

Lucrari de constructie a 2
Obiecte de infrastructura
militara in cadrul Proiectului
Tabara Militara nr.136, Bacioi
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Obiectul 1.2A - Finisaje-amenajari interioare

Valoarea de deviz 12 797 447,92 lei

Intocmit in prețuri curente 31.01.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Puturi de ventilare				
1	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 249,0400	37,21	46 472,91
2	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	1,2500	1 278,90	1 598,63
3	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -50 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2	170,0000	720,67	122 514,00
4	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	m2	21,4000	410,90	8 793,20

1	2	3	4	5	6	7
		superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Tabla plana gros = 0,7 mm) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500				
5	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. (Sort din tabla plana gros = 0,7 mm) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	13,1200	410,90	5 390,99
		<i>Total</i>	lei			184 769,73
		Total Puturi de ventilare Inclusiv salariu				184 769,73 32 680,34
		2. Pardoseala				
		2.1. Tip T1				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	65,2000	655,55	42 741,86
7	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	652,0000	206,73	134 787,96
8	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu 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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-652,0000	31,13	-20 296,76
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	880,2000	21,06	18 533,30
10	IzF53A	Executarea manuala a suportului	m2	652,0000	108,79	70 931,84

1	2	3	4	5	6	7
		pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150				
11	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m ²)	m ²	652,0000	46,04	30 016,78
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m ²	652,0000	72,80	47 465,60
13	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m ²	652,0000	24,59	16 032,68
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	880,2000	21,06	18 533,30
15	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ² (Placi de portelanat rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m ²	652,0000	442,29	288 373,08
16	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	587,0000	64,70	37 979,93
		<i>Total</i>	lei			685 099,57
		Total Tip T1 Inclusiv salariu				685 099,57 199 126,80
		2.2. Tip T2				
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m ³	6,4300	655,55	4 215,18
18	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m ³) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,	m ²	64,3000	206,73	13 292,82

1	2	3	4	5	6	7
		turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)				
19	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m ³) 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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-64,3000	31,13	-2 001,73
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	86,8100	21,06	1 827,85
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m ³ л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	64,3000	108,79	6 995,27
22	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	64,3000	46,04	2 960,24
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	64,3000	72,80	4 681,04
24	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	64,3000	24,59	1 581,14
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	86,8100	21,06	1 827,85
26	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str. Коэффициент к трудозатратам=2,0000	m2	64,3000	93,33	6 000,99

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	64,3000	416,54	26 783,53
		<i>Total</i>	lei			68 164,18
		Total Tip T2 Inclusiv salariu				68 164,18 18 518,40
		2.3. Tip T3				
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	1,2500	655,55	819,44
29	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	12,5000	206,72	2 584,05
30	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu 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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-12,5000	31,12	-389,05
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	16,9000	21,05	355,82
32	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	12,5000	108,79	1 359,88
33	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	12,5000	46,04	575,47

1	2	3	4	5	6	7
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	12,5000	72,80	910,00
35	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	12,5000	24,59	307,38
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	16,9000	21,05	355,82
37	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str. Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	12,5000	93,33	1 166,61
38	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	12,5000	440,54	5 506,74
39	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	11,2500	64,70	727,89
		<i>Total</i>	lei			14 280,05
		Total Tip T3 Inclusiv salariu				14 280,05 4 237,59
		2.4. Tip L4				
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	27,7400	655,55	18 184,96
41	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	277,4000	206,73	57 346,89

1	2	3	4	5	6	7
42	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m ³) 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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-277,4000	31,13	-8 635,46
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	374,5000	21,06	7 885,40
44	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m ³ л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	277,4000	108,79	30 178,67
45	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	277,4000	46,04	12 770,94
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	277,4000	72,80	20 194,72
47	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	277,4000	24,59	6 821,26
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	374,5000	21,06	7 885,40
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	277,4000	5,50	1 525,70
50	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent,	m2	277,4000	384,12	106 555,68

1	2	3	4	5	6	7
		curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm) Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150				
		<i>Total</i>	lei			260 714,16
		Total Tip L4 Inclusiv salariu				260 714,16 54 425,92
		2.5. Tip T5				
51	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	1 480,1000	108,79	161 021,80
52	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	1 480,1000	46,04	68 140,84
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	1 480,1000	72,80	107 751,28
54	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	1 480,1000	24,59	36 395,67
55	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	1 998,2000	21,06	42 073,69
56	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	1 480,1000	442,29	654 633,45
57	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	1 332,1000	64,70	86 189,19

