2	68,04	2 077,47 145,83	141 351,29 9 921,99
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(U5)	m2	78,96	2 492,93 66,83	196 841,60 5 276,75
56	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (U6, din MDF oarba)	m2	35,49	2 035,50 108,03	72 240,01 3 833,92
57	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (U7, din MDF oarba)	m2	21,00	2 077,47 145,83	43 626,94 3 062,34
58	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura	m2	21,84	2 492,93 66,83	54 445,55 1 459,53



1	2	3	4	5	6	7
		la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U8, PVC cu izolare fonica si prag de 20mm (la grupuri sanitare )				
59	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U9, din MDF oarba)	m2	6,72	$\frac{2\,035,50}{108,03}$	$\frac{13\,678,58}{725,95}$
60	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U10)	m2	26,88	$\frac{4\,751,41}{380,91}$	$\frac{127\,717,84}{10\,238,92}$
61	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U11, PVC cu izolare fonica si prag de 20mm (la grupuri sanitare )	m2	10,08	$\frac{2\,492,93}{66,83}$	$\frac{25\,128,72}{673,63}$
62	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U12, PVC oarba)	m2	5,04	$\frac{2\,492,93}{66,83}$	$\frac{12\,564,36}{336,81}$
63	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Um-1, Usa din metal pentru acces in cerdac)	m2	1,68	$\frac{4\,729,30}{360,92}$	$\frac{7\,945,22}{606,34}$

1	2	3	4	5	6	7
64	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m	709,00	61,45 6,80	43 568,12 4 819,50
65	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	61,00	717,03 210,43	43 738,67 12 836,07
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>1 070 718,74 58 866,97</b>
		<b>6. Finisarea exterioara</b>				
		<b>6.1. Soclu (Tip 1) mai jos de cota pamintului</b>				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	448,00	9,05 2,55	4 054,00 1 142,00
67	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2	448,00	151,37 7,00	67 815,33 3 136,00
68	IzF10Caplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 50 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	448,00	123,92 11,20	55 515,80 5 017,60
69	CF17Ck=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	448,00	52,82 29,60	23 663,54 13 260,80
70	IzF04J1aplicativ	Membrana cranponata	m2	448,00	27,54 1,40	12 339,49 627,20
		<b>Total Soclu (Tip 1) mai jos de cota pamintului Inclusiv salariu</b>				<b>163 388,15 23 183,60</b>
		<b>6.2. Soclu (Tip 1) mai sus de cota pamintului</b>				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	146,00	9,05 2,55	1 321,17 372,17
72	IzF10Caplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	146,00	212,71 11,20	31 055,41 1 635,20
73	CF17Ck=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	146,00	52,82 29,60	7 711,78 4 321,60

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	146,00	6,35 2,55	926,97 372,17
75	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	146,00	622,63 203,00	90 903,68 29 638,00
		<b>Total Soclu (Tip 1) mai sus de cota pamintului Inclusiv salariu</b>				<b>131 919,01 36 339,14</b>
		<b>6.3. Pereti (Tip 2)</b>				
76	IzF10Caplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	150,00	212,71 11,20	31 906,24 1 680,00
77	CF17Ck=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	150,00	52,82 29,60	7 923,06 4 440,00
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	150,00	6,35 2,55	952,37 382,37
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	150,00	622,63 203,00	93 394,19 30 450,00
		<b>Total Pereti (Tip 2) Inclusiv salariu</b>				<b>134 175,86 36 952,36</b>
		<b>6.4. Pereti (Tip 3)</b>				
80	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala -100 mm (150/80kg/m3 0.037 W/mK)	m2	452,00	518,54 157,52	234 378,32 71 199,04
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	452,00	6,35 2,55	2 869,79 1 152,19
82	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	452,00	622,63 203,00	281 427,82 91 756,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pereti (Tip 3)</b>				<b>518 675,93</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>164 107,23</b>
		<b>6.5. Pereti (Tip 4)</b>				
83	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m2) (culoare TE 00) (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2	2 206,00	2 190,30 361,90	4 831 804,01 798 351,40
84	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m2) (culoare TE 20) (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2	110,00	2 190,30 361,90	240 933,11 39 809,00
85	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	2 065,00	68,94 55,50	142 351,81 114 607,50
		<b>Total Pereti (Tip 4)</b>				<b>5 215 088,92</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>952 767,90</b>
		<b>6.6. Parapet (Tip 5)</b>				
86	IzF10G	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK) lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	160,00	170,53 7,70	27 284,00 1 232,00
87	CE17A	Membrana de difuzie pentru fasade	m2	160,00	42,50 17,00	6 800,55 2 720,00
88	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (sipca din lemn 50*50, contrasipca din lemn 50*50)	m3	1,80	7 529,75 1 600,00	13 553,55 2 880,00
89	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,80	412,56 59,50	742,61 107,10

1	2	3	4	5	6	7
90	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Tabla cutata tip H-20 de perete)	m2	156,00	554,31 80,72	86 472,59 12 592,55
91	CK26B	Profil de colt cu desfasurata 220mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	44,00	101,54 31,99	4 467,78 1 407,58
92	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100mm) (colector 4 buc)	m	8,00	385,94 29,74	3 087,56 237,92
93	CE06A	Tabla zincata plana cu acoperire polimerica - captusire	m2	12,00	448,47 99,47	5 381,65 1 193,60
94	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Crampon, 30x4, L=450, pas=500)	kg	35,00	48,28 17,59	1 689,88 615,79
95	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice,	t	0,04	1 473,89 547,21	58,96 21,89
96	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm	m	76,00	166,54 31,99	12 657,07 2 431,27
97	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	76,00	156,54 31,99	11 897,07 2 431,27
		<b>Total Parapet (Tip 5) Inclusiv salariu</b>				<b>174 093,26 27 870,97</b>
		<b>6.7. Copertina (Tip 6)</b>				
98	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Captusire cu panouri compozite /tip etalbond (RAL 7037)/, pe structura metalica)	m2	142,00	1 164,81 80,72	165 403,23 11 462,45
		<b>Total Copertina (Tip 6) Inclusiv salariu</b>				<b>165 403,23 11 462,45</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6.8. Pereti suport (Tip 8)</b>				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	62,00	9,05 2,55	561,04 158,04
100	CF30A	Tencuieli exterioare - material decorativ cu mozaic de cuarț (tip Quarz System KS44).	m2	62,00	236,30 103,66	14 650,56 6 427,13
		<b>Total Pereti suport (Tip 8) Inclusiv salariu</b>				<b>15 211,61 6 585,18</b>
		<b>Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>6 517 955,97 1 259 268,83</b>
		<b>7. Lucrari diverse 7.1. Scari exterioare (Tip 16)</b>				
101	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	42,00	633,55 59,40	26 609,10 2 494,80
102	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	420,00	202,06 73,98	84 863,80 31 069,92
103	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d6 Bp-1 150*150)	kg	1 214,00	28,52 2,42	34 629,17 2 943,04
104	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2	420,00	95,80 56,98	40 236,84 23 932,44
105	CG01A1k= 2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2	-420,00	32,27 19,39	-13 555,50 -8 145,48
106	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	420,00	574,11 206,18	241 125,15 86 596,65
		<b>Total Scari exterioare (Tip 16) Inclusiv salariu</b>				<b>413 908,56 138 891,37</b>
		<b>7.2. Copertina</b>				
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa pentru copetine)	kg	550,30	48,28 17,59	26 569,69 9 681,98

