

**Lucrări de construcție a unui Obiect de  
infrastructură militară în cadrul Proiectului  
Tabăra Militară nr.136, Băcioi  
Obiectul 5.1.B – Construcție metalică**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3  
3. Solutii arhitecturale (comp SA)**

Valoarea de deviz 5 255 384,28 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 exteriori</b>				
1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -150 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor (Panouri sandwich gr. 150 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt)	m2	614,01	1 087,88 68,50	667 968,37 42 059,50
		<i>Total</i>	lei			667 968,37
		<b>Total Pereti exteriori Inclusiv salariu</b>				<b>667 968,37 42 059,50</b>
		<b>2. Pereti despartitori</b>				
2	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -100 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.(Panouri sandwich gr. 100 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt )	m2	1 072,57	808,94 68,50	867 648,27 73 471,00
		<i>Total</i>	lei			867 648,27
		<b>Total Pereti despartitori Inclusiv salariu</b>				<b>867 648,27 73 471,00</b>
		<b>3. Acoperisul</b>				

1	2	3	4	5	6	7
3	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -150 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis gr.150 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt)	m2	715,73	1 049,13 75,00	750 890,53 53 680,00
4	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -100 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis gr.100 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt)	m2	228,76	768,21 75,00	175 734,59 17 157,00
5	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -80 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis gr.80 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt)	m2	117,26	693,31 75,00	81 298,03 8 794,50
6	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	73,62	273,56 60,00	20 139,32 4 417,00
7	CK26B	Opritori de zapada 2 m.l. (tabla din otel zincata 2000*80*0,45 mm)	m	72,00	99,32 20,00	7 151,04 1 440,00
		<i>Total</i>	lei			1 035 213,51
		<b>Total Acoperisul Inclusiv salariu</b>				<b>1 035 213,51 85 488,50</b>
		<b>4. Sistema de scurgere</b>				
8	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150	m	90,00	220,14 15,00	19 812,86 1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
9	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 mm	m	115,00	285,80 17,50	32 867,23 2 012,50
		<i>Total</i>	lei			52 680,09
		<b>Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu</b>				<b>52 680,09 3 362,50</b>
		<b>5. Ferestre</b>				
10	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 (F-1, 3960*960 cu deschidere automata pentru evacuarea fumului)	m2	40,00	3 924,41 42,50	156 976,60 1 700,00
11	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 (F-2, 2000*1000 cu deschidere automata pentru evacuarea fumului)	m2	2,00	3 984,30 55,00	7 968,61 110,00
12	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F-3, F-4 profil PVC 60 mm, termopan dublu 24 mm)	m2	3,40	2 045,87 70,59	6 955,95 240,00
13	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	48,00	254,12 20,00	12 197,76 960,00
14	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (Tabla de aluminiu vopsit (RAL 7035 ) D=200mm pentru captusire laterala si partea de sus a ferestrelor )	m	75,00	254,12 20,00	19 059,00 1 500,00
		<i>Total</i>	lei			203 157,92
		<b>Total Ferestre Inclusiv salariu</b>				<b>203 157,92 4 510,00</b>
		<b>6. Usi</b>				

1	2	3	4	5	6	7
15	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 (U-1, U-2 din profil PVC, cu rupere de punte termica, 960*2080)	m2	12,00	2 260,15 40,50	27 121,78 486,00
16	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 (U-3, U-3* din profil PVC, cu rupere de punte termica, 860*2080)	m2	10,73	2 260,16 40,49	24 251,48 434,50
17	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 (U-4 din profil PVC, cu rupere de punte termica, 660*2080)	m2	1,37	2 259,89 40,51	3 096,05 55,50
18	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 (U-5 din profil PVC, cu rupere de punte termica, 760*2080)	m2	1,58	2 260,79 40,51	3 572,05 64,00
19	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 (U-6 din profil PVC, cu	m2	13,80	2 260,23 40,47	31 191,13 558,50

