

Obiecte 2.8 (a-e); 4.1. (a-e)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8.2
8.2. Solutii arhitecturale (comp SA)**Valoarea de deviz 2 770 199,74 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti exteriori				
1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -120 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalțimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor (izolatie placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt - 120 kg/m3, conductivitate termica 0,034 W/m2K, EI-150)	m2	210,2000	975,78 129,60	205 108,85 27 242,34
2	CK26B	Element de protectie la toclu	m	70,0000	112,92 37,84	7 904,40 2 648,80
3	CK26B	Ancadrament la goluri	m	134,0000	113,42 37,84	15 198,28 5 070,56
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				228 211,53 34 961,70
		2. Pereti despartitori				
4	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -100 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalțimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor (izolatie placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt - 120 kg/m3, EI-90)	m2	496,0000	917,05 129,60	454 857,27 64 282,59
5	CK26B	Ancadrament la goluri	m	344,0000	113,42	39 016,48

1	2	3	4	5	6	7
					37,84	13 016,96
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				493 873,75 77 299,55
		3. Acoperisul				
6	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -150 mm" montate pe rigle metalice. (izolatie placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt - 120 kg/m3, conductivitate termica 0,034 W/m2K, RE-150)	m2	330,0000	1 016,12 141,90	335 320,79 46 827,00
7	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, copertina)	m2	20,0000	326,80 113,52	6 536,08 2 270,40
8	CK26B	Cornisa intermitent	m	50,0000	110,18 37,84	5 509,00 1 892,00
9	CK26B	Banda de capat	m	50,0000	110,18 37,84	5 509,00 1 892,00
10	CK26B	Banda de colt intern, extern	m	148,0000	110,18 37,84	16 306,64 5 600,32
11	CK26B	Banda de creasta exterioara	m	25,0000	110,18 37,84	2 754,50 946,00
12	CK26B	Banda de creasta superioara	m	25,0000	112,92 37,84	2 823,00 946,00
13	CK26B	Opritori de zapada	m	78,0000	99,22 37,84	7 739,16 2 951,52
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				382 498,17 63 325,24
		4. Sistema de scurgere				
14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D200 mm	m	50,0000	216,68 28,38	10 834,21 1 419,00
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D150	m	34,4000	214,96 33,11	7 394,74 1 138,98

1	2	3	4	5	6	7
		mm (pilni de colectarea a apei d200 mm -9 buc)				
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				18 228,95 2 557,98
		5. Cosuri de ventilare (CV-1, CV-2, CV-3)				
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	94,7000	37,83 19,87	3 582,68 1 881,32
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,0950	1 626,95 609,26	154,56 57,88
18	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 50 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.	m2	12,6000	621,20 129,60	7 827,17 1 632,99
19	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	9,8000	284,77 85,14	2 790,76 834,37
20	CE06A	Sort de protectie din tabla cutata	m2	2,6000	315,88 113,52	821,30 295,16
		Total Cosuri de ventilare (CV-1, CV-2, CV-3) Inclusiv salariu				15 176,47 4 701,72
		6. Tavan suspendat				
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/ de tip Ultima 600*600*19)	m2	268,0000	517,45 208,12	138 677,54 55 776,16
		Total Tavan suspendat Inclusiv salariu				138 677,54 55 776,16
		7. Ferestre				

1	2	3	4	5	6	7
22	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (V1, 2000*2000 cu punte termica , geam termopan)	m2	56,0000	2 404,18 77,24	134 633,86 4 325,49
23	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (V2, 1000*700 cu deschidere automata in caz de incendiu, geam termopan)	m2	1,4000	2 497,98 133,68	3 497,17 187,15
		Total Ferestre Inclusiv salariu				138 131,03 4 512,64
		8. Usi				
24	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 (U1,2, din profil PVC, oarbe, cu grilaj de aflux)	m2	5,8800	4 463,49 76,63	26 245,33 450,56
25	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 (U3,4, din profil PVC, oarbe)	m2	31,5000	4 463,49 76,63	140 600,01 2 413,72
26	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 (U5.6, usa metalica oarba termoizolata)	m2	6,3000	4 131,57 416,24	26 028,91 2 622,31
27	CK25D	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	m2	17,9200	4 478,52 86,09	80 255,08 1 542,66