1	2	3	4	5	6	7
108	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t	0,55	1 473,89 547,21	810,64 300,96
109	CE18A	Policarbonat monolit gros.3 mm	m2	74,00	676,93 57,80	50 092,67 4 277,20
		<b>Total Copertina Inclusiv salariu</b>				<b>77 473,01 14 260,14</b>
		<b>7.3. Balustrada interioara (B-1)</b>				
110	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (B-1)	kg	468,16	48,77 17,59	22 832,26 8 236,81
111	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t	0,47	1 473,89 547,21	692,73 257,19
		<b>Total Balustrada interioara (B-1) Inclusiv salariu</b>				<b>23 524,99 8 493,99</b>
		<b>7.4. Balustrada exterioara (B-2, B-3, B-4)</b>				
112	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (B-2, B-3, B-4)	kg	1 840,90	48,77 17,59	89 781,06 32 388,79
113	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t	1,84	1 473,89 547,21	2 711,96 1 006,86
		<b>Total Balustrada exterioara (B-2, B-3, B-4) Inclusiv salariu</b>				<b>92 493,02 33 395,66</b>
		<b>7.5. Pereul (S=106,8 m2)</b>				
114	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	1,07	985,80 541,80	1 054,81 579,73
115	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3	21,36	633,55 59,40	13 532,63 1 268,78
116	IzF04J1apli	Pellicula 200mkm	m2	106,80	25,17	2 687,89

1	2	3	4	5	6	7
	cativ				1,40	149,52
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi ((Bp5 100*100)	kg	331,10	28,52	9 444,59
					2,42	802,67
118	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 20 (C16/20) (100 mm)	m3	10,68	1 854,15	19 802,28
					363,88	3 886,24
		<b>Total Pereul (S=106,8 m2)</b>				<b>46 522,19</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>6 686,94</b>
		<b>Total Lucrari diverse</b>				<b>653 921,76</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>201 728,10</b>

	Total	lei	17 156 643,31
	Asigurarea sociala	24,00 %	543 485,34
	Transportarea	4,00 %	582 788,28
	Total	100,00 +	18 282 916,93
	Cheltueli de regie	3,00 %	548 487,51
	Total	100,00 +	18 831 404,44
	Beneficiul de deviz	3,00 %	564 942,13
	Total	100,00 +	19 396 346,57
	Cladiri si constructii provizorii	0,80 %	155 170,77
	Total	100,00 +	19 551 517,35
	Cheltuielile suplimentare la realizarea	0,20 %	39 103,03
	Total	100,00 +	19 590 620,38
	Plata pentru energie electrica aferenta	150000,0 0 lei	150 000,00
	Total	100,00 +	19 740 620,38
	Tva	20,00 %	3 948 124,08
	<b>Total deviz:</b>		<b>23 688 744,46</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>		<b>2 264 522,25</b>

Intocmit

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

Verificat

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



**Lucrari de constructie a 2**  
**Obiecte de infrastructura**  
**militera in cadrul Proiectului**  
**Tabara Militara nr.136, Bacioi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1.2a**  
**Solutii arhitecturale (compart. SA)**

**Valoarea de deviz 23 688 744,46 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
		<b>Total borderou de resurse № 1.2a:</b>				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4 674,94	74,00	345 945,50
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	75,64	84,97	6 427,13
3.	7123010010200	Betonist	h-om	378,72	84,97	32 179,84
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	43,15	84,97	3 666,46
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 654,51	74,00	122 433,95
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	284,49	74,00	21 052,26
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	78,97	84,97	6 710,51
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	381,55	84,97	32 420,61
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 175,38	84,97	99 871,78
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 590,33	70,00	111 323,14
11.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	417,11	70,00	29 197,70
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42,12	84,97	3 578,94
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,96	84,97	1 696,34
14.	7212030022700	Sudor	h-om	36,37	84,97	3 090,36
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 510,34	84,97	128 333,59
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	494,35	84,97	42 004,55
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	893,03	84,97	75 880,62
18.	7422010060100	Timplar	h-om	905,80	84,97	76 965,44
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,39	60,00	4 343,31
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	845,31	60,00	50 718,64
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	188,94	60,00	11 336,16
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	15 076,36	70,00	1 055 345,44
<b>Total manopera</b>						<b>2 264 522,25</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	64,96	6,00	389,76
2.	1212121212121	apa	m3	3,41	24,00	81,75
3.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	1,85	70,00	129,70
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	72,86	415,00	30 238,56
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,12	325,00	37,67
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	61,53	325,00	19 998,62
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,02	10,00	30,23
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,80	4 200,00	7 560,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,21	4 200,00	867,30