1	2	3	4	5	6	7
		rupere de punte termica, 1160*2380)				
20	CK13B1	Porta industrială (casetată) cu ușa cu rupere de punte termică, deschidere automată (U-9, 2750*3000)	m2	8,25	<u>3 617,87</u> 179,52	<u>29 847,42</u> 1 481,00
		<i>Total</i>	lei			119 079,91
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>119 079,91 3 079,50</b>
		<b>7. Pardoseala</b>				
		<b>7.1. P-1</b>				
21	TsC54C	Strat de fundație din piatră (Fr.20...40) (100 mm)	m3	69,31	<u>533,03</u> 49,50	<u>36 944,17</u> 3 431,00
22	TsC54C	Strat de fundație din piatră (Fr.5...10) (50 mm)	m3	34,66	<u>533,02</u> 49,50	<u>18 474,57</u> 1 715,50
23	CG22A	Pardoseli din beton C10/12,5 (Y=2500 kg/m3) , în grosime de 10 cm, în câmp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafața mai mare de 16 mp	m2	693,12	<u>186,17</u> 45,00	<u>129 035,84</u> 31 190,50
24	IzF04B k=2	Hidroizolare - 2 strat de izolație aplicată prin ungere	m2	693,12	<u>75,54</u> 8,00	<u>52 361,13</u> 5 545,00
25	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudată d10 B500B pas 200*200 - 4276,55 kg)	m2	693,12	<u>478,09</u> 39,00	<u>331 373,58</u> 27 031,50
26	CG48A1 k=5	Corecții: se adaugă sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	-693,12	<u>74,65</u> 3,67	<u>-51 744,25</u> -2 547,00
		<i>Total</i>	lei			516 445,04
		<b>Total P-1 Inclusiv salariu</b>				<b>516 445,04 66 366,50</b>
		<b>7.2. P-2</b>				
27	TsC54C	Strat de fundație din piatră (Fr.20...40) (100 mm)	m3	31,00	<u>533,00</u> 49,50	<u>16 523,00</u> 1 534,50
28	TsC54C	Strat de fundație din piatră (Fr.5...10) (50 mm)	m3	15,50	<u>532,91</u> 49,48	<u>8 260,13</u> 767,00
29	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30	m2	309,96	478,06	148 180,16

1	2	3	4	5	6	7
		cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata d10 B500B pas 200*200 - 1912,45 kg)			39,00	12 088,50
30	CG48A1 k=5	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	-309,96	74,66 3,67	-23 141,25 -1 139,00
		<i>Total</i>	lei			149 822,04
		<b>Total P-2 Inclusiv salariu</b>				<b>149 822,04 13 251,00</b>
		<b>7.3. P-3</b>				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Fr.20...40) (100 mm)	m3	3,89	532,65 49,49	2 072,02 192,50
32	CG22A	Pardoseli din beton C12/16 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	38,88	186,36 45,00	7 245,68 1 749,50
33	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-38,88	28,78 1,00	-1 119,00 -39,00
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg	52,50	18,80 1,50	986,92 78,50
35	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	38,88	160,45 5,99	6 238,33 233,00
36	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	38,88	30,40 1,00	1 181,90 39,00
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	38,88	72,06 35,01	2 801,69 1 361,00
38	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli	m2	38,88	24,41	949,02

1	2	3	4	5	6	7
	k=2	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 adauga			12,01	467,00
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg	52,50	18,80 1,50	986,92 78,50
40	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	38,88	407,42 125,00	15 840,37 4 860,00
41	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	35,00	50,37 20,00	1 763,03 700,00
		<i>Total</i>	lei			38 946,88
		<b>Total P-3 Inclusiv salariu</b>				<b>38 946,88 9 720,00</b>
		<i>Total</i>	lei			705 213,96
		<b>Total Pardoseala Inclusiv salariu</b>				<b>705 213,96 89 337,50</b>
		<b>8. Finisarea exterioara</b>				
		<b>8.1. Soclu (E- 3)</b>				
42	IzF04F	Strat hidroizolant executat cu mastica bituminoasa	m2	153,61	63,47 3,00	9 749,69 461,00
43	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	153,61	216,27 85,90	33 221,73 13 195,50
44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	153,61	20,81 6,00	3 195,99 921,50
45	CF30A	Tencuieli exterioare - material decorativ cu mozaic de quart (tip Quarz System KS44).	m2	153,61	178,10 61,00	27 358,22 9 370,00

1	2	3	4	5	6	7
46	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	132,00	131,50 60,50	17 358,09 7 986,00
		<i>Total</i>	lei			90 883,72
		<b>Total Soclu (E- 3) Inclusiv salariu</b>				<b>90 883,72 31 934,00</b>
		<b>8.2. Soclu (E- 4)</b>				
47	IzF04F	Strat hidroizolant executat cu mastica bituminoasa	m2	46,64	63,47 3,00	2 960,37 140,00
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	46,64	87,74 61,00	4 092,42 2 845,00
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	46,64	19,34 10,00	902,25 466,50
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	46,64	20,81 6,00	970,72 280,00
51	CF30A	Tencuieli exterioare - material decorativ cu mozaic de quart (tip Quarz System KS44). (consum 4,5 kg/m2)	m2	46,64	289,98 61,00	13 524,48 2 845,00
		<i>Total</i>	lei			22 450,24
		<b>Total Soclu (E- 4) Inclusiv salariu</b>				<b>22 450,24 6 576,50</b>
		<i>Total</i>	lei			113 333,96
		<b>Total Finisarea exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>113 333,96 38 510,50</b>
		<b>9. Lucrari diverse</b>				
		<b>9.1. Balustrade</b>				



