

DEVIZ LOCAL

Lucrari termoizolare Laborator 1,2 Garaj,Depozit

Valoarea de deviz 1 614 498,97 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. Lucrari de termoizolare 1.1. Termoizolarea peretilor exterioare cu finisare decorativa				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	35,000	24,14 22,94	844,97 802,97
2	RpDC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a bloc calcar Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,030	m	31,000	164,74 16,99	5 106,91 526,81
3	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	35,000	129,47 101,96	4 531,54 3 568,74
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor tip BETOKONTAKT	m2	746,290	7,93 2,55	5 918,53 1 902,39
5	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren gr 10cm EPS-80 dens mai mare de 25 kg/m3 cu ancardamentul golurilor cu placi ignifugate vata minerala gr 10cm dens 135 kg/m3, cu latimea 25 cm (coltari PVC n=0,55 ml/m2) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	613,390	400,51 179,37	245 671,7 9 110 024,76
6	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren gr 5cm EPS-80 dens mai mare de 25 kg/m3 cu ancardamentul golurilor cu placi ignifugate vata minerala gr 10cm dens 135 kg/m3, cu latimea 25 cm (coltari PVC n=0,55 ml/m2) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	132,900	355,86 179,37	47 293,57 23 838,50

7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	746,290	24,58 10,20	18 341,69 7 609,49
8	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tink n=2,5kg/m2)	m2	746,290	167,37 103,66	124 905,3 9 77 362,98
9	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	420,000	159,87 63,73	67 146,55 26 765,55
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 30x30	buc	1,000	238,14 42,48	238,14 42,48
Total Termoizolarea peretilor exterioare cu finisare decorativa						519 999,08
Incluziv salariu						252 444,67
		1.2. Termoizolarea glafurilor cu finisare decorativa				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	110,000	24,14 22,94	2 655,61 2 523,61
12	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	330,000	48,18 42,48	15 897,92 14 020,05
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor tip BETOKONTAKT	m2	110,000	7,93 2,55	872,37 280,40
14	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135kg/m3, grosime 30mm) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	136,420	410,90 248,37	56 055,59 33 882,21
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	136,420	24,58 10,20	3 352,77 1 390,96
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tink n=2,5kg/m2)	m2	136,420	167,37 103,66	22 832,40 14 141,73
Total Termoizolarea glafurilor cu finisare decorativa						101 666,66
Incluziv salariu						66 238,96
		1.3. Termoizolarea tocului cu finisare				
17	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	16,500	195,89 195,43	3 232,21 3 224,61
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	62,000	24,14	1 496,80 1 422,40

					22,94	
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor tip BETOKONTAKT	m2	99,400	7,93 2,55	788,30 253,38
20	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS, grosimea 5mm; cornier din PVC (norma resursului 0,1) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	99,400	330,82 145,98	32 883,09 14 510,24
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x4)	kg	199,000	30,52 3,82	6 072,95 760,91
22	CF50B (aplicat)	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (adeziv) strat de egalizare (k=0,5 manopera)	m2	99,500	80,57 51,83	8 016,41 5 157,25
23	CI06C	Placaj din fbeton pentru fasade 12,5x26,5x0,18 cm tip cosauti (sur), executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternate, in incaperi cu suprafata mai mare de 10mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	99,500	367,16 208,18	36 531,96 20 713,56
24	CK26B	Glafuri montate la fasade din tabla zincata gr 0,5mm lat desf. 35-50cm (element delimitare soclu cu perete)	m	68,000	278,69 33,99	18 950,78 2 311,18
Total Termoizolarea tocului cu finisare Incluziv salariu						107 972,50 48 353,53
		1.4. Timplarie				
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de scurgere de la ferestre	m	15,000	12,10 11,90	181,44 178,44
26	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (gratii la geam)	kg	370,100	3,87 3,40	1 432,66 1 257,90
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	3,920	35,68 35,68	139,86 139,86
28	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	m2	3,920	2 285,63 68,84	8 959,68 269,87
29	CK26B	Scurgere montate la ferestre din tabla vopsita 260mm	m	75,300	278,69 33,99	20 985,21 2 559,30