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500				
		<i>Total</i>	lei			1 156 205,92
		Total Tip T5 Inclusiv salariu				1 156 205,92 361 485,24
		2.6. Tip T6				
58	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	42,4000	108,79	4 612,74
59	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	42,4000	46,04	1 952,01
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	42,4000	72,80	3 086,72
61	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	42,4000	24,59	1 042,61
62	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	57,3000	21,06	1 206,49
63	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str. Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	42,4000	93,33	3 957,11
64	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	42,4000	416,54	17 661,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			33 518,97
		Total Tip T6 Inclusiv salariu				33 518,97 9 617,70
		2.7. Tip L7				
65	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	1 595,6000	108,79	173 587,19
66	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	1 595,6000	46,04	73 458,24
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	1 595,6000	72,80	116 159,68
68	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	1 595,6000	24,59	39 235,81
69	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	2 154,1000	21,06	45 356,31
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	1 595,6000	5,50	8 775,80
71	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm) Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2	1 595,6000	384,12	612 906,48
		<i>Total</i>	lei			1 069 479,51
		Total Tip L7				1 069 479,51

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				215 453,94
		2.8. Tip T8				
72	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment expandat (Y=250kg/m3) - 110 mm	m3	37,4300	1 974,20	73 894,31
73	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	340,3000	108,79	37 021,63
74	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	340,3000	46,04	15 666,73
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (75 mm)	m2	340,3000	72,80	24 773,84
76	CG01A1 k=9	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 Коэффициент к трудозатратам=9,0000 Коэффициент к материалам=9,0000 Коэффициент к машинам=9,0000	m2	340,3000	110,65	37 655,85
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	459,4100	21,06	9 673,22
78	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str. Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	340,3000	93,33	31 759,52
79	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	340,3000	416,54	141 748,56
		<i>Total</i>	lei			372 193,66

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip T8 Inclusiv salariu				372 193,66 97 957,11
		2.9. Tip T9				
80	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	79,4000	108,79	8 638,01
81	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	79,4000	46,04	3 655,41
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (75 mm)	m2	79,4000	72,80	5 780,32
83	CG01A1 k=9	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 Коэффициент к трудозатратам=9,0000 Коэффициент к материалам=9,0000 Коэффициент к машинам=9,0000	m2	79,4000	110,66	8 786,01
84	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	107,2000	21,06	2 257,18
85	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str. Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	79,4000	93,33	7 410,25
86	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	79,4000	416,54	33 073,27
87	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	71,5000	64,70	4 626,17
		<i>Total</i>	lei			74 226,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip T9 Inclusiv salariu				74 226,62 24 157,08
		2.10. Casa scarii				
88	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat	m2	76,8000	19,48	1 496,23
89	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie antiderapanta pe adeziv special - 15mm)	m2	76,8000	416,54	31 990,27
90	CK18C	Profil de treapta antiderapant, negru realizat din aluminiu cu insertie de cauciuc	m	128,0000	109,44	14 008,70
		<i>Total</i>	lei			47 495,20
		Total Casa scarii Inclusiv salariu				47 495,20 14 161,92
		2.11. B10 (termoizolarea pardoselei in pod)				
91	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	290,2000	191,73	55 639,78
92	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	302,0000	46,04	13 903,48
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	290,2000	72,80	21 126,56
94	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	290,2000	24,59	7 136,02
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltime	kg	391,7700	21,06	8 249,05

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)				
		<i>Total</i>	lei			106 054,89
		Total B10 (termoizolarea pardoselei in pod) Inclusiv salariu				106 054,89 19 524,30
		<i>Total</i>	lei			3 887 432,73
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				3 887 432,73 1 018 666,00
		3. Finisare interioara (Tavan)				
		3.1. Tip 1				
96	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	963,1000	19,48	18 763,21
97	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	963,1000	120,39	115 944,72
98	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	963,1000	23,19	22 332,85
99	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	963,1000	41,24	39 715,47
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	963,1000	5,50	5 297,05
101	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	963,1000	52,56	50 620,53
		<i>Total</i>	lei			252 673,83
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				252 673,83 173 358,00
		3.2. Tip 2				