1	2	3	4	5	6	7
52	CH06A	B-1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=900 mm)	m	19,45	1 357,72 45,01	26 407,67 875,50
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada exterioara din metal	kg	396,90	35,67 10,50	14 158,18 4 167,50
54	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	0,40	909,97 322,50	363,99 129,00
		<i>Total</i>	lei			40 929,84
		<b>Total Balustrade Inclusiv salariu</b>				<b>40 929,84 5 172,00</b>
		<b>9.2. Scara de acces pe acoperis (Sm1)</b>				
55	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare )	kg	139,23	33,17 8,00	4 618,39 1 113,50
56	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	0,14	909,64 321,43	127,35 45,00
		<i>Total</i>	lei			4 745,74
		<b>Total Scara de acces pe acoperis (Sm1) Inclusiv salariu</b>				<b>4 745,74 1 158,50</b>
		<b>9.3. Pereul (S=228,60 m2)</b>				
57	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	2,29	1 104,81 451,53	2 530,02 1 034,00
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3	45,72	506,75 49,50	23 168,82 2 263,00
59	IzF04J1 aplicativ	Pelicula 200mkm	m2	228,60	11,51	2 631,84

1	2	3	4	5	6	7
					1,00	228,50
60	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	708,66	18,81 1,50	13 329,03 1 063,00
61	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 (C16/20) (100...200 mm)	m3	34,30	1 747,46 220,00	59 937,85 7 546,00
62	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BR 100.20.8) (Consum beton C12/15 - 0,043 m3/m)	m	163,00	167,43 15,00	27 291,60 2 445,00
		<i>Total</i>	lei			128 889,16
		<b>Total Pereul (S=228,60 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>128 889,16 14 579,50</b>
		<i>Total</i>	lei			174 564,74
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>174 564,74 20 910,00</b>

		Total	lei	3 938 860,73
		Fondul social	24 %	86 574,96
		Total		4 025 435,69
		Transportarea materialelor	2 %	69 471,85
		Cheltuieli de depozitare	1 %	34 735,92
		Cheltuieli directe		4 129 643,46
		Cheltuieli de regie	5 %	206 482,18
		Total		4 336 125,64
		Beneficiul de deviz	1 %	43 361,26
		Total		4 379 486,90
		TVA	20 %	875 897,38
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>5 255 384,28 360 729,00</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrări de construcție a unui Obiect de  
infrastructură militară în cadrul Proiectului  
Tabăra Militară nr.136, Băcioi  
Obiectul 5.1.B – Construcție metalică**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 3  
3. Solutii arhitecturale (comp SA)**

**Valoarea de deviz 5 255 384,28 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-15-2:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	62,13	50,00	3 106,50
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	301,20	50,00	15 060,00
3.	7123010010200	Betonist	h-om	722,80	50,00	36 140,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,34	50,00	1 017,00
5.	7129020012800	Pavator	h-om	29,34	50,00	1 467,00
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	28,81	50,00	1 440,50
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	10,50	50,00	525,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	118,59	50,00	5 929,50
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	346,40	50,00	17 320,00
10.	7134050013250	Izolator	h-om	2,72	50,00	136,00
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,99	50,00	49,50
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	24,03	50,00	1 201,50
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,48	50,00	174,00
14.	7212030022700	Sudor	h-om	6,93	50,00	346,50
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	235,35	50,00	11 767,50
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 327,03	50,00	66 351,50
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2 220,63	50,00	111 031,50
18.	7422010060100	Timplar	h-om	62,40	50,00	3 120,00
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	238,31	50,00	11 915,50
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	489,01	50,00	24 450,50
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	250,11	50,00	12 505,50
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	713,48	50,00	35 674,00
		<b>Total manopera</b>				<b>360 729,00</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,61	3,42	49,96
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	230,09	350,00	80 531,50
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	400,00	12,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,45	400,00	580,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,53	6,53	3,46
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	998,10	0,05	49,90
7.	2010237318750	Distantieri	buc	244,10	0,59	144,01
8.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	3,40	1 935,00	6 579,00
9.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	42,00	3 784,50	158 949,00
10.	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice	m2	39,48	2 115,00	83 500,20