10.	2010102903495-12s	Scinduri de rasinoase	m3	9,11	5 000,00	45 550,00
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,47	4 600,00	2 152,80
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,62	4 200,00	2 601,90
13.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,58	4 250,00	2 465,00
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,45	4 600,00	2 070,00
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,04	4 250,00	165,75
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	3,63	4 600,00	16 684,20
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,62	4 200,00	2 601,90
18.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	744,45	50,00	37 222,50
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 400,00	1,00	8 400,00
20.	2010237318750	Distantieri	buc	517,80	0,80	414,24
21.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,25	6 000,00	1 486,80
22.	2030112930000	Usi din MDF (oarba)	m2	42,21	1 919,50	81 022,10
23.	2030112930000-54s	Usi din MDF (oarba)	m2	89,04	1 919,50	170 912,28
24.	2030112938000-28s	Geam la acoperis de tip "Velux" (tip mansarda) (FA-1, 900*1600 (10 buc))	buc	10,00	12 000,00	120 000,00
25.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	5,98	4 600,00	27 508,00
26.	2030112938100-31s	Ferestre din aluminiu(cu folie antiradiatie)	m2	84,36	4 600,00	388 056,00
27.	2030112938100-32s	Ferestre din aluminiuFerestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	46,99	4 600,00	216 154,00
28.	2030112938100-34	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	50,94	4 600,00	234 324,00
29.	2030112938100-36s	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	74,32	4 600,00	341 872,00
30.	2030112938100-37s	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	145,92	4 600,00	671 232,00
31.	2030112938100-44s	Ferestre din aluminiu	m2	4,29	4 500,00	19 305,00
32.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	115,92	2 300,00	266 616,00
33.	2030112951150-3s	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	390,70	2 600,00	1 015 820,00
34.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	492,80	1,20	591,36
35.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,22	1 120,00	250,88
36.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	25,18	50,00	1 258,85
37.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,83	20,00	16,64
38.	2320166200676	White spirit	kg	6,04	45,00	272,02
39.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	14,81	18,00	266,58
40.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,29	25,00	57,20
41.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	84,42	30,00	2 532,60
42.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	716,80	30,00	21 504,00
43.	23203226000361	Gudron	kg	10,06	35,00	352,17
44.	2320322600103	Bitum de izolatii tip H-68/75	kg	11,44	30,00	343,20
45.	2413217300010	Cleme	buc	62,22	30,00	1 866,60
46.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	40,20	30,00	1 206,00
47.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	11,74	27,00	316,95
48.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	350,77	120,00	42 092,75
49.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	112,20	22,00	2 468,40
50.	2416586105303-66	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	98,40	40,00	3 936,00
51.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	9,00	40,00	360,00
52.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	24,18	75,00	1 813,50
53.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,18	120,00	21,32
54.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	25,09	66,00	1 655,98
55.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	99,23	35,00	3 472,95

56.	24302261000001	Fuga	kg	450,86	48,50	21 866,54
57.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	21,34	57,80	1 233,22
58.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	12,09	55,56	671,72
59.	2430226101600	Chit siliconic	kg	127,32	300,00	38 195,40
60.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	4,98	50,00	248,85
61.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	134,02	33,20	4 449,53
62.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,71	50,00	85,25
63.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	834,40	0,75	625,80
64.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	223,20	4,90	1 093,68
65.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 826,08	4,15	7 578,23
66.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 282,60	3,84	8 765,18
67.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	3 324,11	8,10	26 925,31
68.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	17,86	27,50	491,03
69.	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,54	20,00	10,88
70.	2521106718392-47s	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=250 mm)	m	436,56	260,00	113 505,60
71.	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,31	30,00	9,32
72.	2521302602900-83	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	2 385,48	200,00	477 096,00
73.	2521302602902-68	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	452,48	80,42	36 388,44
74.	2521302602902-72	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	298,96	168,33	50 323,94
75.	2523146720200-51s	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	9,55	4 500,00	42 997,50
76.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	24 602,00	1,45	35 672,90
77.	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	777,00	1,00	777,00
78.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	4 686,57	9,88	46 303,33
79.	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	23 195,72	2,45	56 829,51
80.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	85,09	2,40	204,22
81.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	378,00	5,50	2 079,00
82.	26531021008311-100	Quarz System KS44	kg	142,60	57,60	8 213,76
83.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	145,65	0,20	29,13
84.	2653102100880-68	Adeziv	kg	3 616,00	4,97	17 971,52
85.	2661112800700-106	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	432,60	300,00	129 780,00
86.	2663102100000-250	Beton M250	m3	11,11	1 316,67	14 629,78
87.	2663102100001-200	Beton M200	m3	43,05	1 216,67	52 377,64
88.	2663112800050-2s	Blocul ceramic "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm	m3	541,20	2 700,00	1 461 240,54
89.	2663112800050-3s	Blocul ceramic "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm	m3	128,99	2 581,67	333 003,16
90.	2663112800050-b	Blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm	m3	491,95	3 108,10	1 529 035,70
91.	26641021020	Mortar ciment-nisip M-100	m3	68,22	1 100,00	75 044,97
92.	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	9,24	1 150,00	10 626,00
93.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 701,00	4,60	7 824,60
94.	2664102102018-7s	Mortar ciment M-150	m3	5,35	1 050,00	5 613,93
95.	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	50,08	1 100,00	55 086,79
96.	2665122700555-109	Placi Policarbonat monolit gros.3 mm	m2	93,24	467,50	43 589,70
97.	2666122800555	Element de inchidere	buc	23,07	40,00	922,88
98.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	770,59	350,00	269 706,36
99.	2670112202152-83	Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/	m2	2 269,68	1 600,00	3 631 488,00

		(d=8mm, g=14,9 kg/m2 cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)				
100.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	568,46	10,00	5 684,58
101.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,09	30,00	2,73
102.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	5,20	15,00	78,00
103.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	5,65	12,20	68,99
104.	2682132600465-16s	Folie anticondens	m2	1 497,68	15,42	23 094,25
105.	2682132600465-19s	Bariera antivapori	m2	878,90	14,00	12 304,59
106.	2682132600465-8744	Membrana de difuzie pentru fasade	m2	189,52	21,30	4 036,78
107.	2682132600470-1010s	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	161,81	61,62	9 970,42
108.	2682132600470-10s	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	161,81	69,70	11 277,81
109.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	52,73	20,00	1 054,62
110.	2682132601626-116	Película 200mkm	m2	115,34	22,00	2 537,57
111.	2682132601626-5s	Película antivapori,	m2	144,72	14,00	2 026,08
112.	2682132601626-67	(material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	492,80	85,00	41 888,00
113.	2682132601626-70	Membrana cranponata	m2	483,84	24,20	11 708,93
114.	2682162611370-80	Placi vata minerala termoiz. cladiri -100 mm	m2	488,48	276,67	135 146,77
115.	2682162611370-86	Placi vata minerala de vata minerala gros.50 mm (31kg/m3)	m2	161,60	130,00	21 008,00
116.	2682162611371-18s	Placi de vata minerala gros.150 mm (31kg/m3)	m2	802,74	140,00	112 383,60
117.	2710403642000-17	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1 526,76	280,00	427 493,64
118.	2710403642000-93	Tabla plana cu acoperire din polimer	m2	14,49	250,00	3 622,50
119.	27104036424191	Aerator	buc	10,40	850,00	8 840,00
120.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	804,13	30,00	24 123,96
121.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	130,66	150,00	19 599,30
122.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	121,13	120,00	14 535,36
123.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,63	14,12	121,86
124.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	435,57	30,00	13 067,15
125.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	155,22	6,50	1 008,93
126.	2732103646070-90	Tabla cutata tip H-20 de perete pe struct metalica	m2	173,16	400,00	69 264,00
127.	2732103646070-98	Panouri compozite /tip etalbond (RAL 7037)/, pe structura metalica)	m2	157,62	950,00	149 739,00
128.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,85	25,00	146,32
129.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,26	30,00	517,80
130.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	177,08	30,00	5 312,25
131.	2743123549026-22s	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	112,00	60,00	6 720,00
132.	2743123549026-23s	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	170,00	120,00	20 400,00
133.	2743123549026-24s	Endova cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	104,00	140,00	14 560,00
134.	2743123549026-25s	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (30 buc)	buc	30,00	1 100,00	33 000,00
135.	2743123549026-26s	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m	96,00	167,00	16 032,00
136.	2743123549026-27s	Bordura fronton, cu desfasurata 400mm, tabla	m	92,00	120,00	11 040,00