30	RpCP27A	Confectionarea si montarea tiranului metalic din otel-beton, cu diametrul de 20 mm (montare gratii existente)	m	2,000	446,86 352,62	893,72 705,25
Total Timplarie Incluziv salariu						32 592,57 5 110,62
		1.5. Sistemul Pluvial				
31	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	154,100	12,10 11,90	1 863,96 1 833,14
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (material existent) Material marunt=1,020	m	44,000	30,04 29,74	1 321,74 1 308,54
33	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,020	m	19,950	357,82 107,06	7 138,55 2 135,81
34	RpCI23B	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,030	m	165,000	252,64 96,87	41 684,93 15 982,86
35	RpCE35A	Izolatii hidrofuge la acoperisuri, executate cu membrane (foi), cu bitum preaplicat prin incalzire cu flacara, intr-un strat Mat. marunte (amorsa CITOM, cirpe etc.)=1,030	m2	45,000	213,84 161,44	9 622,76 7 264,93
Total Sistemul Pluvial Incluziv salariu						61 631,94 28 525,28
		1.6. Praguri				
36	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,300	127,55 71,37	1 951,57 1 092,03
37	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	15,300	412,07 246,41	6 304,60 3 770,12
Total Praguri Incluziv salariu						8 256,17 4 862,15
		1.7. Pereu				
38	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	5,300	417,85 290,60	2 214,59 1 540,17
39	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	5,000	939,52 189,48	4 697,61 947,41
40	RpCB02C	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau	m3	1,100	1 835,03	2 018,53

		izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C-10/8 Bc10 (B150) Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,015			538,71	592,58
41	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,000	338,56 144,45	2 031,33 866,69
Total Pereu Incluziv salariu						10 962,06 3 946,85
		1.8. Accesorii metalice				
42	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg	85,000	2,37 2,12	201,72 180,56
43	RpCP03A	Repararea usilor metalice, prin inlocuirea tabliilor din tabla	kg	265,000	41,45 11,05	10 983,91 2 927,22
44	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg	75,000	28,18 1,70	2 113,48 127,45
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	45,000	44,12 17,84	1 985,24 802,97
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. n=0,004 m3/m2	m2	10,500	61,00 25,07	640,54 263,24
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2	10,500	605,24 97,72	6 355,01 1 026,01
48	RpCR20A	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, intr-un strat	m2	60,600	86,97 75,62	5 270,12 4 582,77
Total Accesorii metalice Incluziv salariu						27 550,02 9 910,22
		1.9. Galerea 1.9.1. Pereti				
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	135,000	24,14 22,94	3 259,16 3 097,16
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (antimucegai)	m2	75,000	7,93 2,55	594,79 191,18

51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor tip BETOKONTAKT	m2	135,000	7,93 2,55	1 070,63 344,13
52	RpCJ04B	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 100 T (rezistent la lovituri), pentru grund si stratul vizibil	m2	30,000	170,93 139,35	5 127,77 4 180,52
53	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	135,000	132,40 103,66	17 873,81 13 994,56
54	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	135,000	33,95 16,99	4 583,37 2 294,19
55	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 2 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	135,000	52,29 40,79	7 059,21 5 506,06
56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	135,000	54,97 46,73	7 420,95 6 309,02
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	135,000	7,93 2,55	1 070,63 344,13
58	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	135,000	77,67 46,73	10 485,87 6 309,02
59	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m	52,000	227,52 42,48	11 831,03 2 209,22
Total Pereti Incluziv salariu						70 377,22 44 779,19
1.9.2. Glafuri interioare						
60	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	31,800	182,86 126,27	5 815,09 4 015,26
61	CK26B	Coltare din aluminiu montate la glafuri	m	125,000	278,69 33,99	34 836,00 4 248,50
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	31,800	54,97 46,73	1 748,06 1 486,13
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,800	7,93 2,55	252,19 81,06