11.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	22,10	0,45	9,94
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,05	35,00	36,75
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 079,36	12,78	26 574,22
14.	23203226000361	Mastica bituminoasa	kg	340,43	35,55	12 102,29
15.	2413217300010	Cleme	buc	58,65	21,60	1 266,84
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	539,97	90,90	49 083,27
17.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,65	75,00	48,75
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,21	45,00	189,45
19.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	153,47	148,50	22 790,29
20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,85	40,50	236,92
21.	24302261000001	Fuga	kg	11,66	17,00	198,22
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,95	45,00	222,75
23.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	3,89	45,00	175,05
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,11	35,00	73,85
25.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	83,11	35,00	2 908,85
26.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	3,68	22,50	82,80
27.	2430226101600	Chit siliconic	kg	14,01	288,00	4 034,88
28.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	7,73	28,80	222,62
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,30	46,08	13,83
30.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,00	3,15	22,05
31.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	12,86	3,50	45,01
32.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	620,58	3,50	2 172,03
33.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	620,58	3,50	2 172,03
34.	2513736621482	Banda izolanta	m	8,57	0,27	2,31
35.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	8,98	7,20	64,66
36.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,18	0,50	1,09
37.	252130260290750	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	166,01	73,98	12 281,42
38.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	5 558,97	34,20	190 116,78
39.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2 794,10	34,20	95 558,22
40.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	26,60	14,40	383,04
41.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	583,19	9,90	5 773,58
42.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	221,96	8,06	1 789,00
43.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	166,26	2,60	432,28
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	337,08	2,60	876,40
45.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4 604,14	2,60	11 970,76
46.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	34,99	4,50	157,46
47.	2653102100831	Amestec uscat	kg	333,01	3,60	1 198,84
48.	26531021008311	Quarz System KS44	kg	563,18	50,85	28 637,70
49.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	483,96	0,07	33,88
50.	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	40,05	250,00	10 012,50
51.	2663102100000250	Beton M250	m3	35,51	1 350,00	47 938,50
52.	2663102100000400	Beton C25/30	m3	156,54	1 350,00	211 329,00
53.	266310210000150	Beton C10/12,5	m3	71,04	1 350,00	95 904,00
54.	266310210000200	Beton C12/15	m3	7,01	1 350,00	9 463,50
55.	26631021000025	Beton C12/16	m3	3,19	1 350,00	4 306,50

	0					
56.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	157,46	3,50	551,11
57.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	1,71	1 100,00	1 881,00
58.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	163,82	90,00	14 743,80
59.	2666122800555	Element de inchidere	buc	18,54	35,25	653,54
60.	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	39,66	151,38	6 003,73
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	40,89	5,63	230,23
62.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	296,71	14,40	4 272,63
63.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	19,64	13,50	265,14
64.	2682132601626	Carton bitumat	m2	68,64	9,18	630,12
65.	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	41,99	3,88	162,92
66.	2682132601626021	Pelricula 200mkm	m2	246,89	9,73	2 402,24
67.	26821326016261	Hidroizol	m2	1 524,86	12,83	19 563,95
68.	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	88,90	150,00	13 335,00
69.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	253,97	22,50	5 714,32
70.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	46,38	22,95	1 064,42
71.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	20,59	22,50	463,28
72.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	123,16	118,80	14 631,41
73.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	97,34	104,40	10 162,30
74.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,06	18,00	73,08
75.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	25,12	21,00	527,52
76.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	52,75	10,08	531,72
77.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,13	21,00	170,73
78.	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	72,00	76,50	5 508,00
79.	27431235490265200	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 200 mm	m	123,00	231,30	28 449,90
80.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,86	31,50	216,09
81.	2811236304903100	Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti)	m2	1 126,84	522,00	588 210,48
82.	28112363049031001	Panouri "Sandwich" -100 mm (acoperis)	m2	238,00	540,00	128 520,00
83.	2811236304903150	Panouri "Sandwich" -150 mm (pereti)	m2	645,08	787,50	508 000,50
84.	28112363049031501	Panouri "Sandwich" -150 mm (acoperis)	m2	744,65	810,00	603 166,50
85.	2811236304903801	Panouri "Sandwich" - 80 mm (acoperis)	m2	122,00	468,00	57 096,00
86.	28112363098001	Confectii metalice diverse (balustrada)	kg	396,90	24,30	9 644,67
87.	28112363098002	Confectii metalice diverse (scara la acoperis)	kg	139,23	24,30	3 383,29
88.	2812106305714	Balustrada din otel INOX h=900 mm	m	19,45	1 305,00	25 382,25
89.	2812106306000111	Porta industriala (casetata) cu usa cu rupere de punte termica	m2	8,25	3 375,00	27 843,75
90.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	6 189,00	16,65	103 046,85
91.	2873122000752	Piese inglobate	kg	53,20	22,50	1 197,00
92.	2873122004100	Plase sudate	kg	821,79	16,65	13 682,80
93.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,24	65,40	146,50
94.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,68	65,40	175,27
95.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 109,92	0,68	754,76