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U7)				
		Total Usi Inclusiv salariu				273 129,33 7 029,25
		9. Pardoseala				
		9.1. Tip 1				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	8,5800	865,98 93,65	7 430,15 803,55
29	CG22A	Pardoseli din beton C12/16 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	85,8000	206,99 85,14	17 759,55 7 305,01
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg	115,8300	16,04 2,84	1 858,33 328,73
31	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	85,8000	82,82 11,35	7 105,81 974,00
32	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	85,8000	11,54 1,89	990,04 162,33
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	85,8000	105,45 66,22	9 047,20 5 681,68
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	180,1800	16,04 2,84	2 890,74 511,36
35	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600 mm, rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2	85,8000	605,50 236,50	51 951,48 20 291,70
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				99 033,30 36 058,36

1	2	3	4	5	6	7
		9.2. Tip 2				
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	0,6400	865,97 93,66	554,22 59,94
37	CG22A1	Pardoseli din beton simplu C12/16 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	6,4000	220,65 99,33	1 412,16 635,71
38	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg	8,6400	16,05 2,84	138,63 24,52
39	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	6,4000	82,82 11,35	530,03 72,65
40	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	6,4000	11,54 1,89	73,85 12,11
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,4000	105,44 66,22	674,84 423,80
42	CG01A1	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	6,4000	17,85 11,35	114,21 72,65
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	13,4400	16,05 2,84	215,65 38,15
44	IzF04B k=2	Hidroizolare - 2 strat de hidroizol pe mastic	m2	6,4000	191,09 15,14	1 222,98 96,87
45	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2	6,4000	643,33 274,34	4 117,34 1 755,78

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				9 053,91 3 192,18
		9.3. Tip 3				
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	22,2400	865,98 93,65	19 259,48 2 082,86
47	CG22A	Pardoseli din beton C12/16 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	222,4000	206,99 85,14	46 034,10 18 935,13
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg	300,2400	16,04 2,84	4 816,91 852,08
49	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	222,4000	82,82 11,35	18 418,78 2 524,68
50	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2	222,4000	11,54 1,89	2 566,27 420,78
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2	222,4000	105,45 66,22	23 451,01 14 727,32
52	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	222,4000	35,69 22,70	7 938,06 5 049,37
53	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg	467,0400	16,04 2,84	7 492,98 1 325,46
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2	222,4000	6,98 2,84	1 552,57 631,17
55	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	222,4000	864,23 104,06	192 204,52 23 142,94

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				323 734,68 69 691,79
		9.4. Tip 4				
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3	2,6600	865,98 93,65	2 303,52 249,12
57	CG22A	Pardoseli din beton C12/16 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	26,6000	206,99 85,14	5 505,87 2 264,73
58	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-26,6000	25,64 1,89	-681,97 -50,33
59	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg	55,8600	16,04 2,84	896,19 158,53
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	26,6000	105,45 66,22	2 804,85 1 761,46
61	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2	-26,6000	35,69 22,70	-949,41 -603,92
62	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie portelanata cu suprafata antiderapanta, rezistenta la trafic pe adeziv special - 20 mm)	m2	26,6000	605,50 236,50	16 106,17 6 290,90
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				25 985,22 10 070,49
		Total Pardoseala				457 807,11