1	2	3	4	5	6	7
102	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600)	m2	3 492,0000	301,95	1 054 409,40
		<i>Total</i>	lei			1 054 409,40
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				1 054 409,40 460 944,00
		3.3. Tip 3				
103	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (PGC -12.5 mm Hidrofob) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	646,4000	232,42	150 235,40
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	646,4000	5,50	3 555,20
105	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (3 mm)	m2	646,4000	120,39	77 818,15
106	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-646,4000	49,15	-31 769,27
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	646,4000	41,24	26 655,67
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	646,4000	5,50	3 555,20
109	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila p-u	m2	646,4000	55,86	36 105,32

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi umede)				
		<i>Total</i>	lei			266 155,67
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				266 155,67 154 360,32
		<i>Total</i>	lei			1 573 238,90
		Total Finisare interioara (Tavan) Inclusiv salariu				1 573 238,90 788 662,32
		4. Finisare interioara (Pereti)				
		4.1. Tip 1				
110	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	7 729,1000	91,30	705 666,83
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	7 729,1000	5,50	42 510,05
112	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	7 729,1000	101,68	785 910,35
113	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	7 729,1000	23,19	179 226,23
114	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	7 729,1000	41,24	318 725,84
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	7 729,1000	5,50	42 510,05
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7 729,1000	52,56	406 241,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 480 790,84
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				2 480 790,84 1 752 959,88
		4.2. Tip 2				
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 316,8000	5,50	7 242,40
118	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 316,8000	91,30	120 223,84
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 316,8000	5,50	7 242,40
120	CI22A	Placaj din placi de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 600 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	1 316,8000	329,01	433 238,39
		<i>Total</i>	lei			567 947,03
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				567 947,03 240 974,40
		4.3. Captusirea conductelor de aer (pl.6)				
121	CF60G	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatie (PGC rezistent la foc) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	39,2000	359,54	14 094,07
122	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	39,2000	41,24	1 616,49
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	39,2000	5,50	215,60
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	39,2000	52,56	2 060,36

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			17 986,52
		Total Captusirea conductelor de aer (pl.6) Inclusiv salariu				17 986,52 7 902,72
		4.4. Captusirea canalelor de canalizare (pl.12)				
125	CF60G	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatie (PGC hifofob) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	220,0000	315,75	69 464,23
126	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	220,0000	41,24	9 072,17
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	220,0000	5,50	1 210,00
128	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	220,0000	52,56	11 563,20
129	CL20A	Trape de acces dimensiuni 30*40	buc	27,0000	771,30	20 825,10
		<i>Total</i>	lei			112 134,70
		Total Captusirea canalelor de canalizare (pl.12) Inclusiv salariu				112 134,70 45 162,00
		<i>Total</i>	lei			3 178 859,09
		Total Finisare interioara (Pereti) Inclusiv salariu				3 178 859,09 2 046 999,00
		5. Lucrari diverse				
		5.1. Buiandrugi B-1 (2 buc), B-2 (2 buc), B-3 (1 buc), B-4 (1 buc)				
130	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	0,3800	2 163,24	822,03

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 (M250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300				
131	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,0000	133,22	399,65
132	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	18,0000	35,60	640,80
133	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,1600	21,96	179,17
134	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	43,3200	20,27	878,25
		<i>Total</i>	lei			2 919,90
		Total Buiandrugii B-1 (2 buc), B-2 (2 buc), B-3 (1 buc), B-4 (1 buc) Inklusiv salariu				2 919,90 1 055,86
		<i>Total</i>	lei			2 919,90
		Total Lucrari diverse Inklusiv salariu				2 919,90 1 055,86

		Total	lei	8 827 220,35
		CAS	24 %	933 135,24
		Cheltuieli de transport	4 %	195 338,89
		Total CD		9 955 694,48

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	4 %			398 227,78
		Total cu Cr				10 353 922,26
		Beneficiu	3 %			310 617,67
		Total cu B				10 664 539,93
		TVA	20 %			2 132 907,99
		Total deviz: Inclusiv salariu				12 797 447,92

Intocmit/Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Obiectul 1.2A - Finisaje-amenajari interioare**