96.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	29,32	135,00	3 958,20
97.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	5 211,53	4,72	24 598,42
98.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	8 460,49	1,08	9 137,33
99.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3 248,96	6,80	22 092,93
100.	2874115837745	Suruburi	buc	927,00	0,59	546,93
101.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	386,50	0,45	173,92
102.	2874115840603	Piulita	buc	823,68	0,36	296,52
103.	2874115893300	Bolt	buc	823,68	0,59	485,97
104.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	37,48	22,50	843,30
105.	2874117308500	Cartus	buc	823,68	0,45	370,66
106.	2874125886734	Nituri POP	buc	386,50	0,99	382,64
107.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	930,88	1,49	1 387,01
108.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	9,27	13,68	126,81
109.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	29,32	32,49	952,61
110.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	18,54	186,00	3 448,44
111.	28752740000502	Cot burlan	buc	58,65	102,75	6 026,29
112.	28752740000503	Cot de capat	buc	29,32	102,75	3 012,63
113.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	29,32	33,75	989,55
114.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	18,54	102,00	1 891,08
115.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	129,78	12,45	1 615,76
116.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	4,09	750,00	3 067,50
117.	4011106202741	Energie electrica	kw	81,85	2,50	204,62
118.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,29	22,50	51,52
119.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,98	22,50	112,04
120.	4100126202818	Apa	m3	44,96	22,50	1 011,59
121.	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	38,88	25,20	979,78
122.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,01	5,63	56,36
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>3 473 592,35</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,41	450,00	184,50
2.	2410520006800	Autopompa	h-ut	11,43	350,00	4 000,50
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	84,03	125,00	10 503,75

		200 kg				
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	32,43	125,00	4 053,75
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,10	10,00	41,00
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,69	10,00	26,90
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,49	25,00	12,25
8.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	41,13	10,00	411,30
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,53	10,00	35,30
10.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	12,04	25,00	301,00
11.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	-5,02	50,00	-251,00
12.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,56	10,00	5,60
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	146,35	10,00	1 463,50
14.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,21	450,00	1 444,50
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,02	10,00	40,20
16.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,01	50,00	100,50
17.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,47	450,00	661,50
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	20,58	25,00	514,50
19.	2952270003103	Vibrator	h-ut	15,24	25,00	381,00
20.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,75	25,00	43,75
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,39	26,00	114,14
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,59	26,00	15,34
23.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	10,50	3,50	36,75
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	15,25	41,00	625,25
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,20	10,00	12,00
26.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,36	10,00	3,60
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	168,66	450,00	75 897,00
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,58	450,00	3 861,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>104 539,38</b>

Total	lei	3 938 860,73
Fondul social	24 %	86 574,96
Total		4 025 435,69
Transportarea materialelor	2 %	69 471,85
Cheltuieli de depozitare	1 %	34 735,92
Cheltuieli directe		4 129 643,46
Cheltuieli de regie	5 %	206 482,18
Total		4 336 125,64
Beneficiul de deviz	1 %	43 361,26
Total		4 379 486,90
TVA	20 %	875 897,38

**Total deviz:**

**5 255 384,28**

Intocmit

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

Verificat

\_\_\_\_\_

Obiect Constructia Taberei Militare nr.136,  
Bacioi N15990/2 - 5.1.b - SA

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 exteriori</b>				
1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -150 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor (Panouri sandwich gr. 150 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt)	m2			1 087,88 68,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	50,00	62,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2811236304903150	Panouri "Sandwich" -150 mm (pereti)	m2	1,0200	787,50	827,35
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	34,20	112,72
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	4,72	14,58
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,08	3,34
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	90,90	16,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			667 968,37
		<b>2. Pereti despartitori</b>				
2	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -100 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.(Panouri sandwich gr. 100 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt )	m2			808,94 68,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	50,00	62,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2811236304903100	Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti)	m2	1,0200	522,00	548,41
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	34,20	112,72
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	4,72	14,58
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,08	3,34
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	90,90	16,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			867 648,27
		<b>3. Acoperisul</b>				
3	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 150 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis gr.150 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt)	m2			1 049,13 75,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	50,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	28112363049031501	Panouri "Sandwich" -150 mm (acoperis)	m2	1,0200	810,00	842,73
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	34,20	90,00
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	6,80	20,81



