

**Lucrari de constructie a 2**  
**Obiecte de infrastructura**  
**militara in cadrul Proiectului**  
**Tabara Militara**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № Nr 4**  
**Obiect 1.15Solutii arhitecturale SA**

Valoarea de deviz 29 603 760,53 lei

Intocmit in prețuri curente 02.02.2024

№ 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
		<b>1. 1. Pereti</b>				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3	452,1900	2 470,05	1 116 930,52
		<i>Total</i>	lei			1 116 930,52
		<b>Total 1. Pereti Inklusiv salariu</b>				<b>1 116 930,52</b> <b>174 899,61</b>
		<b>2. 2. Pereti despatitori</b>				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m(blocuri ceramice "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm)	m3	47,4300	3 225,32	152 976,98
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F	m3	333,5600	3 195,26	1 065 810,84

1	2	3	4	5	6	7
		500*115*238 mm)				
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m)	m2	69,0000	3 306,78	228 168,11
		<i>Total</i>	lei			1 446 955,93
		<b>Total 2. Pereti despartitori Inclusiv salariu</b>				<b>1 446 955,93 152 050,97</b>
		<b>3. 3. Termoizolarea planseului cota 11.200 (etaj tehnic)</b>				
5	IzF04J1 aplicativ	Membrana antivapori sd 100	m2	743,9800	10,71	7 970,48
6	IzF10H	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	743,9800	801,04	595 958,04
7	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant - pelicula	m2	743,9800	9,28	6 901,83
8	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2	743,9800	95,70	71 198,51
		<i>Total</i>	lei			682 028,86
		<b>Total 3. Termoizolarea planseului cota 11.200 (etaj tehnic) Inclusiv salariu</b>				<b>682 028,86 39 541,60</b>
		<b>4. 4. Acoperisul 4.1. Acoperis plat</b>				
9	IzF04J1 aplicativ	Pelicula antivapori, un strat	m2	82,5100	13,71	1 130,80
10	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3	15,7000	1 433,08	22 499,39
11	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2	82,5100	71,95	5 936,96

1	2	3	4	5	6	7
		marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)				
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 100*100)	kg	165,0000	14,18	2 340,02
13	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	82,5100	14,48	1 194,48
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2	82,5100	191,24	15 779,01
		<i>Total</i>	lei			48 880,66
		<b>Total 4. Acoperisul</b>				<b>48 880,66</b>
		<b>4.1. Acoperis plat</b>				<b>10 210,24</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>5. 4.2. Acoperis in pante</b>				
15	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 11,36 m3)	m2	935,0000	28,22	26 382,10
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,3600	601,37	6 831,55
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	11,3600	286,97	3 260,02
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Folie anticondens)	m2	935,0000	35,98	33 637,98
19	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau	m2	935,0000	315,84	295 306,37

1	2	3	4	5	6	7
		cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm, RAL 7016 (antracit)				
20	CE06A	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	68,0000	275,27	18 718,19
21	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	160,0000	171,94	27 510,08
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	83,0000	116,94	9 705,85
23	CK26B	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata c	m	12,0000	191,94	2 303,25
24	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip ПП - ОГ-900, L=3m) (35 buc)	m	106,0000	756,94	80 235,43
25	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (53 buc)	m	106,0000	171,94	18 225,43
26	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	37,2000	134,94	5 019,69
27	CK26B	Fereastră de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m	9,8300	12 132,94	119 266,78
28	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (gura pentru ventilarea spatiului podului d150 mm, inalt	buc	9,0000	386,66	3 479,97

1	2	3	4	5	6	7
		500 mm Gri RAL 7024)				
		<i>Total</i>	lei			649 882,69
		<b>Total 4.2. Acoperis in pante Inclusiv salariu</b>				<b>649 882,69 166 601,78</b>
		<b>6. 4.3. Acoperisul (axele E-F)</b>				
29	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -150 mm" montate pe rigle metalice.	m2	595,0000	737,64	438 894,41
		<i>Total</i>	lei			438 894,41
		<b>Total 4.3. Acoperisul (axele E-F) Inclusiv salariu</b>				<b>438 894,41 75 835,72</b>
		<b>7. 4.3. Sistema de scurgere</b>				
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(d150 mm)	m	160,0000	308,67	49 386,96
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm)	m	219,0000	265,12	58 061,17
		<i>Total</i>	lei			107 448,13
		<b>Total 4.3. Sistema de scurgere Inclusiv salariu</b>				<b>107 448,13 10 591,51</b>
		<b>8. 5. Canale de ventilare (pl.40)</b>				
32	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv ((Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2	11,0000	264,76	2 912,38
33	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	65,2000	90,99	5 932,42
34	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	21,7000	69,18	1 501,11
35	CE17A	Pelricula	m2	21,7000	29,94	649,60

1	2	3	4	5	6	7
36	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	65,2000	90,99	5 932,42
37	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	5,5000	227,76	1 252,66
38	CK18C	Profil zincat d=50 mm	m	52,5000	75,74	3 976,52
		<i>Total</i>	lei			22 157,11
		<b>Total 5. Canale de ventilare (pl.40) Inklusiv salariu</b>				<b>22 157,11 6 233,31</b>
		<b>9. 6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm)</b>				
39	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-1, 1800*2500), inclusiv plasele antiinsecte	m2	103,5000	3 348,34	346 552,73
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-2, 900*2500) inclusiv plasele antiinsecte	m2	4,5000	3 408,85	15 339,84
41	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-3, 1800*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte	m2	177,6600	3 348,34	594 865,29
42	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-4, 900*2100) inclusiv plasele antiinsecte	m2	7,5600	3 408,85	25 770,91

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv plasele antiinsecte				
43	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-5, 3400*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte	m2	14,2800	3 348,34	47 814,25
44	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-6, 800*2950) inclusiv plasele antiinsecte	m2	2,3600	3 408,85	8 044,88
45	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Ub-1, 1000*2950) inclusiv plasele antiinsecte	m2	8,8500	3 348,34	29 632,79
46	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m	140,0000	286,11	40 055,76
47	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	95,0000	116,94	11 109,11
48	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	50,0000	396,72	19 835,90
49	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (Tabla de aluminiu vopsit (Antracit) D=250mm pentru captusire laterala si partea de sus a ferestrelor cu fatada ventilata)	m	140,0000	504,42	70 618,52
		<i>Total</i>	lei			1 209 639,98
		<b>Total 6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm) Inclusiv salariu</b>				<b>1 209 639,98 37 294,04</b>
		<b>10. 7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm)</b>				
50	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura,	m2	20,1000	3 412,65	68 594,17

1	2	3	4	5	6	7
		cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V1, 6000*3350)				
51	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V2, 3300*3350, cu usa singulara)	m2	11,0600	3 412,65	37 743,86
		<i>Total</i>	lei			106 338,03
		<b>Total 7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm) Inclusiv salariu</b>				<b>106 338,03 1 985,75</b>
		<b>11. 8. Usi</b>				
52	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (U-1, U-2 din MDF )	m2	122,4000	4 576,90	560 212,99
53	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m	661,0000	138,65	91 646,39
54	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	51,0000	840,33	42 856,58
55	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-3, U-8, U-9 usi metalice cu sticla)	m2	54,7000	7 035,41	384 837,18
56	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-7 usi	m2	3,0200	6 712,05	20 270,38



1	2	3	4	5	6	7
		metalice cu sticla)				
57	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U4, usa metalica termoizolata)	m2	3,7800	6 712,04	25 371,53
58	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U5,6 )	m2	32,4000	2 039,42	66 077,08
59	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U10, usa metalica oarba)	m2	4,7000	6 735,41	31 656,45
		<i>Total</i>	lei			1 222 928,58
		<b>Total 8. Usi Inclusiv salariu</b>				<b>1 222 928,58 62 289,29</b>
		<b>12. 9. Pardoseala 9.1. Tip P-1</b>				
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	40,1100	586,34	23 518,13
61	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	401,1000	211,33	84 763,60
62	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m3) in	m2	-401,1000	27,56	-11 055,92

1	2	3	4	5	6	7
		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				
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	541,5000	15,71	8 505,33
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS - 100 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>	401,1000	156,14	62 626,82
65	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	401,1000	8,20	3 287,78
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m <sup>2</sup>	401,1000	106,43	42 688,40
67	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	m <sup>2</sup>	401,1000	49,64	19 911,92
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	541,5000	15,71	8 505,33
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m <sup>2</sup>	401,1000	5,09	2 043,44
70	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)	m <sup>2</sup>	401,1000	326,29	130 873,04
		<i>Total</i>	lei			375 667,87