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				119 012,82
		10. Finisare exterioara (soclu)				
63	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 150 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2	52,0000	250,04 15,14	13 002,21 787,07
64	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm)	m2	52,0000	698,72 274,34	36 333,40 14 265,68
		Total Finisare exterioara (soclu) Inclusiv salariu				49 335,61 15 052,75
		11. Pereul (S=164 m2)				
65	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	1,6400	1 745,24 854,24	2 862,19 1 400,95
66	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3	32,8000	1 031,70 93,65	33 839,72 3 071,85
67	IzF04J1 aplicativ	Película 200mkm	m2	164,0000	31,66 1,89	5 191,43 310,29
68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Bp5 100*100)	kg	508,4000	16,04 2,84	8 156,54 1 442,84
69	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (C16/20) (100...140 mm)	m3	19,7000	1 872,35 416,24	36 885,25 8 199,93
70	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BR 100.20.8) (Consum beton C12/15 - 0,043 m3/m)	m	82,6000	143,77 28,38	11 875,13 2 344,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereul (S=164 m2)				98 810,26
		Inclusiv salariu				16 770,05

		Total	lei	2 293 879,75
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	96 239,97
		Cheltuieli de transport	3,00 %	54 893,28
		Total	100,00 +	2 445 013,00
		Cheltuieli de regie	10,00 %	244 501,31
		Total	100,00 +	2 689 514,31
		Beneficiu de deviz	3,00 %	80 685,43
		Total deviz:		2 770 199,74
		Inclusiv salariu		400 999,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiecte 2.8 (a-e); 4.1. (a-e)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

Deviz local de resurse № 8.2

8.2. Solutii arhitecturale (comp SA)

Valoarea de deviz 2 770 199,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 8.2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	352,7200	94,60	33 367,31
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	41,2408	94,60	3 901,39
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7010	94,60	160,91
4.	7129020012800	Pavator	h-om	14,8680	94,60	1 406,51
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	264,2026	94,60	24 993,57
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	514,1240	94,60	48 636,13
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	18,9160	94,60	1 789,45

8.	7134050013250	Izolator	h-om	22,0220	94,60	2 083,28
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,6720	94,60	631,17
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,6118	94,60	57,88
11.	7212030022700	Sudor	h-om	2,1440	94,60	202,83
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	51,9000	94,60	4 909,74
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	418,3020	94,60	39 571,37
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	925,3130	94,60	87 534,61
15.	7422010060100	Timplar	h-om	845,0800	94,60	79 944,58
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,9720	94,60	8 605,95
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	367,6216	94,60	34 776,99
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	101,9860	94,60	9 647,87
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	198,5023	94,60	18 778,32
		Total manopera				400 999,86

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,4205	4,46	6,34
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	39,2380	443,40	17 398,13
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	37,7200	587,50	22 160,50
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1669	313,00	52,24
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2478	313,00	77,56
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0926	37,50	3,47
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 376,0000	1,16	2 756,16
8.	2010237318750	Distantieri	buc	494,8890	0,50	247,46
9.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	57,4000	2 240,00	128 576,00
10.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	49,4200	4 320,00	213 494,40
11.	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice (cu grilaj de aflux)	m2	5,8800	4 320,00	25 401,60
12.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	373,1000	1,80	671,58
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,1853	30,80	5,71
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	19,2000	32,92	632,06
15.	23203226000481	Adeziv	kg	208,0000	3,30	686,40
16.	2413217300010	Cleme	buc	17,5440	8,50	149,12
17.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	219,0344	77,60	16 997,08
18.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,7634	68,84	465,59
19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	33,3600	23,62	787,96
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,7410	86,00	63,73
21.	24302261000001	Fuga	kg	58,2236	25,32	1 474,22
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,4100	56,00	246,96
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,3705	56,00	20,75
24.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	6,7721	14,92	101,04
25.	2430226101600	Chit siliconic	kg	10,0001	93,75	937,51
26.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,3730	69,00	163,74
27.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	18,0589	125,25	2 261,88
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0522	57,78	3,02
29.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	27,4400	6,40	175,62
30.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	45,1472	15,00	677,21
31.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	135,4416	53,23	7 209,56
32.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	231,0880	43,85	10 133,21
33.	2513736621482	Banda izolanta	m	89,7680	0,92	82,59
34.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	93,8560	25,20	2 365,17
35.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	30,0160	36,45	1 094,08
36.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	225,7360	106,67	24 079,26
37.	25213026029021 50	Placi polistiren extrudat XPS - 150 mm	m2	52,5200	207,85	10 916,28
38.	25231167163451 0	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	237,0228	563,13	133 474,65
39.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	416,0000	1,47	611,52
40.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	2 369,1648	17,50	41 460,39