Valoarea de deviz 12 797 447,92 lei

Intocmit in prețuri curente 31.01.2025

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10 797,0300	60,00	647 821,80
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4 319,0100	60,00	259 140,60
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	11 491,2690	60,00	689 476,14
4.	7123010010200	Betonist	h-om	806,8030	60,00	48 408,18
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	200,7541	60,00	12 045,24
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,0000	60,00	180,00
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,4000	60,00	324,00

8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 873,0000	60,00	112 380,00
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	800,7400	60,00	48 044,40
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	10 348,2000	60,00	620 892,00
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	243,4063	60,00	14 604,38
12.	7134050013250	Izolator	h-om	338,3940	60,00	20 303,64
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5 953,1870	60,00	357 191,22
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	145,5860	60,00	8 735,16
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,0500	60,00	483,00
16.	7212030022700	Sudor	h-om	12,4904	60,00	749,42
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	37,9720	60,00	2 278,32
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	449,8176	60,00	26 989,06
19.	7422010060100	Timplar	h-om	7 191,8800	60,00	431 512,80
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,6138	60,00	5 976,83
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 243,6334	60,00	314 618,01
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	262,1100	60,00	15 726,60
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	4 169,7120	60,00	250 182,72
		Total manopera				3 888 063,52

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	18,7356	3,00	56,21
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	115,7130	450,00	52 070,85
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,2686	310,00	393,27
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	481,1088	10,00	4 811,09
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0030	4 200,00	12,60
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0120	4 200,00	50,40
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	94 167,0150	0,05	4 708,34
8.	2010237318750	Distantieri	buc	2 379,8544	1,60	3 807,79
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,3900	260,00	101,40
10.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	406,3738	0,50	203,19
11.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 071,8928	0,50	535,95
12.	2320166200676	White spirit	kg	2,4375	40,00	97,50
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,3600	40,00	14,40
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 616,7000	14,80	23 927,16
15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	30,6425	145,00	4 443,16
16.	24165861053032	Amorsa-grund	kg	3 371,9850	22,00	74 183,67
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	9,7500	75,00	731,25
18.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3 580,5600	36,92	132 194,28
19.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (p-u incaperi umede)	kg	258,5600	45,16	11 676,57
20.	24302261000001	Fuga	kg	1 555,8224	38,60	60 054,73
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,8750	50,00	243,75
22.	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	431,5585	25,74	11 108,32
23.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	80,5479	36,00	2 899,72
24.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	57,0328	50,00	2 851,64
25.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	210,1942	26,15	5 496,58
26.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	308,3823	6,00	1 850,29
27.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	3,6246	35,00	126,86
28.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	152,0876	45,00	6 843,94
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,6875	45,00	30,94
30.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	380,2190	12,00	4 562,63
31.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1 303,8300	4,15	5 410,89

32.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	735,6798	5,20	3 825,54
33.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1 140,6570	25,00	28 516,43
34.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	902,6379	3,50	3 159,24
35.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 901,0950	15,63	29 714,12
36.	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1 996,1497	260,00	518 998,92
37.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	560,3200	45,80	25 662,66
38.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihlungsband"	m	2 162,2454	2,60	5 621,84
39.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	9 561,4200	9,60	91 789,64
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	967,2475	2,60	2 514,84
41.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	2 473,0200	6,10	15 085,43
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	575,8680	4,20	2 418,64
43.	2653102100831	Amestec uscat	kg	64 828,9000	3,80	246 349,81
44.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	10 124,7193	7,78	78 770,32
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	323,3400	2,00	646,68
46.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	1 356,5674	180,00	244 182,13
47.	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	2 196,0630	245,00	538 035,44
48.	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	634,1710	220,00	139 517,62
49.	26621027010001	Placi ghips-carton (hidrofob)	m2	481,9980	52,16	25 141,02
50.	2662102701000125	Placi ghips-carton (PGC -12.5 mm Hidrofob)	m2	682,1136	52,16	35 579,05
51.	26621027010002	Placi ghips-carton (rezistent la foc)	m2	85,8833	72,15	6 196,48
52.	2663102100000250	Beton M250	m3	0,4012	1 580,00	633,90
53.	266310210000200	Beton M200	m3	82,5084	1 460,00	120 462,27
54.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	11 128,5900	5,20	57 868,67
55.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	228,8632	900,00	205 976,88
56.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3 324,9200	5,20	17 289,58
57.	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	189,9639	900,00	170 967,51
58.	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	300,4441	178,16	53 527,12
59.	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	4 704,4031	98,05	461 266,72
60.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	45,6263	20,00	912,53
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4 798,9000	8,00	38 391,20
62.	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	5 233,6800	14,10	73 794,90
63.	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1 185,5800	16,85	19 977,03
64.	271040364200011	Tabla plana gros = 0,7 mm	m2	41,6829	262,00	10 920,92
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	47,7878	14,50	692,91
66.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	44,4030	14,50	643,84
67.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	11,7799	30,00	353,40
68.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	796,0307	12,30	9 791,18
69.	2710703520285	Profil de suport	m	2 025,7262	14,85	30 082,04
70.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila	m2	3 666,6000	160,00	586 656,00