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total 9. Pardoseala</b>				<b>375 667,87</b>
		<b>9.1. Tip P-1</b>				<b>111 446,48</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>13. 9.2. Tip P-2</b>				
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	50,5700	586,34	29 651,25
72	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	505,6600	211,33	106 860,01
73	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	m2	-505,6600	27,56	-13 937,89
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	682,6400	15,71	10 722,24
75	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 $\lambda=0.032$ W/mK)	m2	505,6600	156,14	78 952,60
76	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	505,6600	8,20	4 144,85
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	505,6600	106,43	53 816,56
78	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 sau se scade	m2	505,6600	35,89	18 146,81
79	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi	kg	682,6400	15,71	10 722,24

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)				
80	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	505,6600	486,33	245 920,15
81	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	455,0400	93,79	42 677,18
		<i>Total</i>	lei			587 676,00
		<b>Total 9.2. Tip P-2 Inclusiv salariu</b>				<b>587 676,00 218 694,62</b>
		<b>14. 9.3. Tip P-3</b>				
82	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3	3,6600	586,34	2 146,00
83	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	36,5700	211,33	7 728,21
84	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	m2	-36,5700	27,56	-1 008,03
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	49,4000	15,71	775,91
86	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 $\lambda=0.032$ W/mK)	m2	36,5700	156,14	5 709,95
87	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	36,5700	8,20	299,76

1	2	3	4	5	6	7
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	36,5700	106,43	3 892,07
89	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 sau se scade	m2	36,5700	35,89	1 312,43
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	49,4000	15,71	775,91
91	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	36,5700	258,21	9 442,87
92	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 - 15mm)	m2	36,5700	455,95	16 674,09
93	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	32,9000	93,79	3 085,60
		<i>Total</i>	lei			50 834,77
		<b>Total 9.3. Tip P-3 Inclusiv salariu</b>				<b>50 834,77 16 313,47</b>
		<b>15.9.4. Tip P-4</b>				
94	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	91,7800	1 433,08	131 528,23
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	917,7700	106,43	97 676,68
96	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 sau se scade	m2	917,7700	35,89	32 936,29

1	2	3	4	5	6	7
97	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	1 239,0000	15,71	19 460,97
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	917,7700	5,09	4 675,68
99	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 prenadex (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	917,7700	326,29	299 454,87
		<i>Total</i>	lei			585 732,72
		<b>Total 9.4. Tip P-4 Inclusiv salariu</b>				<b>585 732,72 177 138,64</b>
		<b>16. 9.5. Tip P-5</b>				
100	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	67,2500	1 433,08	96 374,74
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	672,5200	106,43	71 575,21
102	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 sau se scade	m2	672,5200	35,89	24 134,87
103	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	907,9000	15,71	14 260,37
104	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	672,5200	486,34	327 070,02
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	605,3000	93,79	56 769,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			590 184,93
		<b>Total 9.5. Tip P-5 Inclusiv salariu</b>				<b>590 184,93 233 805,84</b>
		<b>17. 9.6. Tip P-6</b>				
106	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3	9,2800	1 433,08	13 298,99
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	92,7700	106,43	9 873,35
108	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 sau se scade	m2	92,7700	35,89	3 329,30
109	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	125,2400	15,71	1 967,12
110	IzF04B	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	92,7700	129,11	11 977,28
111	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 - 15 mm)	m2	92,7700	455,95	42 298,48
112	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	83,5000	93,79	7 831,29
		<i>Total</i>	lei			90 575,81
		<b>Total 9.6. Tip P-6 Inclusiv salariu</b>				<b>90 575,81 32 883,26</b>
		<b>18. 9.7. Tip P-7 (Loggii terase)</b>				
113	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 $\lambda=0.032$ W/mK)	m2	47,8200	156,14	7 466,50

1	2	3	4	5	6	7
114	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	47,8200	8,20	391,98
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	47,8200	106,43	5 089,46
116	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 sau se scade	m2	47,8200	35,89	1 716,09
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg	64,5600	15,71	1 014,04
118	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2	47,8200	258,21	12 347,78
119	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 - 15mm)	m2	47,8200	455,95	21 803,53
120	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	43,1000	93,79	4 042,26
		<i>Total</i>	lei			53 871,64
		<b>Total 9.7. Tip P-7 (Loggii terase) Inclusiv salariu</b>				<b>53 871,64 17 192,29</b>
		<b>19. 9.8. Tip P-8</b>				
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	393,1900	106,43	41 846,59
122	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 scade	m2	-393,1900	35,89	-14 110,52



1	2	3	4	5	6	7
123	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 - 15mm)	m2	393,1900	486,34	191 222,07
124	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	353,9000	93,79	33 191,48
		<i>Total</i>	lei			252 149,62
		<b>Total 9.8. Tip P-8 Inclusiv salariu</b>				<b>252 149,62 113 927,14</b>
		<b>20. 9.9. Tip P-9 (scari exterioare, rampe)</b>				
125	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	36,4500	106,43	3 879,24
126	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 scade	m2	-36,4500	35,89	-1 308,16
127	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	36,4500	455,31	16 596,22
		<i>Total</i>	lei			19 167,30
		<b>Total 9.9. Tip P-9 (scari exterioare, rampe) Inclusiv salariu</b>				<b>19 167,30 8 839,28</b>
		<b>21. 9.10. Scari interioare (pl.40)</b>				
128	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	69,0000	106,43	7 343,54
129	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	m2	-69,0000	35,89	-2 476,23

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade				
130	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	140,0000	455,31	63 744,06
		<i>Total</i>	lei			68 611,37
		<b>Total 9.10. Scari interioare (pl.40) Inclusiv salariu</b>				<b>68 611,37 31 175,49</b>
		<b>22. 10. Finisare interioara (Tavan) 10.1. Tip T-1</b>				
131	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2	2 101,6800	367,95	773 305,80
		<i>Total</i>	lei			773 305,80
		<b>Total 10. Finisare interioara (Tavan) 10.1. Tip T-1 Inclusiv salariu</b>				<b>773 305,80 392 875,45</b>
		<b>23. 10.2. Tip T-2</b>				
132	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x1200, rezistente la foc)	m2	472,5000	367,95	173 854,72
		<i>Total</i>	lei			173 854,72
		<b>Total 10.2. Tip T-2 Inclusiv salariu</b>				<b>173 854,72 88 326,32</b>
		<b>24. 10.3. Tip T-3</b>				
133	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	359,6400	28,44	10 227,56
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	359,6400	160,44	57 700,13

1	2	3	4	5	6	7
135	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	359,6400	33,38	12 006,31
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	359,6400	51,29	18 444,29
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	359,6400	5,09	1 832,23
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	359,6400	111,42	40 069,84
		<i>Total</i>	lei			140 280,36
		<b>Total 10.3. Tip T-3 Inclusiv salariu</b>				<b>140 280,36 91 675,83</b>
		<b>25. 10.4. T-4 (Loggii)</b>				
139	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=2*50mm (total 100mm.)	m2	33,2000	1 958,30	65 015,47
		<i>Total</i>	lei			65 015,47
		<b>Total 10.4. T-4 (Loggii) Inclusiv salariu</b>				<b>65 015,47 14 584,59</b>
		<b>26. 11. Finisare interioara (Pereti) 11.1. Tip 1</b>				
140	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	5 475,0000	135,83	743 688,41

1	2	3	4	5	6	7
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	5 475,0000	5,09	27 892,93
142	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	5 475,0000	134,01	733 706,95
143	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	5 475,0000	33,38	182 778,76
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5 475,0000	51,29	280 787,70
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	5 475,0000	5,09	27 892,93
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5 475,0000	111,42	610 005,34
		<i>Total</i>	lei			2 606 753,02
		<b>Total 11. Finisare interioara (Pereti)</b>				<b>2 606 753,02</b>
		<b>11.1. Tip 1</b>				<b>1 758 496,64</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>27. 11.2. Tip 2</b>				
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	407,0000	5,09	2 073,50
148	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	407,0000	170,67	69 464,56
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	407,0000	5,09	2 073,50

1	2	3	4	5	6	7
150	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2	407,0000	533,44	217 111,88
		<i>Total</i>	lei			290 723,44
		<b>Total 11.2. Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>290 723,44 105 477,50</b>
		<b>28. 12. Finisarea exterioara 12.1. Pereti subsol</b>				
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2	163,7300	5,09	834,14
152	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2	163,7300	18,37	3 007,80
153	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	163,7300	179,39	29 371,36
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	163,7300	5,09	834,14
155	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de ceramogranit pentru fatade - Antracit d=10mm)	m2	163,7300	526,09	86 137,37
		<i>Total</i>	lei			120 184,81
		<b>Total 12. Finisarea exterioara 12.1. Pereti subsol Inclusiv salariu</b>				<b>120 184,81 43 684,10</b>
		<b>29. 12.3. Fatada ventilata</b>				
156	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2	1 033,9900	2 093,03	2 164 174,54
157	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	1,8400	1 334,27	2 455,06