41.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	868,4280	17,50	15 197,49
42.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	84,2520	2,17	182,83
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	121,6880	2,17	264,06
44.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	106,9200	17,80	1 903,18
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,8400	2,17	8,33
46.	26611128007002 1	Placi de portelanat (600*600 mm) rezistente la trafic special - 20mm	m2	88,3740	300,00	26 512,20
47.	26611128007002 2	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	6,5920	300,00	1 977,60
48.	26611128007002 3	Placi de gresie portelanata cu suprafata antiderapanta, rezistenta la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	27,3980	300,00	8 219,40
49.	26631021000002 50	Beton M250	m3	20,4954	1 258,34	25 790,18
50.	26631021000020 0	Beton C12/15	m3	3,9648	1 290,34	5 115,94
51.	26631021000025 0	Beton C12/16	m3	34,4277	1 158,34	39 878,98
52.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	481,1400	2,98	1 433,80
53.	26641021020101 50	Mortar ciment M150	m3	13,4486	1 158,34	15 578,04
54.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	83,0130	50,00	4 150,65
55.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,3000	32,80	337,84
56.	26701122020511	Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm)	m2	53,5704	209,95	11 247,11
57.	26701122040025 0	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	325,7053	68,96	22 460,64
58.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	5,4177	156,00	845,16
59.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	36,3300	9,00	326,97
60.	26821326016260 1	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	339,7680	7,35	2 497,29
61.	26821326016260 21	Película 200mkm	m2	177,1200	27,55	4 879,66
62.	26821326016261	Hidroizol	m2	14,0800	34,17	481,11
63.	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	24,1500	145,70	3 518,65
64.	27104036420002	Tabla cutata	m2	3,1395	145,70	457,43
65.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	12,6000	17,34	218,48
66.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	36,8424	69,00	2 542,13
67.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	54,0750	61,00	3 298,58
68.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,2482	16,67	137,52
69.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	7,7122	14,59	112,52
70.	2732103646070	Tabla cutata	m2	10,8780	145,70	1 584,92
71.	2732103646151	Tavan casetat tip Armstrong/ de tip Ultima 600*600*19) cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	281,4000	292,67	82 357,34
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,9470	17,92	16,97
73.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,4963	17,92	295,62
74.	27431235490263 1	Cornisa intermitent	m	50,0000	69,76	3 488,00
75.	27431235490263 2	Banda de capat	m	50,0000	69,76	3 488,00
76.	27431235490263 3	Banda de colt intern, extern	m	148,0000	69,76	10 324,48
77.	27431235490263 4	Banda de creasta exterioara	m	25,0000	69,76	1 744,00
78.	27431235490263 5	Element de protectie la toclu	m	95,0000	72,50	6 887,50
79.	27431235490263 6	Ancadrament la goluri	m	478,0000	73,00	34 894,00
80.	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	78,0000	58,80	4 586,40
81.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	94,7000	17,50	1 657,25
82.	28112363049031	Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti interiori)	m2	521,0976	619,10	322 611,52