64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	31,800	77,67 46,73	2 470,01 1 486,12
Total Glafuri interioare						45 121,35
Incluziv salariu						11 317,07
Total Galerea						115 498,57
Incluziv salariu						56 096,26
		1.10. Diverse				
65	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	5,000	91,77 91,77	458,84 458,84
66	TRI1AA08C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t	5,000	21,24 21,24	106,21 106,21
67	TrI1AA01D1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa, in vagon, categoria 1 (gunoiul)	t	5,000	46,73 46,73	233,67 233,67
68	TsI50B5	Transportarea deseu constructie cu autobasculanta de 5t la distanta de 15kmn	t	5,000	99,33 0,00	496,65 0,00
Total Diverse						1 295,37
Incluziv salariu						798,72
Total Lucrari de termoizolare						987 424,94
Incluziv salariu						476 287,26
Total		lei	987 424,94			
Contributii Asigurari Sociale		24,00 %	114 308,94			
Chetuieli de transport		7,00 %	31 347,56			
Cheltuieli de achizitionare depozitare		2,00 %	8 956,44			
Cheltuieli de regie		14,50 %	165 595,50			
Beneficiu de deviz		6,00 %	78 458,01			
Total		100,00 +	1 386 091,39			
TVA		20,00 %	228 407,58			

Total deviz: **1 614 498,97**
Incluziv salariu **708 715,44**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Centrul de Excelenta in
Constructii, str. Gh. Asachi 71****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Lucrari termoizolare Laborator 1,2 Garaj,Depozit
(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrari de termoizolare				
		1.1. Termoizolarea peretilor exterioare cu finisare decorativa				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			24,14 22,94
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
2	RpDC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a bloc calcar Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,030	m			164,74 16,99
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,2000	84,97	16,994
	288111600 2721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	255,00	0,921
	121212121 2121	Apa	m3	0,0400	20,00	0,824
	294052000 7684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,2000	350,00	70,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2000	380,00	76,000
3	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			129,47 101,96
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,970
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,00	15,800
	265210210 0737	Var hidratat	kg	0,6000	4,79	2,874

	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	335,00	8,040
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,130
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	125,00	0,625
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor tip BETOKONTAKT	m2			7,93 2,55
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,21	5,131
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
5	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren gr 10cm EPS-80 dens mai mare de 25 kg/m3 cu ancardamentul golurilor cu placi ignifugate vata minerala gr 10cm dens 135 kg/m3, cu latimea 25 cm (coltari PVC n=0,55 ml/m2) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			400,51 179,37
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	84,97	154,645
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	84,97	24,726
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	3,83	14,583
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	7,89	44,626
	252130260 290710	Placi termoizolante, placi polistiren gr 10cm EPS 80	m2	0,8200	128,25	106,217
	252130260 2935	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*	m2	0,2500	128,25	32,383
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,41	13,788
	271070350 10571	Cornier din PVC l = 3m	m	0,5500	8,64	4,800
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,40	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,068
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,805
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0190	50,00	0,950
6	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren gr 5cm EPS-80 dens mai mare de 25 kg/m3 cu ancardamentul golurilor cu placi ignifugate vata minerala gr 10cm dens 135 kg/m3, cu latimea 25 cm (coltari PVC n=0,55 ml/m2) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			355,86 179,37
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	84,97	154,645
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	84,97	24,726
	246210611	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	3,83	14,583

	0545					
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	7,89	44,626
	252130260 29075	Placi termoizolante, placi polistiren gr 5cm EPS 80	m2	0,8200	74,33	61,560
	252130260 2935	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*	m2	0,2500	128,25	32,383
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,41	13,788
	271070350 10571	Cornier din PVC l = 3m	m	0,5500	8,64	4,800
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,40	2,424
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,068
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,805
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0190	50,00	0,950
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,58 10,20
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,196
	243022610 1010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	34,05	14,131
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
8	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tink n=2,5kg/m2)	m2			167,37 103,66
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,663
	265310210 08311	Tink	kg	2,5000	25,33	63,325
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,080
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,300
9	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			159,87 63,73
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,727
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 083,33	2,125
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 083,33	0,708
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 083,33	2,125
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,012
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	58,33	0,175
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	20,00	90,000
10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 30x30	buc			238,14 42,48