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
158	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2	410,0100	2 093,03	858 164,14
159	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2	80,0000	2 093,03	167 442,58
160	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=400mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2	11,8700	2 093,04	24 844,34
161	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2	8,5000	2 093,02	17 790,66
162	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 700,0000	77,00	130 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 365 771,32
		<b>Total 12.3. Fatada ventilata Inclusiv salariu</b>				<b>3 365 771,32 787 777,47</b>
		<b>30. 13. Lucrari diverse 13.1. Balustrade (pl.40)</b>				
163	CH06A	B1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=1200 mm)	m	44,1200	1 232,82	54 391,90
164	CH06A	B2, Balustrada din profile din otel inoxidabil pentru PML (H=900 mm)	m	1,9200	1 269,82	2 438,05
165	CM04A	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	24,2400	2 381,58	57 729,58
		<i>Total</i>	lei			114 559,53
		<b>Total 13. Lucrari diverse 13.1. Balustrade (pl.40) Inclusiv salariu</b>				<b>114 559,53 6 404,36</b>
		<b>31. 13.2. Pereul</b>				
166	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,0000	1 409,78	2 819,56
167	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3	39,9300	586,34	23 412,58
168	IzF04J1	Pellicula 200mkm	m2	199,6300	13,38	2 671,22
169	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	618,8500	17,36	10 745,32
170	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..B20.(C16/20) (100 mm)	m3	12,4500	1 941,29	24 169,00
		<i>Total</i>	lei			63 817,68

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total 13.2. Pereul Inclusiv salariu</b>				<b>63 817,68 11 464,89</b>

		Total	lei	17 440 823,0 8
		Fondul social si medical	24 %	1 199 932,20
		Transportul materialelor	7 %	845 233,30
		Cheltuieli de depozitare	2 %	241 495,23
		Cheltuieli de regie	12,5 %	2 465 935,48
		Beneficiu de deviz	6 %	1 331 605,15
		Cladiri si constructii provizorii	1,5 %	352 875,37
		Cheltuieli pe timp de iarna	0,8 %	191 023,19
		Plata pentru energie electrica	356622 lei	356 622,00
		Cheltuieli neprevazute	1 %	244 255,43
		TVA	20 %	4 933 960,10
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>29 603 760,53</b>

Intocmit

Stayer SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a 2  
Obiecte de infrastructura  
militara in cadrul Proiectului  
Tabara Militara**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № Nr 4  
Obiect 1.15Solutii arhitecturale SA**

**Valoarea de deviz 29 603 760,53 lei**

Intocmit in prețuri curente 02.02.2024

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------



crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total	
1	2	3	4	5	6	7	
		Total borderou de resurse № Nr 4:					

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10 181,684 8	84,97	865 137,76
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2 625,5880	84,97	223 096,21
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	7 229,7492	84,97	614 311,79
4.	7123010010200	Betonist	h-om	804,4640	84,97	68 355,30
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	141,6907	84,97	12 039,47
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 302,6660	84,97	110 687,53
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	240,3670	84,97	20 423,98
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 394,9620	84,97	118 529,93
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	629,4960	84,97	53 488,28
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	6 648,2177	84,97	564 899,03
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	685,7250	84,97	58 266,05
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	3,4720	84,97	295,02
13.	7134050013250	Izolator	h-om	69,3805	84,97	5 895,26
14.	7135010011440	Geamgiu	h-om	30,3000	84,97	2 574,59
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 622,1511	84,97	307 774,16
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	50,3496	84,97	4 278,21
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,8496	84,97	1 006,86
18.	7212030022700	Sudor	h-om	12,5780	84,97	1 068,76
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 259,0750	84,97	106 983,60
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1 230,7633	84,97	104 577,95
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,3360	84,97	4 362,02
22.	7422010060100	Timplar	h-om	5 941,8366	84,97	504 877,84
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	191,8223	84,97	16 299,14
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 977,7117	84,97	337 986,20
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,5575	84,97	4 210,90
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	10 454,179 8	84,97	888 291,64
		<b>Total manopera</b>				<b>4 999 717,4 8</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,2080	5,00	46,04
2.	1212121212121	apa	m3	2,6128	12,50	32,66
3.	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	1,2682	54,00	68,48
4.	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	154,4105	361,67	55 845,65
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,1273	346,67	390,79
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	50,4345	346,67	17 484,13
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	293,5260	3,00	880,58
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1700	5 000,00	850,00
9.	2010102903495100	Scinduri de rasinoase 100*32	m3	0,0000	5 000,00	0,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5100	5 000,00	2 550,00
11.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,4166	6 000,00	2 499,60
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,5100	5 000,00	2 550,00
13.	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	694,0500	124,56	86 450,87

14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	53 106,562 0	0,20	10 621,31
15.	2010237318750	Distantieri	buc	1 700,2890	0,60	1 020,17
16.	20201329205271 0	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	136,9200	61,33	8 397,30
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,2040	6 000,00	1 224,00
18.	20301129300002 1	Usi interioare din MDF(U-1, U-2)	m2	122,4000	4 400,00	538 560,00
19.	20301129380001	Fereastra de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m	9,8300	12 096,00	118 903,68
20.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	2,3600	3 196,03	7 542,63
21.	20301129381002 100	Ferestre din aluminiu F3 1800*2100 mm	m2	177,6600	3 196,03	567 806,69
22.	20301129381002 1034	Ferestre din aluminiu F5 3400*2100 mm	m2	14,2800	3 196,03	45 639,31
23.	20301129381002 10342950	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Ub-1, 1000*2950) inclusiv plasele antiinsecte	m2	8,8500	3 196,03	28 284,87
24.	20301129381002 109	Ferestre din aluminiu F4 900*2100	m2	7,5600	3 196,03	24 161,99
25.	20301129381002 500	Ferestre din aluminiu F1 1800*2500 mm	m2	103,5000	3 196,03	330 789,10
26.	20301129381009 00	Ferestre din aluminiu F2 900*2500	m2	4,5000	3 196,03	14 382,14
27.	20301129391505 6	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (U5,6 )	m2	32,4000	1 884,87	61 069,79
28.	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	69,0000	3 208,00	221 352,00
29.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	19,3120	55,33	1 068,53
30.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,7488	19,16	14,35
31.	2320166200676	White spirit	kg	3,5880	35,18	126,23
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	11,3600	18,00	204,48
33.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,0592	18,00	37,07
34.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	51,9813	12,08	627,93
35.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	392,3250	42,00	16 477,65
36.	23203226000481	Adeziv	kg	270,1545	4,17	1 126,54
37.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	10,2960	42,00	432,43
38.	2413217300010	Cleme	buc	111,6900	40,00	4 467,60
39.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	24,7530	36,85	912,15
40.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	301,1773	120,63	36 331,02
41.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2 040,9360	15,97	32 593,76
42.	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	24,5595	15,97	392,22
43.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,3520	61,73	885,95
44.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	2 333,8560	156,95	366 298,70
45.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1363	165,00	22,49
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,1510	61,73	71,05
47.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	76,1120	60,00	4 566,72
48.	24302261000001	Fuga	kg	857,0454	28,00	23 997,28
49.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	49,3100	55,05	2 714,52
50.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,1760	55,05	395,04
51.	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	149,2506	39,50	5 895,40
52.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	40,1596	55,05	2 210,78
53.	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	26,6640	4,00	106,66
54.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	165,2427	32,00	5 287,76
55.	2430226101600	Chit silionic	kg	63,3036	105,63	6 686,76
56.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	3,7392	3,20	11,97

57.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	105,3150	44,00	4 633,86
58.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	107,0922	35,18	3 767,51
59.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,0120	35,18	35,60
60.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	30,8000	0,50	15,40
61.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	267,7306	65,47	17 528,32
62.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	875,1960	49,33	43 173,42
63.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	578,3493	12,50	7 229,37
64.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	803,1918	15,68	12 594,05
65.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	758,7350	8,70	6 600,99
66.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	727,6161	12,50	9 095,20
67.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	22,2656	135,00	3 005,86
68.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 338,6531	55,00	73 625,92
69.	2521106718392300	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=300 mm)	m	142,8000	247,57	35 353,00
70.	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1 598,6546	179,16	286 414,95
71.	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	34,3670	49,00	1 683,98
72.	2521302602902100	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	165,3673	140,83	23 288,68
73.	2521302602904100150	Placi vata minerala gr. 150 mm	m2	758,8596	775,20	588 267,96
74.	252311671634510	(Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	1 405,5857	136,67	192 101,40
75.	25231467202003300	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V2, 3300*3350, cu usa singulara)	m2	11,6130	3 146,27	36 537,63
76.	25231467202003350	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V1, 6000*3350)	m2	21,1050	3 146,27	66 402,03
77.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	13 200,7739	2,08	27 457,62
78.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	1 565,8020	26,67	41 759,94
79.	2611112500400	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	25,9368	2 110,00	54 726,65
80.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	8 162,1077	8,17	66 684,40
81.	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	13 212,7332	2,17	28 671,63
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 733,2010	2,17	12 441,04
83.	2652102100737	Var hidratat	kg	244,2000	15,63	3 816,85
84.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1 573,6770	12,50	19 670,96
85.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	350,0784	3,80	1 330,30
86.	2653102100831	Amestec uscat	kg	41 659,3296	3,80	158 305,45
87.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	6 154,9617	4,27	26 281,69
88.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	80,5242	5,00	402,63
89.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	419,2914	320,00	134 173,25
90.	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1 618,5111	192,00	310 754,13