	00					
83.	28112363049031201	Panouri "Sandwich" -120 mm (pereti exteriori)	m2	220,8361	675,00	149 064,37
84.	2811236304903150	Panouri "Sandwich" -150 mm (acoperis)	m2	343,3320	761,70	261 515,98
85.	281123630490350	Panouri "Sandwich" - 50 mm (pereti)	m2	13,2376	337,50	4 467,69
86.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (oarba termoizolata)	m2	6,3000	3 650,00	22 995,00
87.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 666,1263	12,50	20 826,57
88.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8820	38,34	33,82
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4735	38,34	18,15
90.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3 917,2000	0,60	2 350,32
91.	28741158300001	pilnii de colectarea a apei d200 mm	buc	9,0000	184,00	1 656,00
92.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	2 221,0920	3,42	7 596,13
93.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3 230,8920	0,47	1 518,52
94.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	1 009,8000	6,22	6 280,96
95.	2874115837745	Suruburi	buc	515,0000	0,94	484,10
96.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	118,6500	1,00	118,65
97.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	27,4400	1,10	30,18
98.	2874125886734	Nituri POP	buc	152,9500	1,63	249,31
99.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 072,0000	0,44	471,68
100.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	5,1500	34,50	177,68
101.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	8,7720	34,50	302,63
102.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,3000	186,18	1 917,65
103.	2875274000502	Cot burlan	buc	17,5440	49,17	862,64
104.	2875274000503	Cot de capat	buc	8,7720	49,17	431,32
105.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	8,7720	34,50	302,63
106.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,3000	49,17	506,45
107.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	72,1000	37,10	2 674,91
108.	4011106202741	Energie electrica	kw	57,8216	3,50	202,37
109.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,6400	16,00	26,24
110.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,8003	16,00	108,79
111.	4100126202818	Apa	m3	17,8454	16,00	285,52
112.	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	314,6000	1,70	534,82
113.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,1200	12,00	133,44
		Total materiale de constructii				1 829 776,04

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1260	533,35	67,20
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	28,1064	414,00	11 636,04
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	14,0532	414,00	5 818,03
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,9632	18,00	53,34
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3131	18,00	5,64
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,3817	280,00	386,89
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,0688	25,00	201,72
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	91,7628	18,00	1 651,75
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,2960	625,00	1 435,00
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,4256	25,00	35,64
11.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,6824	320,00	218,37
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,8200	20,00	236,40
13.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3,7960	20,00	75,92
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,0472	25,00	51,18
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,6914	25,00	117,29
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,5720	25,00	14,30
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1408	30,00	4,22
18.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,2389	25,00	130,97
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	71,8800	533,35	38 337,20
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,9250	533,35	2 626,75

		Total utilaje de construcții				63 103,85
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	2 293 879,75
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	96 239,97
Cheltuieli de transport	3,00 %	54 893,28
Total	100,00 +	2 445 013,00
Cheltuieli de regie	10,00 %	244 501,31
Total	100,00 +	2 689 514,31
Beneficiu de deviz	3,00 %	80 685,43

Total deviz: **2 770 199,74**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Obiecte 2.8 (a-e); 4.1. (a-e) Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Pereti exteriori				
1	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -120 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inalțimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor (izolatie placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt - 120 kg/m3, conductivitate termica 0,034 W/m2K, EI-150)	m2			975,78 129,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	94,60	118,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,35
	281123630490312 01	Panouri "Sandwich" -120 mm (pereti exteriori)	m2	1,0200	675,00	709,15
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	17,50	57,68
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,42	10,57
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,47	1,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,60	13,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	533,35	53,34
2	CK26B	Element de protectie la toclu	m			112,92 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57