	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,936
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,50	3,825
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	190,83	190,830
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,000
		1.2. Termoizolarea glafurilor cu finisare decorativa				
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			24,14 22,94
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
12	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			48,18 42,48
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3200	84,97	27,190
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,295
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,00	1,480
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0008	3 000,00	2,400
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	335,00	1,641
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,024
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	125,00	0,125
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,020
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor tip BETOKONTAKT	m2			7,93 2,55
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,21	5,131
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
14	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda; cu placi ignifugate din vata minerala (135kg/m3, grosime 30mm) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			410,90 248,37
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	84,97	203,418
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	84,97	44,949
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,83	15,473
	246210611	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,89	39,845

	0547					
	252130260 29092	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri (135kg/m3, gr. 30mm)	m2	1,0700	70,28	75,952
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	12,41	15,918
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,40	3,232
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,068
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,500
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,050
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta siliconata" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,58 10,20
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,196
	243022610 1010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	34,05	14,131
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (tink n=2,5kg/m2)	m2			167,37 103,66
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,663
	265310210 08311	Tink	kg	2,5000	25,33	63,325
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,080
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,300
		1.3. Termoizolarea tocului cu finisare				
17	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			195,89 195,43
	713201001 0900	Faiantar	h-om	1,1500	84,97	97,716
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	84,97	97,716
	410012620 2818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,061
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,400
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			24,14 22,94
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor tip BETOKONTAKT	m2			7,93 2,55
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,21	5,131

	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
20	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS, grosimea 5mm; cornier din PVC (norma resursului 0,1) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			330,82 145,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,657
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,321
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,83	15,473
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	7,89	31,876
	25213026029073	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS, grosimea 5cm	m2	1,0700	109,31	118,132
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,41	13,787
	2710703501057	Cornier din PVC l = 3m	m	0,1000	8,64	0,873
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,40	2,424
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,068
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,805
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,900
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x4)	kg			30,52 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,399
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,425
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,50	25,755
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,125
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	27,50	0,275
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,389
22	CF50B (aplicat)	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (adeziv) strat de egalizare (k=0,5 manopera)	m2			80,57 51,83
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	51,832
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,68	26,275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,580
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,800

23	CI06C	Placaj din fbeton pentru fasade 12,5x26,5x0,18 cm tip cosauti (sur), executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternate, in incaperi cu suprafata mai mare de 10mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			367,16 208,18
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,97	191,183
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2670112203001	Placi din beton tip COSAUTI	m2	1,0500	125,00	131,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	34,33	11,329
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,160
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,46	13,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,400
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,600
24	CK26B	Glafuri montate la fasade din tabla zincata gr 0,5mm lat desf. 35-50cm (element delimitare soclu cu perete)	m			278,69 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,190
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	242,50	242,500
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		1.4. Timplarie				
25	RpCI42A	Demontarea elementelor de scurgere de la ferestre	m			12,10 11,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	84,97	7,647
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,248
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
26	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (gratii la geam)	kg			3,87 3,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,699
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,699
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	27,00	0,022
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,50	0,015
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,060
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	75,00	0,375
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,	m2			35,68

		obloane, cutii, rulou, masti, etc.)				35,68
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,839
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,839
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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	m2			2 285,63 68,84
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,037
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,806
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 150,00	2 150,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	91,00	45,500
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	41,66	7,291
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,00	9,000
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	2,60	2,600
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,398
29	CK26B	Scurgere montate la ferestre din tabla vopsita 260mm	m			278,69 33,99
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,190
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	274312354 9026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	242,50	242,500
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
30	RpCP27A	Confectionarea si montarea tiranului metalic din otel-beton, cu diametrul de 20 mm (montare gratii existente)	m			446,86 352,62
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,7300	84,97	146,998
	722413002 2649	Strungar	h-om	0,2700	84,97	22,942
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,3400	84,97	113,860
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	84,97	26,340
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	84,97	42,485
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,50	3,875
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	27,00	4,050
	273572590 1015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,1000	69,10	6,910
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,0000	2,60	5,200
	271060200	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D =	kg	2,5000	25,00	62,500