		zincata cu gr=0.5 mm.				
137.	2743123549026-48s	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=400 mm)	m	428,00	350,00	149 800,00
138.	2743123549026-91	Profil de colt cu desfasurata 220mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	44,00	65,00	2 860,00
139.	2743123549026-96	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm	m	76,00	130,00	9 880,00
140.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,94	80,00	74,88
141.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	585,30	30,00	17 559,00
142.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	200,00	30,00	6 000,00
143.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	468,16	30,00	14 044,80
144.	2811236309800-112	Confectii metalice diverse (balustrada)	kg	1 840,90	30,00	55 227,00
145.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	26,88	4 300,00	115 584,00
146.	2812106306000-63	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,68	4 300,00	7 224,00
147.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	51,61	4 500,00	232 245,00
148.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	61,00	500,00	30 500,00
149.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	13,26	30,00	397,80
150.	2873122004100-103	Plase sudate d6 Bp-1 150*150	kg	1 226,14	25,00	30 653,50
151.	2873122004100-23	Plase sudate(Bp5 100*100)	kg	334,41	25,00	8 360,27
152.	2873122004100-8	Plase sudate (d4 Bp-1 150*150)	kg	182,71	24,00	4 385,02
153.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	5 717,91	15,00	85 768,69
154.	2873122005400-6	Polistirenciment	m3	26,48	1 400,00	37 069,76
155.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	189,40	33,50	6 344,80
156.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	8,96	33,50	300,16
157.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,86	65,00	251,16
158.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,07	65,00	979,67
159.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	6,30	1,15	7,25
160.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	29,25	40,00	1 170,00
161.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	11 019,10	1,10	12 121,01
162.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	31,11	200,00	6 222,00
163.	2874115837745	Suruburi	buc	1 153,60	0,20	230,72
164.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	6 701,10	1,20	8 041,32
165.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	6,30	1,10	6,93
166.	2874115883711	Saiba plata	buc	777,00	0,90	699,30
167.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	834,40	0,80	667,52
168.	2874125883079	Saibe M 16	buc	6,30	1,25	7,88
169.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,31	30,00	9,36
170.	2874125886734	Nituri POP	buc	7 744,10	1,50	11 616,15
171.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 652,16	1,45	5 295,63
172.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	11,70	25,00	292,50
173.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	42,65	100,00	4 264,60
174.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	23,07	261,00	6 021,79
175.	28752740000502	Cot burlan	buc	62,22	100,00	6 222,00
176.	28752740000503	Cot de capat	buc	31,11	150,00	4 666,50
177.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	31,11	56,00	1 742,16
178.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	23,07	110,00	2 537,92
179.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	161,50	15,00	2 422,56
180.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,00	40,00	360,00
181.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	26 776,70	0,01	267,77
182.	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	17,09	30,00	512,82
183.	4011106202741	Energie electrica	kw	781,55	2,90	2 266,49

184.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,07	24,00	25,68
185.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,21	24,00	101,11
186.	4100126202818	Apa	m3	43,45	24,00	1 042,90
187.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	70,20	10,00	702,00
<b>Total materiale de constructii</b>					<b>14 719 706,98</b>	

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,70	400,00	279,96
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,58	400,00	234,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	26,61	200,00	5 322,24
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	9 292,50	2,15	19 978,88
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	13,31	50,00	665,28
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	26,80	25,00	670,00
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	11,55	15,00	173,25
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,24	15,00	198,62
9.	2922140007000	Macara	h-ut	15,94	400,00	6 374,24
10.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	510,32	400,00	204 128,32
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	13,56	10,00	135,60
12.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	17,83	25,00	445,83
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,90	10,00	8,97
14.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	122,75	20,00	2 454,96
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 093,83	15,00	16 407,46
16.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,50	300,00	449,40
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	14,53	10,00	145,32
18.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,84	450,00	378,00
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,89	50,00	44,43
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,41	30,00	192,24
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	54,60	20,00	1 092,08
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,52	30,00	75,60
23.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	46,39	30,00	1 391,78
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,78	15,00	56,70
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	8,23	10,00	82,28
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	6,07	18,00	109,33
27.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,37	10,00	3,72
28.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1 558,67	10,00	15 586,68
29.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,29	10,00	12,87
30.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	110,47	400,00	44 189,28
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,67	400,00	1 068,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,20	300,00	58,77
<b>Total utilaje de constructii</b>					<b>322 414,09</b>	

Total	lei	17 156 643,31
Asigurarea sociala	24,00 %	543 485,34
Transportarea	4,00 %	582 788,28
Total	100,00 +	18 282 916,93
Cheltueli de regie	3,00 %	548 487,51
Total	100,00 +	18 831 404,44

Beneficiul de deviz	3,00 %	564 942,13
Total	100,00 +	19 396 346,57
Cladiri si constructii provizorii	0,80 %	155 170,77
Total	100,00 +	19 551 517,35
Cheltuielile suplimentare la realizarea	0,20 %	39 103,03
Total	100,00 +	19 590 620,38
Plata pentru energie electrica aferenta	150000,0 0 lei	150 000,00
Total	100,00 +	19 740 620,38
Tva	20,00 %	3 948 124,08

**Total deviz:**

**23 688 744,46**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a 2 Obiecte de  
infrastructura militara in cadrul Proiectului  
Tabara Militara nr.136, Bacioi**