1	2	3	4	5	6	7
	274312354902635	Element de protectie la toclu	m	1,0000	72,50	72,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
3	CK26B	Ancadrament la goluri	m			113,42 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	274312354902636	Ancadrament la goluri	m	1,0000	73,00	73,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		2. Pereti despartitori				
4	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich -100 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor (izolatie placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt - 120 kg/m3, EI-90)	m2			917,05 129,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	94,60	118,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2811236304903100	Panouri "Sandwich" -100 mm (pereti interiori)	m2	1,0200	619,10	650,43
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	17,50	57,68
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,42	10,57
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,47	1,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,60	13,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	533,35	53,34
5	CK26B	Ancadrament la goluri	m			113,42 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	274312354902636	Ancadrament la goluri	m	1,0000	73,00	73,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		3. Acoperisul				
6	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 150 mm" montate pe rigle metalice. (izolatie placi structurale de vata minerala cu fibre de grup bazalt - 120 kg/m3, conductivitate termica 0,034 W/m2K, RE-150)	m2			1 016,12 141,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	94,60	113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2811236304903150	Panouri "Sandwich" -150 mm (acoperis)	m2	1,0200	761,70	792,47
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	17,50	46,05
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	6,22	19,03
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,47	1,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	77,60	14,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,90
7	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, copertina)	m2			326,80 113,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	94,60	104,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	27104036420001	Tabla cutata cu acoperire polimerica tip H-44 de acoperis bmin= 0.5	m2	1,1500	145,70	175,93
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	17,34	10,92
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,63	8,56
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	14,59	4,98
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	69,00	7,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,40
8	CK26B	Cornisa intermitent	m			110,18
						37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	274312354902631	Cornisa intermitent	m	1,0000	69,76	69,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
9	CK26B	Banda de capat	m			110,18
						37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	274312354902632	Banda de capat	m	1,0000	69,76	69,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
10	CK26B	Banda de colt intern, extern	m			110,18
						37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	274312354902633	Banda de colt intern, extern	m	1,0000	69,76	69,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
11	CK26B	Banda de creasta exterioara	m			110,18
						37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	274312354902634	Banda de creasta exterioara	m	1,0000	69,76	69,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
12	CK26B	Banda de creasta superioara	m			112,92
						37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	274312354902635	Element de protectie la toclu	m	1,0000	72,50	72,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
13	CK26B	Opritori de zapada	m			99,22
						37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	27431235490265	Opritori din tabla zincata cu gros 0,5 mm zapada l=2000mm	m	1,0000	58,80	58,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		4. Sistema de scurgere				
14	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D200 mm	m			216,68
						28,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	61,00	65,97
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	37,10	53,50
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,80	6,76
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	34,50	3,55
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	49,17	10,13
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	186,18	38,35
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,94	9,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
15	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 mm (pilnii de colectarea a apei d200 mm -9 buc)	m			214,96
						33,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,11
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	69,00	73,90
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	49,17	25,08
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	34,50	8,80
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	8,50	4,33

1	2	3	4	5	6	7
	28741158300001	pilnii de colectarea a apei d200 mm	buc		184,00	48,14
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	49,17	12,54
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	34,50	8,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,27
		5. Cosuri de ventilare (CV-1, CV-2, CV-3)				
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,83 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,92	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,50	17,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,34	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,46	0,07
17	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			1 626,95 609,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,26
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	86,00	670,84
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	56,00	218,42
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	57,78	31,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,80	60,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	37,50	36,53
18	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 50 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.	m2			621,20 129,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	94,60	118,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,35
	281123630490350	Panouri "Sandwich" - 50 mm (pereti)	m2	1,0200	337,50	354,58
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	17,50	57,68
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,42	10,57
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,47	1,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	77,60	13,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	533,35	53,33
19	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			284,77 85,14
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	145,70	161,73
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,63	5,71
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	1,10	3,08
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	6,40	17,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	280,00	11,20
20	CE06A	Sort de protectie din tabla cutata	m2			315,88 113,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	94,60	104,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	27104036420002	Tabla cutata	m2	1,1500	145,70	175,93
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,63	8,56
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	14,59	4,98
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	69,00	7,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,40
		6. Tavan suspendat				
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat tip Armstrong/ de tip Ultima 600*600*19)	m2			517,45 208,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	94,60	193,93