1	2	3	4	5	6	7
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,08	3,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	90,90	16,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			750 890,53
4	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 100 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis gr.100 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt)	m2			768,21 75,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	50,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	28112363049031001	Panouri "Sandwich" -100 mm (acoperis)	m2	1,0200	540,00	561,81
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	34,20	90,00
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	6,80	20,81
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,08	3,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	90,90	16,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			175 734,59
5	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 80 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis gr.80 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt)	m2			693,31 75,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	50,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2811236304903801	Panouri "Sandwich" - 80 mm (acoperis)	m2	1,0200	468,00	486,92
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	34,20	90,00
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	6,80	20,81
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,08	3,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	90,90	16,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			81 298,03
6	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			273,56 60,00
	7213050013100	Timchigiu	h-om	1,1000	50,00	55,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1,1500	150,00	181,13
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	22,95	14,46
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,99	5,20
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,45	2,36
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	21,00	7,17
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	28,80	3,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			20 139,32
7	CK26B	Opritori de zapada 2 m.l. (tabla din otel zincata 2000*80*0,45 mm)	m			99,32 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	1,0000	76,50	76,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			7 151,04
		<b>4. Sistema de scurgere</b>				

1	2	3	4	5	6	7
8	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 mm	m			220,14 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	104,40	112,91
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	186,00	38,32
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,45	17,95
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,25	7,26
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	13,68	1,41
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	102,00	21,01
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,59	6,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			19 812,86
9	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 mm	m			285,80 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	118,80	127,23
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	102,75	52,40
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	102,75	26,20
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	135,00	34,42
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,60	11,02
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	33,75	8,60
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	32,49	8,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			32 867,23
		<b>5. Ferestre</b>				
10	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 (F-1, 3960*960 cu deschidere automata pentru evacuarea fumului)	m2			3 924,41 42,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	50,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 784,50	3 784,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	90,90	42,72
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1650	288,00	47,52
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,63	2,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			156 976,60
11	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-2, 2000*1000 cu deschidere automata pentru evacuarea fumului)	m2			3 984,30 55,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 784,50	3 784,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	90,90	64,08
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,2470	288,00	70,56
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,68	4,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,63	3,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			7 968,61
12	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F-3, F-4 profil PVC 60 mm, termopan dublu 24 mm)	m2			2 045,87 70,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	50,00	70,59
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 935,00	1 935,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,45	2,92
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	0,27	0,68
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	7,20	19,02
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,50	0,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	75,00	14,34

1	2	3	4	5	6	7
	292214006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	10,00	1,65
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	10,00	1,06
		<i>Total</i>	lei			6 955,95
13	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m			254,12 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490265200	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 200 mm	m	1,0000	231,30	231,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			12 197,76
14	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (Tabla de aluminiu vopsit (RAL 7035 ) D=200mm pentru captusire laterala si partea de sus a ferestrelor )	m			254,12 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490265200	Glafuri exterioare din aluminiu ferestre 200 mm	m	1,0000	231,30	231,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			19 059,00
		<b>6. Usi</b>				
15	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 (U-1, U-2 din profil PVC, cu rupere de punte termica, 960*2080)	m2			2 260,15 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 115,00	2 115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,90	45,45
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	288,00	50,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,63	3,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			27 121,78
16	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 (U-3, U-3* din profil PVC, cu rupere de punte termica, 860*2080)	m2			2 260,16 40,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,01
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 115,00	2 115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,90	45,41
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	288,00	50,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,63	3,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			24 251,48
17	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 (U-4 din profil PVC, cu rupere de punte termica, 660*2080)	m2			2 259,89 40,51
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,01