		(aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
71.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	12,4904	25,33	316,38
72.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
73.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	79,3628	25,33	2 010,24
74.	274312354902510	Profil de treapta antiderapant, negru realizat din aluminiu cu insertie de cauciuc	m	134,4000	86,16	11 579,90
75.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 249,0400	24,00	29 976,96
76.	281123630490350	Panouri "Sandwich" -50 mm (pereti)	m2	178,6020	375,00	66 975,75
77.	28112363062001	Trape de acces dimensiuni 30*40	buc	27,0000	740,00	19 980,00
78.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	7,2000	5,00	36,00
79.	2873122004100	Plase sudate	kg	7 963,6480	18,00	143 345,68
80.	28731220054002	Polistirenciment	m3	38,9272	1 800,00	70 068,96
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0750	25,00	1,88
82.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,2452	55,00	343,49
83.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,9000	7,00	6,30
84.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	768,0000	0,50	384,00
85.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12 080,5181	0,15	1 812,08
86.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	3 498,4613	0,15	524,77
87.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	525,3000	6,15	3 230,60
88.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	525,3000	1,10	577,83
89.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	181,2300	1,10	199,35
90.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,9000	0,50	0,45
91.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	210,1942	240,00	50 446,61
92.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0150	35,00	0,52
93.	2874125886734	Nituri POP	buc	181,2300	0,50	90,62
94.	2874136313300	Diblu din metal	buc	13 968,0000	0,45	6 285,60
95.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0900	30,00	2,70
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,9923	4,20	41,97
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	193,1281	20,00	3 862,55
98.	4100126202818	Apa	m3	54,1944	20,00	1 083,88
99.	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	4 846,0000	29,60	143 441,60
100.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 175,9900	8,00	9 407,92
		Total materiale de constructii				4 883 472,21

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	42,2604	150,00	6 339,06
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,1302	65,00	1 373,46
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	19,3368	20,00	386,73
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	14,7356	20,00	294,69
5.	2922140007000	Macara	h-ut	5,0687	450,00	2 280,89
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 293,5076	10,00	12 935,08
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	169,3414	30,00	5 080,24
8.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	2,0124	530,00	1 066,57
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2280	80,00	18,24
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	100,0925	30,00	3 002,78

11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	6,0372	60,00	362,23
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	122,1493	50,00	6 107,49
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	10,5344	60,00	632,06
14.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	600,5550	10,00	6 005,55
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	11,8558	45,00	533,53
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	45,4006	35,00	1 589,02
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,0000	450,00	7 650,00
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0600	450,00	27,00
		Total utilaje de construcții				55 684,62

Total	lei	8 827 220,35
CAS	24 %	933 135,24
Cheltuieli de transport	4 %	195 338,89
Total CD		9 955 694,48
Cheltuieli de regie	4 %	398 227,78
Total cu Cr		10 353 922,26
Beneficiu	3 %	310 617,67
Total cu B		10 664 539,93
TVA	20 %	2 132 907,99
Total deviz:		12 797 447,92

Intocmit/Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**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

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. Puturi de ventilare				
1	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,21
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			46 472,91
2	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			1 278,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,00	386,40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,00	24,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	40,00	78,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		Cheltuieli directe	lei			1 598,63
3	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -50 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2			720,67
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	60,00	75,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
	281123630490350	Panouri "Sandwich" -50 mm (pereti)	m2	1,0200	375,00	393,98
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	45,80	150,96
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	6,15	19,00
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,10	3,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	145,00	26,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			122 514,00
4	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 plana gros = 0,7 mm) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			410,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	271040364200011	Tabla plana gros = 0,7 mm	m2	1,1500	262,00	316,36
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,10	5,77
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			8 793,20
5	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	m2			410,90