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,44	1,76
	2732103646151	Tavan casetat tip Armstrong/ de tip Ultima 600*600*19) cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	292,67	307,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,27
		7. Ferestre				
22	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (V1, 2000*2000 cu punte termica , geam termopan)	m2			2 404,18 77,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	94,60	77,24
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 240,00	2 240,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,80	11,70
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	0,92	1,42
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	25,20	40,57
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	36,45	18,95
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	68,84	7,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	18,00	0,53
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	25,00	2,27
23	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (V2, 1000*700 cu deschidere automata in caz de incendiu, geam termopan)	m2			2 497,98 133,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	94,60	133,68
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 240,00	2 240,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,80	11,70
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	0,92	2,32
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	25,20	66,53
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	36,45	23,33
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	68,84	13,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	18,00	0,54
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,00	4,09
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	25,00	2,65
		8. Usi				
24	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 (U1,2, din profil PVC, oarbe, cu grilaj de aflux)	m2			4 463,49 76,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	20301129391501	Usi din profiluri din mase plastice (cu grilaj de aflux)	m2	1,0000	4 320,00	4 320,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,60	38,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	93,75	16,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	9,00	5,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
25	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 (U3,4, din profil PVC, oarbe)	m2			4 463,49 76,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	4 320,00	4 320,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,60	38,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	93,75	16,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	9,00	5,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
26	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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, usa metalica oarba termoizolata)	m2			4 131,57 416,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,54
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (oarba termoizolata)	m2	1,0000	3 650,00	3 650,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,50	0,98
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	38,34	5,37
	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	313,00	1,57
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	9,00	4,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	56,00	39,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	16,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	533,35	10,67
27	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 (U7)	m2			4 478,52 86,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	4 320,00	4 320,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	77,60	42,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	93,75	18,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	9,00	5,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		9. Pardoseala				
		9.1. Tip 1				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			865,98 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	443,40	509,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	414,00	86,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	414,00	173,88
29	CG22A	Pardoseli din beton C12/16 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			206,99 85,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266310210000250	Beton C12/16	m3	0,1025	1 158,34	118,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	16,00	0,53
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	320,00	0,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg			16,04 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,67	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,92	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
31	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu	m2			82,82

1	2	3	4	5	6	7
		strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m ³ λ=0.032 W/mK)				11,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	94,60	4,73
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m ³ λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	68,96	71,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	18,00	0,07
32	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			11,54 1,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	1,70	1,70
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	7,35	7,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	18,00	0,01
33	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			105,45 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 158,34	38,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	16,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			16,04 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,67	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,92	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
35	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de portelanat 600*600 mm, rezistente la trafic pe adeziv special - 20mm)	m2			605,50 236,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	266111280070021	Placi de portelanat (600*600 mm) rezistente la trafic special - 20mm	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,98	12,07
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,32	7,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,16	23,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	17,80	16,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		9.2. Tip 2				
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			865,97 93,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	443,40	509,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,59
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	414,00	86,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	414,00	173,88
37	CG22A1	Pardoseli din beton simplu C12/16 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			220,65 99,33
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	94,60	89,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266310210000250	Beton C12/16	m3	0,1025	1 158,34	118,73
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	320,00	0,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
38	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg			16,05

1	2	3	4	5	6	7
						2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,67	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,92	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
39	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			82,82
						11,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	94,60	4,73
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	68,96	71,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	18,00	0,07
40	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			11,54
						1,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	41654154165416541	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	1,70	1,70
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	7,35	7,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	18,00	0,01
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			105,44
						66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 158,34	38,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	16,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
42	CG01A1	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			17,85
						11,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 158,34	6,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			16,05
						2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,67	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,92	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
44	IzF04B k=2	Hidroizolare - 2 strat de hidroizol pe mastic	m2			191,09
						15,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	94,60	15,14
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	32,92	98,76
	26821326016261	Hidroizol	m2	1,1000	34,17	75,17
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,17	1,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	18,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	30,00	0,66
45	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Placi de gresie rezistente la trafic pe adeziv special - 15mm)	m2			643,33
						274,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43

1	2	3	4	5	6	7
	266111280070022	Placi de gresie rezistente la trafic 15 mm	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,98	12,07
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,32	7,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,16	23,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	17,80	16,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		9.3. Tip 3				
46	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			865,98 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	443,40	509,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	414,00	86,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	414,00	173,88
47	CG22A	Pardoseli din beton C12/16 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			206,99 85,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266310210000250	Beton C12/16	m3	0,1025	1 158,34	118,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	16,00	0,53
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	320,00	0,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg			16,04 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,67	0,08
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,92	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
49	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat XPS - 50 mm (Y=35 kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2			82,82 11,35
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	94,60	4,73
	267011220400250	Placi polistire extrudat XPS - 50 mm (Y=35kg/m3 λ=0.032 W/mK)	m2	1,0200	68,96	71,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	18,00	0,07
50	IzF04J1 aplicativ	Hidroizolare - folie de polietilena tehnica 100mk. (de inclus banda adeziva protectie termica (perimetral) - 1,0 m/m2)	m2			11,54 1,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	416541541654165 41	banda adeziva protectie termica	m	1,0000	1,70	1,70
	268213260162601	Ffolie de polietilena tehnica 100mk,	m2	1,0800	7,35	7,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	18,00	0,01
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (40 mm)	m2			105,45 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 158,34	38,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	16,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
52	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			35,69 22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	266410210201015 0	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 158,34	12,74