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. Pereti</b>				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m(blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3			3 813,88 333,68
	7122050013400	Zidar	h-om	3,76	74,00	278,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,792	70,00	55,44
	2663112800050-b	Blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm	m3	1,002	3 108,10	3 114,32
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,102	1 100,00	112,20
	4100126202818	Apa	m3	0,017	24,00	0,41
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 250,00	2,13
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,93	15,00	73,95
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,44	400,00	176,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,04	30,00	1,20
		<b>2. Pereti despartitori</b>				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m(blocuri ceramice "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm)	m3			3 519,83 333,68
	7122050013400	Zidar	h-om	3,76	74,00	278,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,792	70,00	55,44
	2663112800050-2 s	Blocul ceramic "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm	m3	1,002	2 700,00	2 705,40
	26641021020	Mortar ciment-nisip M-100	m3	0,102	1 100,00	112,20
	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	34,68	2,45	84,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,092	325,00	29,90
	4100126202818	Apa	m3	0,017	24,00	0,41
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 250,00	2,13
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,93	15,00	73,95
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,44	400,00	176,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,04	30,00	1,20
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m(blocuri ceramice "Porotherm"11,5 N F 500*115*238 mm)	m3			3 401,26 333,68
	7122050013400	Zidar	h-om	3,76	74,00	278,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,792	70,00	55,44
	2663112800050-3 s	Blocul ceramic "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm	m3	1,002	2 581,67	2 586,83
	26641021020	Mortar ciment-nisip M-100	m3	0,102	1 100,00	112,20
	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	34,68	2,45	84,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,092	325,00	29,90
	4100126202818	Apa	m3	0,017	24,00	0,41
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu	m3	0,0005	4 250,00	2,13



1	2	3	4	5	6	7
		latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV				
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,93	15,00	73,95
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,44	400,00	176,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,04	30,00	1,20
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m (h=200 mm de la pardosea)	m2			2 713,42 66,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,76	84,97	64,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	60,00	2,40
	2030112951150-3 s	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	1,00	2 600,00	2 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,16	120,00	19,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,056	300,00	16,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,60	2,90	1,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
		<b>3. Acoperisul</b>				
		<b>3.1. Acoperis plat</b>				
5	IzF04J1apl	Película antivapori, un strat	m2			16,53 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	70,00	1,40
	2682132601626-5 s	Película antivapori,	m2	1,08	14,00	15,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
6	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3			1 572,90 112,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,61	70,00	112,70
	2873122005400-6	Polistirenciment	m3	1,04	1 400,00	1 456,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,28	15,00	4,20
7	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			82,19 39,55
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,35	84,97	39,55
	4100126202818	Apa	m3	0,01	24,00	0,32
	2664102102018-7 s	Mortar ciment M-150	m3	0,03	1 050,00	41,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	15,00	0,42
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			27,51 2,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100-8	Plase sudate (d4 Bp-1 150*150)	kg	1,01	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,12	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			11,83 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	70,00	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,30	30,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	24,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
10	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate	m2			228,67 45,30

1	2	3	4	5	6	7
		pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,45	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,23	60,00	13,80
	2682132600470-1010s	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	1,15	61,62	74,41
	2682132600470-10s	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	1,15	69,70	84,16
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,60	30,00	18,90
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,20	25,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,06	15,00	0,90
11	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm(aerator pentru acoperis plat)	buc			1 213,91 ----- 271,11
	7213050013100	Timichigiu	h-om	3,00	84,97	254,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,27	60,00	16,20
	27104036424191	Aerator	buc	1,00	850,00	884,00
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,03	30,00	0,94
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,09	80,00	7,49
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,50	15,00	7,80
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,10	30,00	34,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,22	0,20	0,05
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,22	25,00	5,72
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,08	20,00	1,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	18,00	0,45
		<b>3.2. Acoperis in pante</b>				
12	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 9,11 m3)	m2			61,34 ----- 20,85
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	74,00	16,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,07	60,00	4,20
	2010102903495-12s	Scinduri de rasinoase	m3		5 000,00	36,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	33,50	4,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (contrasipci 50*32 mm)	m3			7 460,00 ----- 1 855,64
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	60,00	135,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50	40,00	300,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	4 250,00	42,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93	4 600,00	4 278,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,12	4 600,00	552,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,40	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,01	27,00	81,27
	23203226000361	Gudron	kg	2,58	35,00	90,30
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45	12,20	17,69
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,33	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	10,00	2,30
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			412,56 ----- 59,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85	70,00	59,50
	1212121212121	apa	m3	0,23	24,00	5,52
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	50,00	85,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	120,00	1,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			72,40 ----- 17,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,25	70,00	17,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,96	27,50	53,90
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	400,00	0,40
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	300,00	0,60
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Folie anticondens)	m2			35,54 ----- 17,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	60,00	3,00
	2682132600465-16s	Folie anticondens	m2	1,15	15,42	18,26
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
17	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2			484,70 ----- 99,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,10	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2710403642000-17	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1,15	280,00	338,10
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	1,50	7,87
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,00	1,20	6,30
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,10	33,20	3,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	15,00	0,33
18	IzF14C	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			186,65 ----- 37,10
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,53	70,00	37,10
	2682162611371-18s	Placi de vata minerala gros.150 mm (31kg/m3)	m2	1,02	140,00	142,80
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,225	30,00	6,75
19	CE17A	Bariera antivapori	m2			33,86 ----- 17,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	60,00	3,00
	2682132600465-19s	Bariera antivapori	m2	1,15	14,00	16,58
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (bara de fixare 100*32 mm)	m3			7 460,00 ----- 1 855,64
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,25	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,25	60,00	135,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,50	40,00	300,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	4 250,00	42,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,93	4 600,00	4 278,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44мм calit II	m3	0,12	4 600,00	552,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,40	30,00	102,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,01	27,00	81,27
	23203226000361	Gudron	kg	2,58	35,00	90,30
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,00	25,00	75,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,45	12,20	17,69
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	400,00	60,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,33	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,23	10,00	2,30
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			412,55 -----