1	2	3	4	5	6	7
		cosuri etc. (Sort din tabla plana gros = 0,7 mm) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	60,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	271040364200011	Tabla plana gros = 0,7 mm	m2	1,1500	262,00	316,37
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,10	5,78
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,00	3,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 390,99
		2. Pardoseala				
		2.1. Tip T1				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			655,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 741,86
7	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			206,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 460,00	149,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	530,00	1,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134 787,96
8	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu 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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			31,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	1,20
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 460,00	29,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-20 296,76
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 533,30
10	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			108,79
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3	m2	1,0200	98,05	101,51

1	2	3	4	5	6	7
		$\lambda=0.032 \text{ W/mK}$)				
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 931,84
11	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			46,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	14,10	15,23
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	29,60	29,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 016,78
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	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	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 465,60
13	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			24,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	2,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	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	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 032,68
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 533,30
15	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			442,29
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	60,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	245,00	252,35
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,20	21,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,60	11,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,10	5,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288 373,08
16	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			64,70
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	60,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	240,00	25,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,20	1,91
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	26,15	2,75
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			37 979,93
		2.2. Tip T2				
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			655,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			4 215,18
18	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			206,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 460,00	149,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	530,00	1,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			13 292,82
19	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu 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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			31,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	1,20
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 460,00	29,93
		Cheltuieli directe	lei			-2 001,73
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			1 827,85
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			108,79
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	1,0200	98,05	101,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			6 995,27
22	IzF04J1	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica	m2			46,04

1	2	3	4	5	6	7
	aplicativ	100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	14,10	15,23
	416541541654165 41	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	29,60	29,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			2 960,24
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	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	50,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			4 681,04
24	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			24,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	2,40
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	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	50,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 581,14
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			1 827,85
26	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str. Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			93,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	9,60
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	16,85	37,07
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	14,80	44,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	45,00	0,99
		Cheltuieli directe	lei			6 000,99
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			416,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	60,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,20	21,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,60	11,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,10	5,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			26 783,53
		2.3. Tip T3				
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			655,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			819,44
29	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			206,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 460,00	149,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	530,00	1,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			2 584,05
30	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu 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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			31,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	1,20
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 460,00	29,92
		Cheltuieli directe	lei			-389,05
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			355,82
32	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			108,79
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	1,0200	98,05	101,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			1 359,88
33	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			46,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	14,10	15,23
	416541541654165 41	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	29,60	29,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			575,47

1	2	3	4	5	6	7
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	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	50,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			910,00
35	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			24,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	2,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	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	50,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			307,38
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			355,82
37	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str. Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			93,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	9,60
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	16,85	37,07
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	14,80	44,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	45,00	0,99
		Cheltuieli directe	lei			1 166,61
38	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			440,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	60,00	17,40
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,20	21,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,60	11,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,10	5,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			5 506,74
39	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			64,70
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie	m2	0,1000	240,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
		portelanata sau faianta				
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,20	1,91
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	26,15	2,75
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			727,89
		2.4. Tip L4				
40	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			655,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			18 184,96
41	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			206,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266310210000200	Beton M200	m3	0,1025	1 460,00	149,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	530,00	1,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			57 346,89
42	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu 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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			31,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	1,20
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 460,00	29,93
		Cheltuieli directe	lei			-8 635,46
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			7 885,40
44	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			108,79
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	1,0200	98,05	101,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			30 178,67
45	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			46,04

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,0200	60,00	1,20
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	14,10	15,23
	416541541654165 41	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	29,60	29,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			12 770,94
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	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	50,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			20 194,72
47	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			24,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	2,40
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	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	50,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			6 821,26
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			7 885,40
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			1 525,70
50	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm) Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2			384,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	60,00	60,00
	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	260,00	277,09
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	50,00	1,52
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	25,00	15,23
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	45,00	3,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	12,00	2,44
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	20,00	0,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	310,00	0,19
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	15,63	15,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106 555,68
		2.5. Tip T5				
51	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			108,79
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	98,05	101,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161 021,80
52	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			46,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	14,10	15,23
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	29,60	29,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 140,84
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	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	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107 751,28
54	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			24,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	2,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	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	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 395,67
55	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 073,69
56	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			442,29
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	60,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	245,00	252,35