91.	2661112800700215	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 15mm	m2	133,2202	162,50	21 648,28
92.	266111280070022	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 15mm	m2	49,2546	162,50	8 003,87
93.	2663102100000250	Beton M250	m3	12,9527	1 339,56	17 350,92
94.	2663102100001200	Beton clasa M200	m3	96,6914	1 261,68	121 993,61
95.	266310210000200	Beton M200	m3	-19,3383	1 261,68	-24 398,74
96.	26631128000501	Blocul ceramic "Porotherm" 375x250x238 mm	m3	453,0944	1 669,83	756 590,62
97.	26631128000502	Blocul ceramic "Porotherm NF" 500x200x238 mm	m3	47,5249	2 316,66	110 099,03
98.	26631128000503	Blocul ceramic "Porotherm" 500x115x238 mm	m3	334,2271	2 286,66	764 263,74
99.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,4121	1 339,56	5 910,27
100.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	7 081,5465	12,50	88 519,33
101.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	124,2233	1 378,50	171 241,81
102.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 027,6750	12,50	12 845,94
103.	2664102102018150	Mortar ciment M-150	m3	32,1601	1 378,50	44 332,70
104.	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	84,9844	1 339,56	113 841,70
105.	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	123,5220	1 600,00	197 635,20
106.	2666122800555	Element de inchidere	buc	32,9600	40,00	1 318,40
107.	26701122020513	Placi din ceramica granit(Placi de ceramogranit pentru fatade - Antracit d=10mm)	m2	168,6746	200,00	33 734,92
108.	26701122020521	Placi de granit ceramic sub 40x40 mm	m2	179,0968	200,00	35 819,36
109.	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	448,2083	1 405,39	629 907,46
110.	2670112202152112	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2 etc.)	m2	1 018,3768	1 405,39	1 431 216,57
111.	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	87,1636	1 405,39	122 498,85
112.	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1 026,1375	140,83	144 510,95
113.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	32,1277	65,00	2 088,30
114.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3 226,9780	3,00	9 680,94
115.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,3116	48,00	14,96
116.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	4,6800	8,00	37,44
117.	26821326004651	Folie anticondens	m2	1 107,5075	11,10	12 293,33
	268213260046512	Pellicula	m2	25,7036	6,00	154,22

118.						
119.	26821326004701 2	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	99,6308	51,67	5 147,92
120.	26821326004701 3	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	99,6308	47,50	4 732,46
121.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	55,0800	21,00	1 156,68
122.	26821326016260 1	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1 070,4420	6,00	6 422,65
123.	26821326016260 11	Membrana antivapori sd 100	m2	803,4984	8,33	6 693,14
124.	26821326016260 12	Strat hidroizolant - pelicula	m2	803,4984	7,00	5 624,49
125.	26821326016260 15	Pelicula antivapori	m2	89,1108	11,10	989,13
126.	26821326016260 2	Pelicula 200mkm	m2	215,6004	10,80	2 328,48
127.	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	287,7050	47,50	13 665,98
128.	26821326016261 1	Membrana cramponata	m2	176,8284	15,42	2 726,69
129.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	26,9280	56,00	1 507,97
130.	26821626113715 0	Strat fonoizolant, placi din minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	22,1340	49,00	1 084,57
131.	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata tip H-44 de acoperis bmin= 0.5, RAL 7016 (antracit)	m2	1 129,0125	145,83	164 643,89
132.	27104036420002	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	82,1100	125,00	10 263,75
133.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	32,0512	26,57	851,60
134.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	9,3600	26,57	248,70
135.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	589,0500	24,47	14 414,05
136.	27104063117261 50	Burlan rotund prefabricat tip brass d150 mm	m	234,5490	105,00	24 627,64
137.	27104063118001 50	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150 mm	m	173,0400	105,00	18 169,20
138.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	28,3381	13,90	393,88
139.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	342,2737	13,90	4 757,60
140.	27321036460701	(Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2	12,2100	145,89	1 781,32
141.	27321036461511	Panouri "Armstrong" (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x1200, rezistente la foc) , cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	496,1250	170,75	84 713,34
142.	27321036461515	(Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc) prefabricate	m2	2 206,7640	170,75	376 804,95
143.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	56,6763	17,50	991,84
144.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,2550	35,00	113,92

145.	27431235490251	Profil zincat d=50 mm	m	55,1250	47,00	2 590,88
146.	27431235490261	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	83,0000	80,00	6 640,00
147.	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	160,0000	135,00	21 600,00
148.	2743123549026250	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	50,0000	359,78	17 989,00
149.	2743123549026250200	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	95,0000	80,00	7 600,00
150.	27431235490263	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	37,2000	98,00	3 645,60
151.	27431235490265	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (Tabla de aluminiu vopsit (Antracit) D=250mm pentru captusire laterala si partea de sus a ferestrelor cu fatada ventilata)	m	140,0000	467,48	65 447,20
152.	2743123549026500	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata c	m	12,0000	155,00	1 860,00
153.	274312354902652000	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (53 buc)	m	106,0000	135,00	14 310,00
154.	2743123549026900	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (35 buc)	m	106,0000	720,00	76 320,00
155.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8424	65,00	54,76
156.	2811236304903150	Panouri "Sandwich" * 150 mm	m2	619,0380	487,50	301 781,02
157.	2812106305714	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	44,1200	1 150,00	50 738,00
158.	28121063057142	Balustrada din otel INOX h1000 mm	m	1,9200	1 187,00	2 279,04
159.	281210630600010	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel(U10, usa metalica oarba)	m2	4,7000	6 278,95	29 511,06
160.	28121063060002	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (U-3, U-8, U-9 usi metalice cu sticla)	m2	54,7000	6 578,95	359 868,56
161.	28121063060004	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (U4, usa metalica termoizolata)	m2	3,7800	6 278,95	23 734,43
162.	28121063060007	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (U-7 usi metalice cu sticla)	m2	3,0200	6 278,95	18 962,43
163.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	51,0000	624,00	31 824,00
164.	28731220041001	Plase sudate Bp5 100*100 mm	kg	625,0385	13,98	8 738,04
165.	2873122004100100	Plase sudate (d4 Bp-1 100*100)	kg	166,6500	10,83	1 804,82
166.	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	4 932,6178	12,34	60 868,51
167.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4 107,5774	10,00	41 075,78
168.	28731220054002	Polistirenciment	m3	191,3704	1 237,00	236 725,18
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,4340	17,50	7,60

169.						
170.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	150,6590	17,50	2 636,53
171.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1732	30,00	5,20
172.	2873147300863	Agrafe	kg	1,4437	13,90	20,07
173.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	11,7334	35,00	410,67
174.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6 097,6000	0,65	3 963,44
175.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	55,8450	90,00	5 026,05
176.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 820,7000	1,20	2 184,84
177.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	1 820,7000	1,67	3 040,57
178.	2874115837745	Suruburi	buc	1 648,0000	0,40	659,20
179.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 265,7500	1,68	8 846,46
180.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	30,8000	1,67	51,44
181.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1 685,4755	34,00	57 306,16
182.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,2808	85,00	23,87
183.	2874125886734	Nituri POP	buc	5 304,2500	0,65	3 447,76
184.	2874136313300	Diblu din metal	buc	10 296,720 0	0,30	3 089,02
185.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	72,3250	20,00	1 446,50
186.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	32,9600	200,00	6 592,00
187.	2875274000502	Cot burlan	buc	111,6900	90,00	10 052,10
188.	2875274000503	Cot de capat	buc	55,8450	90,00	5 026,05
189.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	55,8450	20,00	1 116,90
190.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	32,9600	200,00	6 592,00
191.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	230,7200	50,00	11 536,00
192.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 824,812 0	0,10	1 182,48
193.	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,5290	25,00	88,22
194.	4011106202741	Energie electrica	kw	354,1980	1,82	644,66
195.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,0000	12,50	25,00
196.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	118,8425	12,50	1 485,55
197.	4100126202818	Apa	m3	76,7231	12,50	959,02
	41654154165416	banda adeziva protectie termica	m	0,0000	3,00	0,00