1	2	3	4	5	6	7
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 115,00	2 115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,90	45,12
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	288,00	50,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,63	3,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			3 096,05
18	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 (U-5 din profil PVC, cu rupere de punte termica, 760*2080)	m2			2 260,79 40,51
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,11
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 115,00	2 115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,90	45,45
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	288,00	51,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,63	3,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			3 572,05
19	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 (U-6 din profil PVC, cu rupere de punte termica, 1160*2380)	m2			2 260,23 40,47
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	3,99
	20301129391502	Usi din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 115,00	2 115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	90,90	45,45
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	288,00	50,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,63	3,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			31 191,13
20	CK13B1	Porta industrială (casetată) cu usa cu rupere de punte termică, deschidere automată (U-9, 2750*3000)	m2			3 617,87 179,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4400	50,00	122,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	50,00	42,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2812106306000111	Porta industrială (casetată) cu usa cu rupere de punte termică	m2	1,0000	3 375,00	3 375,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3000	2,60	3,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	2,50	0,65
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	65,40	8,48
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6000	45,00	27,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	450,00	22,36
		<i>Total</i>	lei			29 847,42
		<b>7. Pardoseala</b>				
		<b>7.1. P-1</b>				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Fr.20...40) (100 mm)	m3			533,03 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,52
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,26

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Total	lei			36 944,17
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Fr.5...10) (50 mm)	m3			533,02
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,26
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,51
		Total	lei			18 474,57
23	CG22A	Pardoseli din beton C10/12,5 (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	m2			186,17
						45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	266310210000150	Beton C10/12,5	m3	0,1025	1 350,00	138,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	22,50	0,74
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	26,00	0,16
		Total	lei			129 035,84
24	IzF04B k=2	Hidroizolare - 2 strat de izolatie aplicata prin ungere	m2			75,54
						8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	50,00	8,00
	26821326016261	Hidroizol	m2	1,1000	12,83	28,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,78	38,34
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,07	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	41,00	0,90
		Total	lei			52 361,13
25	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata d10 B500B pas 200*200 - 4276,55 kg)	m2			478,09
						39,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	50,00	39,00
	2663102100000400	Beton C25/30	m3	0,2030	1 350,00	279,54
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	6,04902	16,65	102,73
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,60	11,93
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	22,50	1,19
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	14,40	0,38
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	148,50	22,72
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	45,00	0,17
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	14,40	4,26
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	13,50	0,26
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	9,90	5,76
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	750,00	3,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,50
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	10,00	0,41
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	350,00	5,74
		Total	lei			331 373,58
26	CG48A1 k=5	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			74,65
						3,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	50,00	3,67
	2663102100000400	Beton C25/30	m3	0,0102	1 350,00	68,85
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,13
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	50,00	0,25
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	350,00	1,75
		Total	lei			-51 744,25
		<b>7.2. P-2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Fr.20...40) (100 mm)	m3			533,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			16 523,00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Fr.5...10) (50 mm)	m3			532,91 49,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,48
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			8 260,13
29	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata d10 B500B pas 200*200 - 1912,45 kg)	m2			478,06 39,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	50,00	39,00
	2663102100000400	Beton C25/30	m3	0,2030	1 350,00	279,53
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	6,04902	16,65	102,73
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,60	11,93
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	22,50	1,19
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	14,40	0,38
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	148,50	22,72
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	45,00	0,17
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	14,40	4,26
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	13,50	0,26
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	9,90	5,76
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	750,00	3,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	25,00	0,50
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	10,00	0,41
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	350,00	5,74
		<i>Total</i>	lei			148 180,16
30	CG48A1 k=5	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			74,66 3,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	50,00	3,67
	2663102100000400	Beton C25/30	m3	0,0102	1 350,00	68,86
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	25,00	0,13
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	50,00	0,25
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	350,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			-23 141,25
		<b>7.3. P-3</b>				
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Fr.20...40) (100 mm)	m3			532,65 49,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,49
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,19
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,38
		<i>Total</i>	lei			2 072,02
32	CG22A	Pardoseli din beton C12/16 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			186,36 45,00