	0236	20 mm				
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	45,00	1,350
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1300	75,00	9,750
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,600
		1.5. Sistemul Pluvial				
31	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			12,10 11,90
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	84,97	7,647
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,249
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejată anticoroziv (material existent) Material marunt=1,020	m			30,04 29,74
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,739
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,300
33	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,020	m			357,82 107,06
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,0100	84,97	85,818
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,240
	271040364 2287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	32,00	104,448
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	25,17	25,673
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	75,00	6,120
	271040370 0041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2000	25,50	5,202
	287411589 3464	Bolt de impuscat	buc	6,0000	1,50	9,180
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6,0000	2,00	12,240
	266410210 20101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0110	1 150,00	12,912
	341052000 5702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	500,00	74,987
34	RpCI23B	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,030	m			252,64 96,87
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,8900	84,97	75,623
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,242

	271040364 2287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	32,00	60,976
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	25,17	12,963
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	75,00	3,863
	271040370 0041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,1500	25,50	3,940
	287411589 3464	Bolt de impuscat	buc	4,0000	1,50	6,180
	246111730 8499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	4,0000	2,00	8,240
	266410210 20101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0060	1 150,00	7,109
	341052000 5702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1050	500,00	52,500
35	RpCE35A	Izolatii hidrofuge la acoperisuri, executate cu membrane (foi), cu bitum preaplicat prin incalzire cu flacara, intr-un strat Mat. marunte (amorsa CITOM, cirpe etc.)=1,030	m2			213,84 161,44
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,3300	84,97	113,010
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5700	84,97	48,433
	281123732 0800	Materiale in foi (membrane)	m2	1,1500	17,50	20,729
	232032260 0103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,3200	11,50	3,790
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	22,13	6,838
	112020620 1035	Gaz metan in butelii	kg	0,8000	15,46	12,739
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	75,00	7,500
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	20,00	0,800
		1.6. Praguri				
36	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			127,55 71,37
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,5600	84,97	47,583
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	84,97	23,792
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,00	26,300
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	335,00	14,079
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,200
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	125,00	15,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,600
37	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			412,07 246,41
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,772
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,641
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	132,50	136,475

	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,46	14,013
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	34,33	10,299
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,07	2,763
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,901
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,601
		1.7. Pereu				
38	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			417,85 ----- 290,60
	712301001 0200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,437
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,160
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	350,00	101,500
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	75,00	21,750
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,000
39	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			939,52 ----- 189,48
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6700	84,97	56,930
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	84,97	132,553
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	380,00	482,600
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	380,00	38,760
	142120220 6000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	335,00	85,760
	121212121 2121	Apa	m3	0,2590	20,00	5,180
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	500,00	129,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,740
40	RpCB02C	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat C- 10/8 Bc10 (B150) Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,015	m3			1 835,03 ----- 538,71
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,5400	84,97	385,764
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	84,97	152,946
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	286,0000	2,00	580,580
	142110220 0587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7610	335,00	258,864
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	20,00	5,964

	2818					
	142110220 0082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6990	380,00	269,455
	295227000 3702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	75,00	24,409
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	667,00	100,050
41	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			338,56 144,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,242
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,4500	84,97	123,207
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	27,50	4,125
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	58,33	14,582
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,400
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 083,33	14,167
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 083,33	14,167
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 083,33	141,667
		1.8. Accesorii metalice				
42	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg			2,37 2,12
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,699
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0040	84,97	0,340
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	84,97	0,085
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	27,00	0,028
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	15,50	0,024
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	667,00	0,196
43	RpCP03A	Repararea usilor metalice, prin inlocuirea tabliilor din tabla	kg			41,45 11,05
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,1000	84,97	8,497
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,549
	273210360 0459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,3500	32,00	11,200
	287411583 8567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	0,6000	1,20	0,720
	273572590 1235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,0100	69,10	0,691
	101011620 0303	Huila scop energ.mixta	kg	1,0200	8,75	8,925
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	15,50	0,620