198.	541					
199.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	706,4805	3,00	2 119,45
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>12 431 383,43</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,5480	450,00	696,59
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	56,3934	120,00	6 767,20
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 650,0000	2,00	15 300,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	28,1967	165,00	4 652,45
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	16,5020	20,00	330,04
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,2364	35,00	218,28
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	79,1065	35,00	2 768,73
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,8404	450,00	1 728,17
9.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	366,5992	500,00	183 299,60
10.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	12,1472	25,00	303,68
11.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	83,6112	15,00	1 254,17
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1 560,4214	35,00	54 614,78
13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,8000	450,00	1 260,00
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	117,1689	25,00	2 929,23
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,8866	450,00	848,97
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,6816	65,00	44,30
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,4700	37,50	280,12
18.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	78,6870	65,00	5 114,66
19.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	24,8332	65,00	1 614,16
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,6600	120,00	679,20
21.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	33,3272	23,65	788,19
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	74,0107	23,65	1 750,35
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,0570	25,00	126,42
24.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	472,1220	8,00	3 776,98
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,1020	500,00	1 551,00
26.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,9352	35,00	32,73
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1 061,7046	25,00	26 542,61
28.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	75,2500	600,00	45 150,00
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,1125	600,00	1 867,50
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1590	340,00	54,06
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>366 344,17</b>

Total	lei	17 440 823,08
Fondul social si medical	24 %	1 199 932,20
Transportul materialelor	7 %	845 233,30
Cheltuieli de depozitare	2 %	241 495,23
Cheltuieli de regie	12,5 %	2 465 935,48



Beneficiu de deviz	6 %	1 331 605,15
Cladiri si constructii provizorii	1,5 %	352 875,37
Cheltuieli pe timp de iarna	0,8 %	191 023,19
Plata pentru energie electrica	356622 lei	356 622,00
Cheltuieli neprevazute	1 %	244 255,43
TVA	20 %	4 933 960,10
<b>Total deviz:</b>		<b>29 603 760,53</b>

Intocmit Stayer SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a 2 Obiecte de infrastructura militara in cadrul Proiectului Tabara Militara**

**Investitor Apa-Canal**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. 1. Pereti</b>				
1	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 25 S 375*250*238 mm)	m3			2 470,05
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,30
	26631128000501	Blocul ceramic "Porotherm" 375x250x238 mm	m3	1,0020	1 669,83	1 673,17
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 339,56	136,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	12,50	0,21
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	10,00	49,30
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	500,00	220,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	23,65	0,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 116 930,52
		<b>2. 2. Pereti despartitori</b>				
2	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interioari din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m(blocuri ceramice "Porotherm" 20 N F 500*200*238 mm)	m3			3 225,32
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,30
	26631128000502	Blocul ceramic "Porotherm NF" 500x200x238 mm	m3	1,0020	2 316,66	2 321,30
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 339,56	136,64
	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	34,6800	2,17	75,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	346,67	31,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	12,50	0,21
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	10,00	49,30
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	500,00	220,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	23,65	0,95
		<i>Total</i>	lei			152 976,98
3	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interioari din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m (blocuri ceramice "Porotherm" 11,5 N F 500*115*238 mm)	m3			3 195,26
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	84,97	319,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	84,97	67,30
	26631128000503	Blocul ceramic "Porotherm" 500x115x238 mm	m3	1,0020	2 286,66	2 291,23
	2664102102020	Mortar ciment-nisip M-100 (pentru informatie)	m3	0,1020	1 339,56	136,64
	2651122100401	Ciment M300( saci S1500)	kg	34,6800	2,17	75,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	346,67	31,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	12,50	0,21
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	10,00	49,30
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	500,00	220,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	23,65	0,95
		<i>Total</i>	lei			1 065 810,84
4	CK27B	Pereti despartitori de constructie usoara: carcasa din profil de aluminiu cu umplutura din panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m)	m2			3 306,78
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	84,97	64,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	84,97	3,40
	20301129511501	panouri HPL (High Pressure Laminate) gros. 13 mm h=1.85 m	m2	1,0000	3 208,00	3 208,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	120,63	19,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	105,63	5,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,82	1,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			228 168,11
		<b>3. 3. Termoizolarea planseului cota 11.200 (etaj tehnic)</b>				
5	IzF04J1 aplicativ	Membrana antivapori sd 100	m2			10,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162601	Membrana antivapori sd 100	m2	1,0800	8,33	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			7 970,48
6	IzF10H	Izolatie termica, placi semi-rigide de vata minerala gros.150 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			801,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	84,97	4,25
	252130260290410 0150	Placi vata minerala gr. 150 mm	m2	1,0200	775,20	790,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			595 958,04
7	IzF04J1 aplicativ	Strat hidroizolant - pelicula	m2			9,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162601 2	Strat hidroizolant - pelicula	m2	1,0800	7,00	7,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			6 901,83
8	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			95,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	39,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	12,50	0,17
	266410210201815 0	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	1 378,50	55,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	35,00	0,98
		<i>Total</i>	lei			71 198,51
		<b>4. 4. Acoperisul</b> <b>4.1. Acoperis plat</b>				
9	IzF04J1 aplicativ	Pelicula antivapori, un strat	m2			13,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162601 5	Pelicula antivapori	m2	1,0800	11,10	11,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 130,80
10	IzF11B	Termoizolant Cimentoplast (Y=180kg/m3, 0.06 W/mK), in panta de la 160...220 mm.	m3			1 433,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 237,00	1 286,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	35,00	9,80
		<i>Total</i>	lei			22 499,39
11	IzF18C k=1.33	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (40 mm)	m2			71,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	29,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	12,50	0,12
	266410210201815 0	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	1 378,50	41,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	35,00	0,73
		<i>Total</i>	lei			5 936,96
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 100*100)	kg			14,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	287312200410010 0	Plase sudate (d4 Bp-1 100*100)	kg	1,0100	10,83	10,94
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			2 340,02
13	Izf01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			14,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	36,85	11,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 194,48
14	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli EPP - 3 mm, Bipoli EKP - 4.5 mm)	m2			191,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	268213260047012	Membrane bituminoase Bipoli EPP - 3 mm	m2	1,1500	51,67	62,39
	268213260047013	Membrane bituminoase Bipoli EKP - 4.5 mm	m2	1,1500	47,50	57,36
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	12,08	7,61
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	20,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			15 779,01
		<b>5. 4.2. Acoperis in pante</b>				
15	CE30A	Asterala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri 100*32 (V= 11,36 m3)	m2			28,22
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495100	Scinduri de rasinoase 100*32	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	17,50	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			26 382,10
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			601,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,50	2,88
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	55,33	94,06
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	60,00	402,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	165,00	1,98
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	65,00	3,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	340,00	4,08
		<i>Total</i>	lei			6 831,55
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			286,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	135,00	264,60
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	340,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			3 260,02
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Folie anticondens)	m2			35,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004651	Folie anticondens	m2	1,1500	11,10	13,15
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			33 637,98

1	2	3	4	5	6	7
19	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm, RAL 7016 (antracit)	m2			315,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	27104036420001	Tabla zincata ondulata sau cutata tip H-44 de acoperis bmin= 0.5, RAL 7016 (antracit)	m2	1,1500	145,83	176,09
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,47	15,42
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,65	3,41
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,68	8,82
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,90	4,74
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	44,00	4,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	35,00	0,77
		Total	lei			295 306,37
20	CE06A	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2			275,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	27104036420002	Tabla perforata pentru finisarea stresinii	m2	1,1500	125,00	150,94
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,65	3,41
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,68	8,82
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,90	4,74
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	44,00	4,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	35,00	0,77
		Total	lei			18 718,19
21	CK26B	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			171,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490262	Sort de coama cu desfasurata 400mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	135,00	135,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			27 510,08
22	CK26B	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			116,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490261	Sort de streasina cu desfasurata 200mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			9 705,85
23	CK26B	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata c	m			191,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026500	Sort de endova, cu desfasurata 500mm, tabla zincata c	m	1,0000	155,00	155,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			2 303,25
24	CK26B	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (35 buc)	m			756,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026900	Ingradire de protectie pentru acoperis, prefabricata (tip PII -OF-900, L=3m) (35 buc)	m	1,0000	720,00	720,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			80 235,43
25	CK26B	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm	m			171,94