1	2	3	4	5	6	7
						59,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85	70,00	59,50
	12121212121	apa	m3	0,23	24,00	5,52
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	50,00	85,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	120,00	1,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	3,60
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			96,54
						31,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2743123549026-2 2s	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,00	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
23	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			156,54
						31,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2743123549026-2 3s	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,00	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
24	CK26B	Endova cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			176,54
						31,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2743123549026-2 4s	Endova cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,00	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
25	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (30 buc)	m			403,21
						31,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2743123549026-2 5s	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (30 buc)	buc		1 100,00	366,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
26	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m			203,54
						31,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2743123549026-2 6s	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (48 buc)	m	1,00	167,00	167,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
27	CK26B	Bordura fronton, cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			156,54
						31,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2743123549026-2 7s	Bordura fronton, cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,00	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
28	CK01A	Geam la acoperis de tip "Velux" (tip mansarda) (FA-1, 900*1600 (10 buc))	m2			8 549,48
						210,82
	7422010060100	Timplar	h-om	1,26	84,97	107,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,14	74,00	84,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,10	74,00	7,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	60,00	12,00
	2030112938000-2 8s	Geam la acoperis de tip "Velux" (tip mansarda) (FA-1, 900*1600 (10 buc))	buc		12 000,00	8 333,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,15	33,50	5,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
		<b>3.3. Sistema de scurgere</b>				
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm)	m			274,23 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,05	120,00	129,78
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,40	15,00	21,63
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,20	40,00	8,24
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,10	100,00	10,30
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,20	110,00	22,66
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,20	261,00	53,77
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d125mm)	m			385,94 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	150,00	160,65
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	100,00	51,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	56,00	14,28
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	30,00	15,30
	2874115830000	Pinii de curatire	buc	0,25	200,00	51,00
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	150,00	38,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	100,00	25,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,00	0,23
		<b>4. Ferestre</b>				
31	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv (F1, 3800*1850, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 720,06 53,73
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,59	84,97	50,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	60,00	3,60
	2030112938100-3 1s	Ferestre din aluminiu(cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	120,00	19,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	300,00	36,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,00	1,10	3,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,70	2,90	2,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
32	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv(F2, 2800*1850, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 787,15 70,23
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,77	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2030112938100-3 2s	Ferestre din aluminiuFerestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	120,00	56,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	300,00	49,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	2,90	2,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
33	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv(F3, 1800*1850, cu securizare antiefractie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 787,15 70,23
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,77	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2030112938100-3 2s	Ferestre din aluminiuFerestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	120,00	56,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	300,00	49,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	2,90	2,32

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
34	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F4, 900*2300, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 865,47 ----- 90,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2030112938100-3 4	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	300,00	74,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
35	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F5, 900*1850, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 865,47 ----- 90,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2030112938100-3 4	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	300,00	74,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
36	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F6, 1800*950, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 865,47 ----- 90,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2030112938100-3 6s	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	300,00	74,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
37	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F7, 3800*950, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 787,15 ----- 70,23
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,77	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2030112938100-3 7s	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	120,00	56,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	300,00	49,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	2,90	2,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
38	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F8, 1800*600, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 865,47 ----- 90,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2030112938100-3 4	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	300,00	74,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
39	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F9, 1800*1850) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 865,47 ----- 90,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2030112938100-3 6s	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	300,00	74,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
40	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F10, 3800*130, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 787,15 ----- 70,23
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,77	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2030112938100-3 7s	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	120,00	56,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	300,00	49,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	2,90	2,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
41	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F11, 2600*850, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 865,47 ----- 90,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2030112938100-3 6s	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	300,00	74,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
42	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F12, 3800*600, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 865,47 ----- 90,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2030112938100-3 6s	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	300,00	74,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
43	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F13, 1800*1500, cu folie antiradiatie) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 865,47 ----- 90,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2030112938100-3 6s	Ferestre din aluminiu (cu folie antiradiatie)	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	300,00	74,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
44	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F14, 2600*850) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 765,47 ----- 90,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2030112938100-4 4s	Ferestre din aluminiu	m2	1,00	4 500,00	4 500,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	300,00	74,10
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
45	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F15, 2600*2300) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 787,15 ----- 70,23
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,77	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,00	4 600,00	4 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,47	120,00	56,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	300,00	49,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,40	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,80	2,90	2,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
46	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F16, 1600*1300) inclusiv plase antiinsecte	m2			4 765,48 ----- 90,97
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,00	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2030112938100-4 4s	Ferestre din aluminiu	m2	1,00	4 500,00	4 500,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	300,00	74,11
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
47	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=250 mm)	m			298,43 ----- 28,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,28	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2521106718392-4 7s	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=250 mm)	m	1,00	260,00	265,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
48	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=400 mm)	m			386,54 ----- 31,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2743123549026-4 8s	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=400 mm)	m	1,00	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
49	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta (gratii metalice)	kg			58,71 ----- 27,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,30	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	60,00	1,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,00	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,003	65,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,005	2,90	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	66,00	0,66
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,05	6,00	0,30
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			1 473,89



1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,				547,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	55,56	216,68
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	45,00	87,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	10,00	9,75
		<b>5. Usi</b>				
51	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (U1, Vitraliu din aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan)	m2			4 837,78 62,48
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,70	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	60,00	3,00
	2523146720200-5 1s	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,05	4 500,00	4 725,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,01	30,00	0,30
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,12	50,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,35	120,00	42,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,00
52	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-2, Usa cu framuga aluminiu cu rupere de punte termica cu geamuri termopan)	m2			4 724,82 87,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,95	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	60,00	6,60
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,00	4 500,00	4 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,55	120,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	300,00	57,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
53	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-3, Usa interioara asimetrica din aluminiu cu sticla)	m2			4 724,82 87,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,95	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,11	60,00	6,60
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,00	4 500,00	4 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,55	120,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	300,00	57,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
54	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U4, din MDF oarba)	m2			2 077,47 145,83
	7422010060100	Timplar	h-om	1,47	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,08	74,00	5,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	60,00	15,00
	2030112930000-5 4s	Usi din MDF (oarba)	m2	1,00	1 919,50	1 919,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	33,50	2,85
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,45	20,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
55	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv(U5)	m2			2 492,93 ----- 66,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	300,00	52,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
56	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U6, din MDF oarba)	m2			2 035,50 ----- 108,03
	7422010060100	Timplar	h-om	1,06	84,97	90,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,04	74,00	2,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	60,00	15,00
	2030112930000	Usi din MDF (oarba)	m2	1,00	1 919,50	1 919,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,05	33,50	1,67
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,30	20,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
57	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U7, din MDF oarba)	m2			2 077,47 ----- 145,83
	7422010060100	Timplar	h-om	1,47	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,08	74,00	5,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	60,00	15,00
	2030112930000-54s	Usi din MDF (oarba)	m2	1,00	1 919,50	1 919,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	33,50	2,85
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,45	20,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
58	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U8, PVC cu izolare fonica si prag de 20mm (la grupuri sanitare )	m2			2 492,93 ----- 66,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	300,00	52,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
59	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U9, din MDF oarba)	m2			2 035,50 ----- 108,03
	7422010060100	Timplar	h-om	1,06	84,97	90,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,04	74,00	2,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	60,00	15,00
	2030112930000	Usi din MDF (oarba)	m2	1,00	1 919,50	1 919,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,05	33,50	1,68
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,30	20,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
60	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului	m2			4 751,41 ----- 380,91