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,20	21,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,60	11,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,10	5,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			654 633,45
57	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			64,70
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	240,00	25,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,20	1,91
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	26,15	2,75
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 189,19
		2.6. Tip T6				
58	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			108,79
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	98,05	101,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 612,74
59	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			46,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	14,10	15,23
	416541541654165 41	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	29,60	29,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 952,01
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	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	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 086,72
61	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			24,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	2,40
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	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	50,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 042,61
62	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 206,49
63	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str. Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			93,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	9,60
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	16,85	37,07
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	14,80	44,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	45,00	0,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 957,11
64	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			416,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	60,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,20	21,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,60	11,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,10	5,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 661,29
		2.7. Tip L7				
65	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			108,79
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	98,05	101,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173 587,19
66	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			46,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	14,10	15,23
	416541541654165 41	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	29,60	29,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 458,24
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			116 159,68
68	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			24,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	2,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	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	50,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			39 235,81
69	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			45 356,31
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			8 775,80
71	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm) Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2			384,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	60,00	60,00
	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	260,00	277,09
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	50,00	1,52
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	25,00	15,23
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	45,00	3,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	12,00	2,44
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	20,00	0,49
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	310,00	0,19
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	15,63	15,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			612 906,48
		2.8. Tip T8				
72	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment expandat (Y=250kg/m3) - 110 mm	m3			1 974,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	60,00	96,60
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 800,00	1 872,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		Cheltuieli directe	lei			73 894,31
73	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			108,79

1	2	3	4	5	6	7
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	98,05	101,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			37 021,63
74	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			46,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	14,10	15,23
	416541541654165 41	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	29,60	29,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			15 666,73
75	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (75 mm)	m2			72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	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	50,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			24 773,84
76	CG01A1 k=9	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 Коэффициент к трудозатратам=9,0000 Коэффициент к материалам=9,0000 Коэффициент к машинам=9,0000	m2			110,65
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	10,80
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	44,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,67
		Cheltuieli directe	lei			37 655,85
77	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			9 673,22
78	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str. Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			93,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	9,60
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	16,85	37,07
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	14,80	44,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	45,00	0,99
		Cheltuieli directe	lei			31 759,52
79	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			416,54

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	60,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,20	21,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,60	11,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,10	5,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			141 748,56
		2.9. Tip T9				
80	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			108,79
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	98,05	101,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			8 638,01
81	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			46,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	14,10	15,23
	416541541654165 41	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	29,60	29,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			3 655,41
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (75 mm)	m2			72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	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	50,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			5 780,32
83	CG01A1 k=9	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 Коэффициент к трудозатратам=9,0000 Коэффициент к материалам=9,0000 Коэффициент к машинам=9,0000	m2			110,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	10,80
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	44,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,68
		Cheltuieli directe	lei			8 786,01
84	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			2 257,18

1	2	3	4	5	6	7
85	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str. Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			93,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	9,60
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	16,85	37,07
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	14,80	44,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	20,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	45,00	0,99
		Cheltuieli directe	lei			7 410,25
86	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			416,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	60,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,20	21,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,60	11,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,10	5,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			33 073,27
87	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			64,70
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m2	0,1000	240,00	25,20
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,20	1,91
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	26,15	2,75
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	30,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	30,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			4 626,17
		2.10. Casa scarii				
88	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat	m2			19,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,40
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	25,74	10,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			1 496,23
89	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie antiderapanta pe adeziv special - 15mm)	m2			416,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	60,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,20	21,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,60	11,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,10	5,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			31 990,27
90	CK18C	Profil de treapta antiderapant, negru realizat din aluminiu cu insertie de cauciuc	m			109,44
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	60,00	15,60
	274312354902510	Profil de treapta antiderapant, negru realizat din aluminiu cu insertie de cauciuc	m	1,0500	86,16	90,47