1	2	3	4	5	6	7
		zapada l=2000mm (53 buc)				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	274312354902652000	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm (53 buc)	m	1,0000	135,00	135,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			18 225,43
26	CK26B	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m			134,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490263	Glaf "cu lacramar", cu desfasurata 500mm, tabla zincata cu gr=0.5 mm.	m	1,0000	98,00	98,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			5 019,69
27	CK26B	Fereastra de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m			12 132,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	20301129380001	Fereastra de acces pe acoperis (tip mansarda) 0.78x1.4m (F-7, 9 buc)	m	1,0000	12 096,00	12 096,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			119 266,78
28	RpCE26B	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, executate din tabla zincata de 0,5 mm grosime, 300 mm inaltime si un guler de 300 mm diametru si 20-30 mm inaltime, prevazute cu caciula de protectie, inclusiv racordarea hidroizolatiei duble d=100 mm + 50 mm (gura pentru ventilarea spatiului podului d150 mm, inalt 500 mm Gri RAL 7024)	buc			386,66
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0000	84,97	254,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	1,0000	26,57	27,63
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0300	85,00	2,65
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0900	65,00	6,08
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	8,00	4,16
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	42,00	48,05
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	5,00	1,14
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	18,00	4,12
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	19,16	1,59
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	500,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			3 479,97
		<b>6. 4.3. Acoperisul (axele E-F)</b>				
29	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 150 mm" montate pe rigle metalice.	m2			737,64
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	84,97	101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2811236304903150	Panouri "Sandwich" * 150 mm	m2	1,0200	487,50	507,19
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	26,67	70,18
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	1,67	5,11
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,20	3,67
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	120,63	22,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			438 894,41
		<b>7. 4.3. Sistema de scurgere</b>				
30	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv(d150 mm)	m			308,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311800150	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150 mm	m	1,0500	105,00	113,56
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	50,00	72,10
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	40,00	8,24
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	20,00	2,06
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	200,00	41,20
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	200,00	41,20
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			49 386,96
31	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150mm)	m			265,12
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726150	Burlan rotund prefabricat tip brass d150 mm	m	1,0500	105,00	112,45
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	40,00	20,40
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			58 061,17
		<b>8. 5. Canale de ventilare (pl.40)</b>				
32	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv ((Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2			264,76
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	27321036460701	(Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5 mm)	m2	1,1100	145,89	161,94
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,65	2,27
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	1,67	4,68
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	0,50	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			2 912,38
33	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2			90,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	17,50	1,75
	202013292052710	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	1,0500	61,33	64,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			5 932,42
34	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2			69,18
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	84,97	13,60
	268216261137150	Strat fonoizolant, placi din minerala gros.50 mm (tip ROCKWOOL ROCKMIN), 31kg/m3, 0.037 W/mK)	m2	1,0200	49,00	49,98
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A l 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	17,50	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 501,11
35	CE17A	Película	m2			29,94
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	268213260046512	Película	m2	1,1500	6,00	7,11
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			649,60
36	CE30C	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2			90,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	17,50	1,75
	202013292052710	Placi tip OSB-3 de 10 mm grosime	m2	1,0500	61,33	64,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			5 932,42

1	2	3	4	5	6	7
37	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			227,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	26,57	154,84
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	30,00	0,95
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	13,90	3,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 252,66
38	CK18C	Profil zincat d=50 mm	m			75,74
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	84,97	22,09
	27431235490251	Profil zincat d=50 mm	m	1,0500	47,00	49,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,17	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	346,67	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
		<i>Total</i>	lei			3 976,52
		<b>9. 6. Ferestre (profil aluminiu 60 mm, termopan dublu 24 mm)</b>				
39	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-1, 1800*2500), inclusiv plasele antiinsecte	m2			3 348,34
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	20301129381002500	Ferestre din aluminiu F1 1800*2500 mm	m2	1,0000	3 196,03	3 196,03
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	120,63	56,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	105,63	17,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,82	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			346 552,73
40	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-2, 900*2500) inclusiv plasele antiinsecte	m2			3 408,85
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2030112938100900	Ferestre din aluminiu F2 900*2500	m2	1,0000	3 196,03	3 196,03
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	120,63	85,04
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	105,63	26,09
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,82	1,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			15 339,84
41	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-3, 1800*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte	m2			3 348,34
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	20301129381002100	Ferestre din aluminiu F3 1800*2100 mm	m2	1,0000	3 196,03	3 196,03
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	120,63	56,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	105,63	17,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,82	1,46



1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			594 865,29
42	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-4, 900*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte	m2			3 408,85
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	20301129381002109	Ferestre din aluminiu F4 900*2100	m2	1,0000	3 196,03	3 196,03
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	120,63	85,04
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	105,63	26,09
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,82	1,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			25 770,91
43	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (F-5, 3400*2100) inclusiv plasele antiinsecte inclusiv plasele antiinsecte	m2			3 348,34
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	203011293810021034	Ferestre din aluminiu F5 3400*2100 mm	m2	1,0000	3 196,03	3 196,03
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	120,63	56,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	105,63	17,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,82	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			47 814,25
44	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (F-6, 800*2950) inclusiv plasele antiinsecte	m2			3 408,85
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 196,03	3 196,03
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	120,63	85,04
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	105,63	26,09
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,82	1,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			8 044,88
45	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Ub-1, 1000*2950) inclusiv plasele antiinsecte	m2			3 348,34
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030112938100210342950	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (Ub-1, 1000*2950) inclusiv plasele antiinsecte	m2	1,0000	3 196,03	3 196,03
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	120,63	56,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	105,63	17,43
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,82	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			29 632,79
46	CK26A	Glafuri interioare din PVC montate la ferestre (b=300 mm)	m			286,11

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2521106718392300	Glafuri interioare din PVC ferestre (b=300 mm)	m	1,0000	247,57	252,52
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			40 055,76
47	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m			116,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026250200	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=200 mm)	m	1,0000	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			11 109,11
48	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m			396,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026250	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=250 mm)	m	1,0000	359,78	359,78
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			19 835,90
49	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (Tabla de aluminiu vopsit (Antracit) D=250mm pentru captusire laterala si partea de sus a ferestrelor cu fatada ventilata)	m			504,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490265	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (Tabla de aluminiu vopsit (Antracit) D=250mm pentru captusire laterala si partea de sus a ferestrelor cu fatada ventilata)	m	1,0000	467,48	467,48
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			70 618,52
		<b>10. 7. Vitralii (profil aluminiu 70 mm)</b>				
50	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V1, 6000*3350)	m2			3 412,65
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	25231467202003350	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V1, 6000*3350)	m2	1,0500	3 146,27	3 303,58
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	48,00	0,48
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	3,20	0,38
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	120,63	42,22
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			68 594,17
51	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V2, 3300*3350, cu usa singulara)	m2			3 412,65
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	25231467202003300	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu (V2, 3300*3350, cu usa singulara)	m2	1,0500	3 146,27	3 303,58
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	48,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	3,20	0,38
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	120,63	42,22
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			37 743,86
		<b>11. 8. Usi</b>				
52	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (U-1, U-2 din MDF )	m2			4 576,90
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	84,97	124,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	84,97	6,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	203011293000021	Usi interioare din MDF(U-1, U-2)	m2	1,0000	4 400,00	4 400,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	17,50	1,49
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	21,00	9,45
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	56,00	12,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			560 212,99
53	CK07B	Pervazuri din lemn montate la usi din lemn	m			138,65
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	124,56	130,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	17,50	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	3,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			91 646,39
54	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			840,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	624,00	624,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,65	3,90
		<i>Total</i>	lei			42 856,58
55	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-3, U-8, U-9 usi metalice cu sticla)	m2			7 035,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94
	28121063060002	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (U-3, U-8, U-9 usi metalice cu sticla)	m2	1,0000	6 578,95	6 578,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	1,82	0,49
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	35,00	4,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,17	2,95
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	346,67	1,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	55,05	41,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			384 837,18
56	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-7 usi metalice cu sticla)	m2			6 712,05
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94
	28121063060007	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (U-7 usi metalice cu sticla)	m2	1,0000	6 278,95	6 278,95

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,82	0,51
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,17	3,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	346,67	1,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	55,05	38,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			20 270,38
57	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U4, usa metalica termoizolata)	m2			6 712,04
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94
	28121063060004	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (U4, usa metalica termoizolata)	m2	1,0000	6 278,95	6 278,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,82	0,51
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,17	3,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	346,67	1,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	55,05	38,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			25 371,53
58	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U5,6)	m2			2 039,42
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	203011293915056	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare (U5,6)	m2	1,0000	1 884,87	1 884,87
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,63	60,32
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	105,63	18,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,82	1,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			66 077,08
59	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U10, usa metalica oarba)	m2			6 735,41
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94
	281210630600010	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel(U10, usa metalica oarba)	m2	1,0000	6 278,95	6 278,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	1,82	0,49
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	35,00	4,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,17	2,95
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	346,67	1,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	55,05	41,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,50	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	450,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			31 656,45
		<b>12. 9. Pardoseala</b> <b>9.1. Tip P-1</b>				
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			586,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	361,67	415,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Total</i>	lei			23 518,13
61	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			211,33
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001200	Beton clasa M200	m3	0,1025	1 261,68	129,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,50	0,41
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	120,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			84 763,60
62	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	m2			27,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	266310210000200	Beton M200	m3	0,01025	1 261,68	25,86
		<i>Total</i>	lei			-11 055,92
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			15,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	12,34	12,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			8 505,33
64	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			156,14
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	140,83	145,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			62 626,82
65	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			8,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	0,0000	3,00	0,00
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	6,00	6,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 287,78
66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			106,43