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 7 mp inclusiv (U10)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,74	84,97	317,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	60,00	27,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,27	74,00	19,98
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,00	4 300,00	4 300,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,27	2,90	0,78
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,135	65,00	8,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,36	2,40	3,26
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	325,00	1,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	10,00	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,75	57,80	43,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	24,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	400,00	8,00
61	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U11, PVC cu izolare fonica si prag de 20mm (la grupuri sanitare )	m2			2 492,93 <hr/> 66,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	300,00	52,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
62	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U12, PVC oarba)	m2			2 492,93 <hr/> 66,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,73	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,00	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,50	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	300,00	52,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,60	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,00	2,90	2,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
63	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Um-1, Usa din metal pentru acces in cerdac)	m2			4 729,30 <hr/> 360,92
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,54	84,97	300,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	60,00	24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,27	74,00	19,98
	2812106306000-63	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,00	4 300,00	4 300,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,28	2,90	0,81
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,14	65,00	9,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,40	2,40	3,36
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	325,00	1,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	10,00	5,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,70	57,80	40,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	24,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	400,00	8,00
64	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m			61,45 <hr/> 6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	84,97	6,80
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,05	50,00	52,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,015	33,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,15	10,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
65	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			717,03
						210,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00	500,00	500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	1,10	6,60
		<b>6. Finisarea exterioara</b>				
		<b>6.1. Soclu (Tip 1) mai jos de cota pamintului</b>				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			9,05
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303-6 6	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,15	40,00	6,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	10,00	0,50
67	IzF04G	Strat hidroizolant executat din material rulant bitum-polimer autoadeziv	m2			151,37
						7,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,10	70,00	7,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,60	30,00	48,00
	2682132601626-6 7	(material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,10	85,00	93,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,32	0,20	0,06
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 120,00	0,56
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,10	1,20	1,32
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,02	33,50	0,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	18,00	0,23
68	IzF10Caplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 50 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			123,92
						11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,16	70,00	11,20
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,00	1,45	11,60
	2521302602902-6 8	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	1,01	80,42	81,22
	2653102100880-6 8	Adeziv	kg	4,00	4,97	19,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,01
69	CF17Ck=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			52,82
						29,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	74,00	29,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,88	21,74
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	4,90	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,00	0,01
70	IzF04J1aplicativ	Membrana cranponata	m2			27,54
						1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	70,00	1,40
	2682132601626-7 0	Membrana cranponata	m2	1,08	24,20	26,14
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
		<b>6.2. Soclu (Tip 1) mai sus de cota pamintului</b>				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			9,05
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303-6 6	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,15	40,00	6,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
72	IzF10Caplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			212,71 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,16	70,00	11,20
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,00	1,45	11,60
	2521302602902-72	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	1,01	168,33	170,01
	2653102100880-68	Adeziv	kg	4,00	4,97	19,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,01
73	CF17Ck=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			52,82 29,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	74,00	29,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,88	21,74
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	4,90	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,00	0,01
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,35 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	10,00	0,50
75	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			622,63 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90	70,00	203,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,02	350,00	360,57
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,40	8,10	36,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,43	48,50	21,06
	4100126202818	Apa	m3	0,002	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	10,00	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	20,00	1,46
		<b>6.3. Pereti (Tip 2)</b>				
76	IzF10Caplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			212,71 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,16	70,00	11,20
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,00	1,45	11,60
	2521302602902-72	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	1,01	168,33	170,01
	2653102100880-68	Adeziv	kg	4,00	4,97	19,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	15,00	0,01
77	CF17Ck=2	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			52,82 29,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	74,00	29,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,88	21,74
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	4,90	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	24,00	0,01
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,35 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	10,00	0,50
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			622,63 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90	70,00	203,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,02	350,00	360,57
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,40	8,10	36,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,43	48,50	21,06
	4100126202818	Apa	m3	0,002	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	10,00	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	20,00	1,46
		<b>6.4. Pereti (Tip 3)</b>				
80	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala -100 mm (150/80kg/m3 0.037 W/mK)	m2			518,54 ----- 157,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,00	4,15	16,77
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,00	3,84	19,39
	2682162611370-80	Placi vata minerala termoiz. cladiri -100 mm	m2	1,07	276,67	299,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,88	10,98
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m		6,50	2,23
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,00	1,45	11,72
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	10,00	0,21
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,35 ----- 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	10,00	0,50
82	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			622,63 ----- 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,90	70,00	203,00
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,02	350,00	360,57
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,40	8,10	36,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,43	48,50	21,06
	4100126202818	Apa	m3	0,002	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	10,00	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	20,00	1,46
		<b>6.5. Pereti (Tip 4)</b>				
83	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m2) (culoare TE 00) (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2			2 190,30 ----- 361,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,17	70,00	361,90
	2670112202152-83	Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m2 cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,98	1 600,00	1 568,00
	2521302602900-83	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,03	200,00	206,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,88	10,87
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,50	1,45	10,88
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	70,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	15,00	5,54
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	400,00	19,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,673	10,00	6,73
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,053	20,00	1,06
84	CL55A	Montarea sistemului de fatada ventilata Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/ (d=8mm, g=14,9 kg/m2) (culoare TE 20) (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2			2 190,30 ----- 361,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,17	70,00	361,90
	2670112202152-8	Placi de fibrociment /tip EQUITONE [tectiva]/	m2	0,98	1 600,00	1 568,00