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,60	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	310,00	0,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 008,70
		2.11. B10 (termoizolarea pardoselei in pod)				
91	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK) Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			191,73
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 л=0.032 W/mK)	m2	1,0200	178,16	184,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 639,78
92	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			46,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	268213260162601	Folie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	14,10	15,23
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	29,60	29,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 903,48
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			72,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	900,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	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	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 126,56
94	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 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			24,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	2,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	900,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	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	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 136,02
95	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			21,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 249,05
		3. Finisare interioara (Tavan)				
		3.1. Tip 1				

1	2	3	4	5	6	7
96	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			19,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	60,00	8,40
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	25,74	10,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			18 763,21
97	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			120,39
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,80	27,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			115 944,72
98	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			23,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,56
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,15	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			22 332,85
99	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,24
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			39 715,47
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			5 297,05
101	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			50 620,53
		3.2. Tip 2				
102	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600)	m2			301,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	60,00	123,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,45	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 054 409,40
		3.3. Tip 3				

1	2	3	4	5	6	7
103	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (PGC -12.5 mm Hidrofob) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			232,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	2662102701000125	Placi ghips-carton (PGC -12.5 mm Hidrofob)	m2	1,0500	52,16	55,04
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,30	11,36
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,85	32,83
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,60	6,14
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,50	2,66
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			150 235,40
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			3 555,20
105	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (3 mm)	m2			120,39
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,80	27,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	30,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			77 818,15
106	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			49,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	60,00	37,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,80	10,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,96
		Cheltuieli directe	lei			-31 769,27
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,24
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			26 655,67
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			3 555,20
109	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea lavabila p-u	m2			55,86

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi umede)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (p-u incaperi umede)	kg	0,4000	45,16	18,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			36 105,32
		4. Finisare interioara (Pereti)				
		4.1. Tip 1				
110	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			91,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	900,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			705 666,83
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			42 510,05
112	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			101,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,80	27,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	30,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			785 910,35
113	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			23,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,56
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,15	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			179 226,23
114	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,24
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			318 725,84
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			42 510,05
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			52,56

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			406 241,49
		4.2. Tip 2				
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			7 242,40
118	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			91,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	900,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			120 223,84
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			7 242,40
120	CI22A	Placaj din placi de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 600 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			329,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	60,00	107,40
	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie (pereti)	m2	1,0200	180,00	185,44
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,20	13,13
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	38,60	21,44
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	10,00	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			433 238,39
		4.3. Captusirea conductelor de aer (pl.6)				
121	CF60G	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatie (PGC rezistent la foc) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			359,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2300	60,00	133,80
	26621027010002	Placi ghips-carton (rezistent la foc)	m2	2,1800	72,15	158,07
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7640	12,30	9,44
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2900	14,85	34,18
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	13,4300	0,15	2,02
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,4400	2,60	6,38
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5760	3,50	5,54
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5080	6,00	3,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	36,00	3,29
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5600	0,50	0,78
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	10,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	35,00	1,98
		Cheltuieli directe	lei			14 094,07
122	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,24
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			1 616,49
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			215,60
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			2 060,36
		4.4. Captusirea canalelor de canalizare (pl.12)				
125	CF60G	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: pereti fara izolatie (PGC hifofob) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			315,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2300	60,00	133,80
	26621027010001	Placi ghips-carton (hidrofob)	m2	2,1800	52,16	114,28
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7640	12,30	9,44
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2900	14,85	34,18
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	13,4300	0,15	2,02
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,4400	2,60	6,38
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5760	3,50	5,54
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5080	6,00	3,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0910	36,00	3,29
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5600	0,50	0,78
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	10,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	35,00	1,98
		Cheltuieli directe	lei			69 464,23
126	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,24
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			9 072,17
127	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	24165861053032	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			1 210,00
128	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,56

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			11 563,20
129	CL20A	Trape de acces dimensiuni 30*40	buc			771,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	28112363062001	Trape de acces dimensiuni 30*40	buc	1,0000	740,00	740,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		Cheltuieli directe	lei			20 825,10
		5. Lucrari diverse				
		5.1. Buiandrugii B-1 (2 buc), B-2 (2 buc), B-3 (1 buc), B-4 (1 buc)				
130	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa si turnarea cu mijloace clasice C16/20 (M250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 163,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 580,00	1 668,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			822,03
131	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			133,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			399,65
132	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			35,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	5,00	2,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			640,80
133	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,17
134	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,50	14,86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			878,25

APROBAT:

Intocmit/Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)