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 378,50	45,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,65	0,28
		<i>Total</i>	lei			42 688,40
67	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			49,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 339,56	14,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,17	9,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	346,67	4,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,65	0,07
		<i>Total</i>	lei			19 911,92
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			15,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	12,34	12,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			8 505,33
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			5,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,97	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 043,44
70	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)	m2			326,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252311671634510	(Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	1,0500	136,67	145,66
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	55,05	1,68
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	15,68	9,55
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	35,18	2,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,17	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,50	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	65,47	13,29
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	65,00	1,58
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	346,67	0,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	55,00	55,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			130 873,04
		<b>13. 9.2. Tip P-2</b>				
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			586,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	361,67	415,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			29 651,25
72	CG22A	Pardoseli din beton B12/16, (Y=2500 kg/m <sup>3</sup> ) , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m <sup>2</sup>			211,33
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001200	Beton clasa M200	m <sup>3</sup>	0,1025	1 261,68	129,32
	4100126202818	Apa	m <sup>3</sup>	0,0330	12,50	0,41
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	120,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			106 860,01
73	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m <sup>3</sup> ) 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	m <sup>2</sup>			27,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	266310210000200	Beton M200	m <sup>3</sup>	0,01025	1 261,68	25,86
		<i>Total</i>	lei			-13 937,89
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			15,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	12,34	12,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			10 722,24
75	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS - 100 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>			156,14
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>	1,0200	140,83	145,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			78 952,60
76	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>			8,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	0,0000	3,00	0,00
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m <sup>2</sup>	1,0800	6,00	6,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 144,85
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m <sup>2</sup>			106,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m <sup>3</sup>	0,0330	1 378,50	45,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m <sup>3</sup>	0,0100	12,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,65	0,28
		<i>Total</i>	lei			53 816,56
78	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	m <sup>2</sup>			35,89

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar M 150, se adauga sau se scade				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 378,50	15,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,65	0,07
		<i>Total</i>	lei			18 146,81
79	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			15,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	12,34	12,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			10 722,24
80	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			486,33
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	192,00	197,76
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	12,50	50,63
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,00	8,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			245 920,15
81	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			93,79
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	34,00	36,41
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	12,50	4,59
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	65,00	3,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			42 677,18
		<b>14. 9.3. Tip P-3</b>				
82	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20...40 mm (100 mm)	m3			586,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	361,67	415,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Total</i>	lei			2 146,00
83	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			211,33
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2663102100001200	Beton clasa M200	m3	0,1025	1 261,68	129,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	12,50	0,41
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	450,00	0,90



1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	120,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			7 728,21
84	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, (Y=2500 kg/m <sup>3</sup> ) 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	m <sup>2</sup>			27,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	266310210000200	Beton M200	m <sup>3</sup>	0,01025	1 261,68	25,86
		<i>Total</i>	lei			-1 008,03
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			15,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	12,34	12,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			775,91
86	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS - 100 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>			156,14
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m <sup>3</sup> λ=0.032 W/mK)	m <sup>2</sup>	1,0200	140,83	145,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			5 709,95
87	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>			8,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	0,0000	3,00	0,00
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk.	m <sup>2</sup>	1,0800	6,00	6,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			299,76
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m <sup>2</sup>			106,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m <sup>3</sup>	0,0330	1 378,50	45,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m <sup>3</sup>	0,0100	12,50	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,65	0,28
		<i>Total</i>	lei			3 892,07
89	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 sau se scade	m <sup>2</sup>			35,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m <sup>3</sup>	0,0055	1 378,50	15,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m <sup>3</sup>	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,65	0,07
		<i>Total</i>	lei			1 312,43
90	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			15,71

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	12,34	12,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			775,91
91	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			258,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	42,00	126,00
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	47,50	104,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	500,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			9 442,87
92	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 - 15mm)	m2			455,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700215	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 15mm	m2	1,0300	162,50	167,37
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	12,50	50,63
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,00	8,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			16 674,09
93	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			93,79
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	34,00	36,41
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	12,50	4,59
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	65,00	3,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 085,60
		<b>15. 9.4. Tip P-4</b>				
94	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 433,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 237,00	1 286,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	35,00	9,80
		<i>Total</i>	lei			131 528,23
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			106,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 378,50	45,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,65	0,28
		<i>Total</i>	lei			97 676,68
96	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	m2			35,89

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 378,50	15,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,65	0,07
		<i>Total</i>	lei			32 936,29
97	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			15,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	12,34	12,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			19 460,97
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			5,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,97	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			4 675,68
99	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 prenadex (Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2			326,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252311671634510	(Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm)	m2	1,0500	136,67	145,66
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	55,05	1,68
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	15,68	9,55
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	35,18	2,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,17	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,50	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	65,47	13,29
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	65,00	1,58
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	346,67	0,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	55,00	55,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			299 454,87
		<b>16. 9.5. Tip P-5</b>				
100	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 433,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 237,00	1 286,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	35,00	9,80
		<i>Total</i>	lei			96 374,74
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			106,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 378,50	45,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,65	0,28
		<i>Total</i>	lei			71 575,21
102	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	m2			35,89

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 378,50	15,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,65	0,07
		<i>Total</i>	lei			24 134,87
103	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			15,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	12,34	12,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			14 260,37
104	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			486,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	192,00	197,76
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	12,50	50,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,00	8,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			327 070,02
105	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			93,79
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	34,00	36,41
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	12,50	4,59
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	65,00	3,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			56 769,72
		<b>17. 9.6. Tip P-6</b>				
106	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu polistirenciment (Y=250kg/m3) - 100mm	m3			1 433,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	28731220054002	Polistirenciment	m3	1,0400	1 237,00	1 286,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	35,00	9,80
		<i>Total</i>	lei			13 298,99
107	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			106,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 378,50	45,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,65	0,28
		<i>Total</i>	lei			9 873,35

1	2	3	4	5	6	7
108	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 sau se scade	m2			35,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 378,50	15,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,65	0,07
		Total	lei			3 329,30
109	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			15,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	12,34	12,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			1 967,12
110	IzF04B	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			129,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	42,00	63,00
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	47,50	52,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	500,00	5,50
		Total	lei			11 977,28
111	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 - 15 mm)	m2			455,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2661112800700215	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 15mm	m2	1,0300	162,50	167,38
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	12,50	50,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,00	8,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			42 298,48
112	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			93,79
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	34,00	36,41
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	12,50	4,59
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	65,00	3,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		Total	lei			7 831,29
		<b>18. 9.7. Tip P-7 (Loggii terase)</b>				
113	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			156,14
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	2670112204002100	Placi polistire extrudat XPS - 100 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	140,83	145,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	35,00	0,14
		Total	lei			7 466,50
114	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			8,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	0,0000	3,00	0,00
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk.	m2	1,0800	6,00	6,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
		Total	lei			391,98
115	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			106,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 378,50	45,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,65	0,28
		Total	lei			5 089,46
116	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 sau se scade	m2			35,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 378,50	15,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,65	0,07
		Total	lei			1 716,09
117	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 Bp-1 150*150)	kg			15,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase sudate d4, Bp1 150*150 mm	kg	1,0100	12,34	12,46
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Total	lei			1 014,04
118	IzF04B k=2	Hidroizolatie de hidroizol pe mastic - 2 str.	m2			258,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	42,00	126,00
	26821326016261	Hidroizol (material rulant bitum-polimer autoadeziv)	m2	1,1000	47,50	104,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	500,00	11,00
		Total	lei			12 347,78
119	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 - 15mm)	m2			455,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070022	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 15mm	m2	1,0300	162,50	167,37
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	12,50	50,63
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,00	8,40
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			21 803,53
120	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			93,79
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	34,00	36,41
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	12,50	4,59
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	65,00	3,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			4 042,26
		<b>19. 9.8. Tip P-8</b>				
121	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			106,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 378,50	45,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,65	0,28
		<i>Total</i>	lei			41 846,59
122	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 scade	m2			35,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 378,50	15,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,65	0,07
		<i>Total</i>	lei			-14 110,52
123	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 - 15mm)	m2			486,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280070021	Placi de portelanat rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	192,00	197,76
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	12,50	50,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,00	8,40
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,50	11,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			191 222,07
124	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			93,79
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	34,00	36,41
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	12,50	4,59
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	65,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			33 191,48
		<b>20. 9.9. Tip P-9 (scari exterioare, rampe)</b>				
125	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			106,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 378,50	45,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,65	0,28
		<i>Total</i>	lei			3 879,24
126	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 scade	m2			35,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 378,50	15,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,65	0,07
		<i>Total</i>	lei			-1 308,16
127	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			455,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	26701122020521	Placi de granit ceramic sub 40x40 mm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	8,70	37,41
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	28,00	5,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,50	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	65,00	4,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	35,00	0,41
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			16 596,22
		<b>21. 9.10. Scari interioare (pl.40)</b>				
128	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			106,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 378,50	45,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,50	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,65	0,28
		<i>Total</i>	lei			7 343,54
129	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 sau se scade	m2			35,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 378,50	15,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	23,65	0,07
		<i>Total</i>	lei			-2 476,23
130	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic	m2			455,31