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
53	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d5 BpI 150*150)	kg			16,04 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,67	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,92	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu amorsa grund	m2			6,98 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,62	3,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
55	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			864,23 104,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	94,60	94,60
	252311671634510	Linoleum rezistent la trafic pe clei special - 10mm	m2	1,0500	563,13	600,16
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	14,92	0,45
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	53,23	32,42
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	125,25	10,17
	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	16,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	15,00	3,05
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	156,00	3,80
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	313,00	0,19
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	106,67	108,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		9.4. Tip 4				
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Fr.20...40) (100 mm)	m3			865,98 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	443,40	509,91
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	414,00	86,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	414,00	173,88
57	CG22A	Pardoseli din beton C12/16 , in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			206,99 85,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	266310210000250	Beton C12/16	m3	0,1025	1 158,34	118,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	16,00	0,53
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	320,00	0,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
58	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu B12/16, in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			25,64 1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,89
	266310210000250	Beton C12/16	m3	0,01025	1 158,34	23,75
59	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (d4 BpI 150*150)	kg			16,04 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,67	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,92	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			105,45 66,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 158,34	38,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	16,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
61	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150 se adauga	m2			35,69 22,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	18,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	3,78
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 158,34	12,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
62	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Placi de gresie portelanata cu suprafata antiderapanta, rezistenta la trafic pe adeziv special - 20 mm)	m2			605,50 236,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	266111280070023	Placi de gresie portelanata cu suprafata antiderapanta, rezistenta la trafic pe adeziv special - 20mm	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,98	12,07
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,32	7,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,16	23,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	17,80	16,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	18,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		10. Finisare exterioara (socu)				
63	IzF10C aplicativ	Strat termoizolator din placi din polistiren extrudat XPS - 150 mm lipite cu adeziv (4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (8 buc/m2)	m2			250,04 15,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2521302602902150	Placi polistiren extrudat XPS - 150 mm	m2	1,0100	207,85	209,93
	23203226000481	Adeziv	kg		3,30	13,20
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc		1,47	11,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
64	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm))	m2			698,72 274,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,60	274,34
	26701122020511	Placi decorative din piatra "BRICKSTONE", (250x65x25mm)	m2	1,0200	209,95	216,29
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	43,85	194,87
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	25,32	11,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	16,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	18,00	0,46
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	25,00	0,28
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	20,00	1,46
		11. Pereul (S=164 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
65	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			1 745,24 854,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	16,00	16,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	625,00	875,00
66	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 (200 mm)	m3			1 031,70 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	587,50	675,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	414,00	86,94
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	414,00	173,88
67	IzF04J1 aplicativ	Película 200mkm	m2			31,66 1,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2682132601626021	Película 200mkm	m2	1,0800	27,55	29,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	18,00	0,01
68	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Bp5 100*100)	kg			16,04 2,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,47
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,67	0,08
	2734113803881	Sîrma din otel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	17,92	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
69	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (C16/20) (100...140 mm)	m3			1 872,35 416,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 258,34	1 309,15
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	16,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	533,35	133,34
70	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (BR 100.20.8) (Consum beton C12/15 - 0,043 m3/m)	m			143,77 28,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210000200	Beton C12/15	m3	0,0480	1 290,34	61,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,17	2,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	313,00	0,94
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BP 100.20.8	m	1,0050	50,00	50,25
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0030	16,00	0,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