1	2	3	4	5	6	7
	3	(d=8mm, g=14,9 kg/m2 cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)				
	2521302602900-8 3	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,03	200,00	206,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	9,88	10,87
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,50	1,45	10,88
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	70,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	15,00	5,54
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	400,00	19,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,673	10,00	6,73
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,053	20,00	1,06
85	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			68,94 55,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	74,00	55,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	33,50	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,50	2,15	9,68
		<b>6.6. Parapet (Tip 5)</b>				
86	IzF10G	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK) lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			170,53 7,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,11	70,00	7,70
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,00	1,45	11,60
	2682162611370-8 6	Placi vata minerala de vata minerala gros.50 mm (31kg/m3)	m2	1,01	130,00	131,30
	2653102100880-6 8	Adeziv	kg	4,00	4,97	19,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	15,00	0,04
87	CE17A	Membrana de difuzie pentru fasade	m2			42,50 17,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	60,00	3,00
	2682132600465-8 744	Membrana de difuzie pentru fasade	m2	1,15	21,30	25,23
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,00	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
88	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (sipca din lemn 50*50, contrasipca din lemn 50*50)	m3			7 529,75 1 600,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,00	74,00	1 480,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00	60,00	120,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,00	4 200,00	4 200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,25	4 600,00	1 150,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,00	33,50	167,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,00	40,00	200,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,50	1,15	4,02
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,50	1,10	3,85
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,50	1,25	4,38
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,00	40,00	200,00
89	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			412,56 59,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85	70,00	59,50
	1212121212121	apa	m3	0,23	24,00	5,52
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	50,00	85,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70	35,00	234,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	120,00	1,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	3,60
90	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Tabla cutata tip H-20 de perete)	m2			554,31 80,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,95	84,97	80,72
	2732103646070-90	Tabla cutata tip H-20 de perete pe struct metalica	m2	1,11	400,00	444,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,50	1,50	5,25
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,80	0,80	2,24
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,80	0,75	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,05	400,00	20,00
91	CK26B	Profil de colt cu desfasurata 220mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			101,54 31,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2743123549026-91	Profil de colt cu desfasurata 220mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,00	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
92	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d100mm) (colector 4 buc)	m			385,94 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,05	150,00	160,65
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,50	100,00	51,00
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,25	56,00	14,28
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	30,00	15,30
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,25	200,00	51,00
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,25	150,00	38,25
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,25	100,00	25,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	15,00	0,23
93	CE06A	Tabla zincata plana cu acoperire polimerica - captusire	m2			448,47 99,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,10	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2710403642000-93	Tabla plana cu acoperire din polimer	m2	1,15	250,00	301,88
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,60	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,00	1,50	7,88
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,00	1,20	6,30
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,10	33,20	3,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	15,00	0,33
94	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Crampon, 30x4, L=450, pas=500)	kg			48,28 17,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	6,00	0,09
95	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t			1 473,89 547,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	55,56	216,69
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	45,00	87,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	10,00	9,75
96	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm	m			166,54



1	2	3	4	5	6	7
						31,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2743123549026-9 6	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0,5 mm	m	1,00	130,00	130,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
97	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0,5 mm.	m			156,54
						31,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,32	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	60,00	4,80
	2743123549026-2 3s	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0,5 mm.	m	1,00	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,00	1,10	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	15,00	0,15
		<b>6.7. Copertina (Tip 6)</b>				
98	CD07A1	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime mai mare de 6 m (Captisire cu panouri compozite /tip etalbond (RAL 7037)/, pe structura metalica)	m2			1 164,81
						80,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,95	84,97	80,72
	2732103646070-9 8	Panouri compozite /tip etalbond (RAL 7037)/, pe structura metalica)	m2	1,11	950,00	1 054,50
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,50	1,50	5,25
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,80	0,80	2,24
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,80	0,75	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,05	400,00	20,00
		<b>6.8. Pereti suport (Tip 8)</b>				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			9,05
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	84,97	2,55
	2416586105303-6 6	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,15	40,00	6,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	10,00	0,50
100	CF30A	Tencuieli exterioare - material decorativ cu mozaic de cuar (tip Quarz System KS44).	m2			236,30
						103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	84,97	103,66
	26531021008311- 100	Quarz System KS44	kg	2,30	57,60	132,48
	4100126202818	Apa	m3	0,004	24,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	10,00	0,06
		<b>7. Lucrari diverse</b>				
		<b>7.1. Scari exterioare (Tip 16)</b>				
101	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			633,55
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	415,00	477,25
	4100126202818	Apa	m3	0,10	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	200,00	84,00
102	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m3), in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			202,06
						73,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,80	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2663102100001-2 00	Beton M200	m3	0,1025	1 216,67	124,71
	4100126202818	Apa	m3	0,033	24,00	0,79
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,10	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	30,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
103	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d6 Bp-1 150*150)	kg			28,52 ----- 2,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100-103	Plase sudate d6 Bp-1 150*150	kg	1,01	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,12	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
104	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20mm)	m2			95,80 ----- 56,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	0,033	1 150,00	37,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	24,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	15,00	0,18
105	CG01A1k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se scade	m2			32,27 ----- 19,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,10	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	60,00	2,40
	2664102102010-150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 150,00	12,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	24,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,04
106	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			574,11 ----- 206,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,25	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	60,00	15,00
	2661112800700-106	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,03	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,05	4,60	18,63
	24302261000001	Fuga	kg	0,30	48,50	14,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,00	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,90	5,50	4,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	10,00	0,12
		<b>7.2. Copertina</b>				
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton (carcasa pentru copetine)	kg			48,28 ----- 17,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	6,00	0,09
108	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice,	t			1 473,89 ----- 547,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	55,56	216,68
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	45,00	87,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	10,00	9,75
109	CE18A	Policarbonat monolit gros.3 mm	m2			676,93

1	2	3	4	5	6	7
						57,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,70	74,00	51,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	60,00	6,00
	2665122700555-109	Placi Policarbonat monolit gros.3 mm	m2	1,20	467,50	589,05
	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,22	30,00	6,93
	2874115883711	Saiba plata	buc	10,00	0,90	9,45
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,00	1,00	10,50
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,05	50,00	2,63
	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,004	30,00	0,13
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etasare	kg	0,007	20,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	15,00	0,30
		<b>7.3. Balustrada interioara (B-1)</b>				
110	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (B-1)	kg			48,77
						17,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,00	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	66,00	0,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	6,00	0,12
111	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t			1 473,89
						547,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	55,56	216,68
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	45,00	87,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	10,00	9,75
		<b>7.4. Balustrada exterioara (B-2, B-3, B-4)</b>				
112	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (B-2, B-3, B-4)	kg			48,77
						17,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2811236309800-112	Confectii metalice diverse (balustrada)	kg	1,00	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,90	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	66,00	0,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	6,00	0,12
113	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t			1 473,89
						547,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	55,56	216,68
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	45,00	87,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	10,00	9,75
		<b>7.5. Pereul (S=106,8 m2)</b>				
114	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static	100m2			985,80
						541,80

1	2	3	4	5	6	7
		autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	60,00	541,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	24,00	24,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,40	300,00	420,00
115	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3			633,55 ----- 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	415,00	477,25
	4100126202818	Apa	m3	0,10	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	200,00	84,00
116	IzF04J1aplicativ	Pelicula 200mkm	m2			25,17 ----- 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	70,00	1,40
	2682132601626-16	Pelicula 200mkm	m2	1,08	22,00	23,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi ((Bp5 100*100)	kg			28,52 ----- 2,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100-23	Plase sudate(Bp5 100*100)	kg	1,01	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,12	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	0,80	0,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
118	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B 20 (C16/20) (100 mm)	m3			1 854,15 ----- 363,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	60,00	24,00
	2663102100000-250	Beton M250	m3	1,025	1 316,67	1 369,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	100,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.