1	2	3	4	5	6	7
		(80 mm)				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	39,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	266310210000250	Beton C12/16	m3	0,1025	1 350,00	138,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	22,50	0,74
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	26,00	0,15
		Total	lei			7 245,68
33	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			28,78 1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	1,00
	266310210000250	Beton C12/16	m3	0,01025	1 350,00	27,78
		Total	lei			-1 119,00
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg			18,80 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,65	16,81
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	25,00	0,01
		Total	lei			986,92
35	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			160,45 5,99
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,49
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	151,38	154,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		Total	lei			6 238,33
36	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			30,40 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	3,88	4,19
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	25,20	25,20
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
		Total	lei			1 181,90
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			72,06 35,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 100,00	36,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	26,00	0,31
		Total	lei			2 801,69
38	CG01A1 k=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 adauga	m2			24,41 12,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,01
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 100,00	12,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			949,02
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg			18,80 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,65	16,81
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	25,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			986,92
40	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			407,42 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	250,00	257,52
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	17,00	5,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			15 840,37
41	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			50,37 20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	22,50	24,09
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	22,50	2,37
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,50	1,05
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 763,03
		<b>8. Finisarea exterioara</b>				
		<b>8.1. Soclu (E- 3)</b>				
42	IzF04F	Strat hidroizolant executat cu mastica bituminoasa	m2			63,47 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,00
	23203226000361	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	35,55	60,44
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,07	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			9 749,69
43	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2			216,27 85,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	252130260290750	Placi polistiren extrudat XPS - 50 mm	m2	1,0700	73,98	79,95
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,50	14,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,06	8,95
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m	0,3400	10,08	3,46
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,49	9,03



1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	10,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			33 221,73
44	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,81 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,63	0,28
		<i>Total</i>	lei			3 195,99
45	CF30A	Tencuieli exterioare - material decorativ cu mozaic de cuarț (tip Quarz System KS44).	m2			178,10 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	265310210083111	Quarz System KS44	kg	2,3000	50,85	116,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			27 358,22
46	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			131,50 60,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	50,00	33,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	22,50	43,29
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	22,50	3,51
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	9,18	4,77
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	31,50	1,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,60	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	2,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	0,59	3,68
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	0,45	2,81
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,36	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			17 358,09
		<b>8.2. Soclu (E- 4)</b>				
47	IzF04F	Strat hidroizolant executat cu mastica bituminoasa	m2			63,47 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,00
	23203226000361	Mastica bituminoasa	kg	1,7000	35,55	60,44
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,07	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 960,37
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			87,74 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			4 092,42
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			19,34 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,06	8,87
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,15	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			902,25
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,81 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,63	0,28
		<i>Total</i>	lei			970,72
51	CF30A	Tencuieli exterioare - material decorativ cu mozaic de cuarț (tip Quarz System KS44). (consum 4,5 kg/m2)	m2			289,98 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	265310210083111	Quarz System KS44	kg	4,5000	50,85	228,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			13 524,48
		<b>9. Lucrari diverse</b>				
		<b>9.1. Balustrade</b>				
52	CH06A	B-1, Balustrada din profile din oțel inoxidabil (H=900 mm)	m			1 357,72 45,01
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	50,00	45,01
	2812106305714	Balustrada din oțel INOX h=900 mm	m	1,0000	1 305,00	1 305,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,50	0,25
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	65,40	3,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	40,50	1,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,42	0,68
		<i>Total</i>	lei			26 407,67
53	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada exterioara din metal	kg			35,67 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	28112363098001	Confectii metalice diverse (balustrada)	kg	1,0000	24,30	24,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,50	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,42	0,07
		<i>Total</i>	lei			14 158,18
54	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			909,97 322,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,08	25,35
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,53	6,37
		<i>Total</i>	lei			363,99
		<b>9.2. Scara de acces pe acoperis (Sm1)</b>				
55	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare )	kg			33,17 8,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	28112363098002	Confectii metalice diverse (scara la acoperis)	kg	1,0000	24,30	24,30

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,40	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,50	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,42	0,07
		<i>Total</i>	lei			4 618,39
56	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			909,64 321,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,43
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,36
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	137,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	46,08	26,36
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	67,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,53	6,50
		<i>Total</i>	lei			127,35
		<b>9.3. Pereul (S=228,60 m2)</b>				
57	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			1 104,81 451,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	50,00	451,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,79
		<i>Total</i>	lei			2 530,02
58	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3			506,75 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,52
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,49
		<i>Total</i>	lei			23 168,82
59	IzF04J1 aplicativ	Película 200mkm	m2			11,51 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2682132601626021	Película 200mkm	m2	1,0800	9,73	10,51
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 631,84
60	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg			18,81 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,65	16,82
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,59	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			13 329,03
61	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 (C16/20) (100...200 mm)	m3			1 747,46 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 350,00	1 397,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,27

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,57
		<i>Total</i>	lei			59 937,85
62	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BR 100.20.8) (Consum beton C12/15 - 0,043 m3/m)	m			167,43 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	1,0050	90,00	90,45
	266310210000200	Beton C12/15	m3	0,0430	1 350,00	58,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
		<i>Total</i>	lei			27 291,60

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.