1	2	3	4	5	6	7
		fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm				
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	84,97	203,42
	26701122020521	Placi de granit ceramic sub 40x40 mm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	8,70	37,41
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	28,00	5,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	25,00	0,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,50	0,05
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	65,00	4,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,41
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			63 744,06
		<b>22. 10. Finisare interioara (Tavan)</b>				
		<b>10.1. Tip T-1</b>				
131	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc)	m2			367,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	27321036461515	(Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x600, rezistente la foc) prefabricate	m2	1,0500	170,75	179,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			773 305,80
		<b>23. 10.2. Tip T-2</b>				
132	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x1200, rezistente la foc)	m2			367,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	27321036461511	Panouri "Armstrong" (Tavan casetat tip Armstrong/Knauf 600x1200, rezistente la foc) , cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	170,75	179,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			173 854,72
		<b>24. 10.3. Tip T-3</b>				
133	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			28,44
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	84,97	11,90
	24302261010101	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	39,50	16,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			10 227,56
134	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			160,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,80	27,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			57 700,13
135	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			33,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,17	8,99
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	49,33	7,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,50	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 006,31
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			51,29
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,27	4,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			18 444,29
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,97	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 832,23
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			111,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	156,95	62,78
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			40 069,84
		<b>25. 10.4. T-4 (Loggii)</b>				
139	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=2*50mm (total 100mm.)	m2			1 958,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,29
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9800	1 405,39	1 384,17
	252130260290050	Placi termoizolante vata minerala -50 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	49,00	50,72
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,17	9,03
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,08	15,68
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	54,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	35,00	12,93
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,82
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	15,00	0,79
		<i>Total</i>	lei			65 015,47
		<b>26. 11. Finisare interioara (Pereti) 11.1. Tip 1</b>				
140	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			135,83
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 600,00	33,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	23,65	0,12
		<i>Total</i>	lei			743 688,41

1	2	3	4	5	6	7
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,97	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			27 892,93
142	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			134,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,80	27,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			733 706,95
143	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			33,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,17	8,99
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	49,33	7,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,50	0,00
		<i>Total</i>	lei			182 778,76
144	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			51,29
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,27	4,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			280 787,70
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,97	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			27 892,93
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			111,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	156,95	62,78
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,80	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			610 005,34
		<b>27. 11.2. Tip 2</b>				
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,97	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 073,50
148	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			170,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102103001100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	1 600,00	33,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,17	17,14

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	15,63	9,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	346,67	8,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,50	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	23,65	0,12
		<i>Total</i>	lei			69 464,56
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,97	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 073,50
150	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			533,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	84,97	152,10
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	320,00	329,66
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	12,50	31,56
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	28,00	15,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	35,00	0,31
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			217 111,88
		<b>28. 12. Finisarea exterioara</b>				
		<b>12.1. Pereti subsol</b>				
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Grund acrilic hidroizolant)	m2			5,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund (Grund acrilic hidroizolant)	kg	0,1500	15,97	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			834,14
152	IzF04J1 aplicativ	Membrana cranponata	m2			18,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162611	Membrana cramponata	m2	1,0800	15,42	16,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 007,80
153	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			179,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2521302602902100	Placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	1,0100	140,83	142,24
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	8,0000	2,08	16,64
	23203226000481	Adeziv	kg	1,6500	4,17	6,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			29 371,36
154	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,97	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			834,14
155	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi de ceramogranit pentru fatade - Antracit d=10mm)	m2			526,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	26701122020513	Placi din ceramica granit(Placi de ceramogranit pentru fatade - Antracit d=10mm)	m2	1,0200	200,00	206,04
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	12,50	55,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	28,00	12,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,50	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,89
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	65,00	4,75
		<i>Total</i>	lei			86 137,37
		<b>29. 12.3. Fatada ventilata</b>				
156	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2			2 093,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,29
	2670112202152112	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035(Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2 etc.)	m2	0,9800	1 405,39	1 384,17
	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	179,16	185,46
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,17	9,03
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,08	15,68
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	54,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	35,00	12,93
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,82
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	15,00	0,79
		<i>Total</i>	lei			2 164 174,54
157	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			1 334,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	61,73	481,49
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,05	214,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	35,18	19,35
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,18	68,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		<i>Total</i>	lei			2 455,06
158	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2			2 093,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,29
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9800	1 405,39	1 384,17
	2521302602900100	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	179,16	185,46
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,17	9,03
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,08	15,68
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	54,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	35,00	12,93
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,83
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	15,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			858 164,14
159	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=150mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2	m2			2 093,03

1	2	3	4	5	6	7
		(100)mm.)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,29
	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9800	1 405,39	1 384,17
	252130260290010	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	179,16	185,46
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,17	9,03
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,08	15,68
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	54,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	35,00	12,93
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,83
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	15,00	0,80
		Total	lei			167 442,58
160	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=400mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50 (100)mm.)	m2			2 093,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,29
	267011220215211	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7016 (Antracit) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9800	1 405,39	1 384,17
	252130260290010	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	179,16	185,46
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,17	9,03
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,08	15,68
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	54,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	35,00	12,93
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,82
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	15,00	0,80
		Total	lei			24 844,34
161	CL55A	Montarea sistemului de Fatada ventilata cu placi Fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ D=250mm (placi rigide de vata minerala (tip ROCKWOOL VENTIROCK MAX, g=90/50kg/m3 0.0362 W/mK, d=50*2 (100)mm.)	m2			2 093,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,1700	84,97	439,30
	267011220215212	Placi de fibrociment /tip EQUITONE RAL7035 (Gri) d=8mm, g=14,9 kg/m2/ profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	0,9800	1 405,39	1 384,16
	252130260290010	Placi termoizolante vata minerala -100 mm (90/50 kg/m2)	m2	1,0300	179,16	185,46
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,17	9,03
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,5000	2,08	15,68
	1411112204417	Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22	kg	0,0008	54,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3693	35,00	12,92
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0477	600,00	28,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6730	25,00	16,82
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0077	25,00	0,19
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,0530	15,00	0,80
		Total	lei			17 790,66
162	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			77,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102919000	Dulapi de rasoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	17,50	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			130 900,00
		<b>30. 13. Lucrari diverse</b> <b>13.1. Balustrade (pl.40)</b>				
163	CH06A	B1, Balustrada din profile din otel inoxidabil (H=1200 mm)	m			1 232,82
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2812106305714	Balustrada din otel INOX h1200 mm	m	1,0000	1 150,00	1 150,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,82	0,18
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	35,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,17	1,52
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	61,73	1,54
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			54 391,90
164	CH06A	B2, Balustrada din profile din otel inoxidabil pentru PML (H=900 mm)	m			1 269,82
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	28121063057142	Balustrada din otel INOX h1000 mm	m	1,0000	1 187,00	1 187,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,82	0,18
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	35,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,17	1,52
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	61,73	1,54
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 438,05
165	CM04A	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2			2 381,58
	7135010011440	Geamgiu	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2611112500400	Balustrada din sticla triplex d=10mm.(h=1200 mm)	m2	1,0700	2 110,00	2 257,70
	2430226101387	Chit pt geamuri tip I	kg	1,1000	4,00	4,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			57 729,58
		<b>31. 13.2. Pereul</b>				
166	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 409,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,50
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	450,00	630,00
		<i>Total</i>	lei			2 819,56
167	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3			586,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 20-40mm	m3	1,1500	361,67	415,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	165,00	34,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Total</i>	lei			23 412,58
168	IzF04J1	Pellicula 200mkm	m2			13,38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	268213260162602	Pellicula 200mkm	m2	1,0800	10,80	11,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 671,22
169	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg			17,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041001	Plase sudate Bp5 100*100 mm	kg	1,0100	13,98	14,12

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,90	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,50	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,60	0,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			10 745,32
170	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa..B20.(C16/20) (100 mm)	m3			1 941,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 339,56	1 393,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,50	1,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,50	22,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			24 169,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Stayer SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.