	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	27,00	0,270
	287412588 5651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	58,33	1,167
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	75,00	6,750
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,060
44	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg			28,18 1,70
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,0132	84,97	1,122
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0060	84,97	0,510
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	84,97	0,068
	281110630 1333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	25,50	25,500
	273572590 1015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	69,10	0,083
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0030	2,60	0,008
	287411580 2501	Surub M 20	buc	0,0030	0,50	0,002
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	3,20	0,010
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	0,0030	0,97	0,003
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003	27,00	0,008
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	15,50	0,007
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,0070	25,50	0,179
	273210360 0459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	32,00	0,192
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	75,00	0,090
	341052000 1102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	667,00	0,400
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,12 17,84
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	27,50	0,275
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,50	25,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	69,10	0,346
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,60	0,021
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,75	0,131
46	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute	m2			61,00

		de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. n=0,004 m3/m2				25,07
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,122
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,948
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0040	7 083,33	28,333
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	58,33	7,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,600
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2			605,24 97,72
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,473
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,242
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	138,20	166,880
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	32,00	16,802
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	32,92	311,094
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,83	7,440
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	90,00	3,780
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,06	0,528
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,000
48	RpCR20A	Vopsirea in culoare de ulei a timplariei metalice, la interior si exterior, gata grunduite cu miniu de plumb, in constructii existente, intr-un strat	m2			86,97 75,62
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	84,97	59,479
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	84,97	16,144
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	41,66	1,250
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1500	55,00	8,250
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0200	22,13	0,443
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	5,00	1,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,200
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,200
		1.9. Galerea 1.9.1. Pereti				
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			24,14 22,94
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196

	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,200
50	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor (antimușegai)	m2			7,93 2,55
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,21	5,132
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
51	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor tip BETOKONTAKT	m2			7,93 2,55
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,21	5,132
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
52	RpCJ04B	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 100 T (rezistent la lovituri), pentru grund si stratul vizibil	m2			170,93 139,35
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3400	84,97	113,860
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,491
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,3700	2,00	16,740
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0020	3 000,00	6,000
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	335,00	8,040
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,130
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	125,00	0,625
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,040
53	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			132,40 103,66
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,663
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,68	26,275
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,580
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,800
54	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 amorsaaj	m2			33,95 16,99
	712205001	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,994

	3400					
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,41	13,651
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	22,00	3,300
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
55	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 2 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			52,29 40,79
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	84,97	40,786
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,68	10,525
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,040
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	0,640
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,300
56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,97 46,73
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,236
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,197
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,93 2,55
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,21	5,132
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
58	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			77,67 46,73
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,734
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	55,00	22,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,66	0,400
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,00	7,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
59	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m			227,52 42,48

	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	84,97	33,988
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	287411631 2500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	150,00	160,650
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,46	1,272
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,189
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	41,66	4,374
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	20,00	6,000
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	250,00	12,500
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,050
		1.9.2. Glafuri interioare				
60	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			182,86 126,27
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,4860	84,97	126,266
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	36,00	10,800
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,91	42,515
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,224
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,580
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,480
61	CK26B	Coltare din aluminiu montate la glafuri	m			278,69 33,99
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,190
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	274312354 9026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	242,50	242,500
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,200
62	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			54,97 46,73
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,237
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,497
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,77	8,197
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,020
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,93

						2,55
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,549
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,21	5,132
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
64	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			77,67 46,73
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,733
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	55,00	22,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,66	0,400
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,00	7,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		1.10. Diverse				
65	TrB01A1- 5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			91,77 91,77
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	84,97	91,768
66	TRI1AA08 C2	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa sau teren, din auto categoria 2	t			21,24 21,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2500	84,97	21,243
67	TrI1AA01 D1	Incercarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa, in vagon, categoria 1 (gunoiul)	t			46,73 46,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,733
68	TsI50B5	Transportarea deseu constructie cu autobasculanta de 5t la distanta de 15kmn	t			99,33 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	385,00	99,330

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari termoizolare Laborator 1,2 Garaj,Depozit

Valoarea de deviz 1 614 498,97 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	106,190	84,97	9 022,965
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	75,060	84,97	6 377,848
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 512,901	84,97	128 551,198
4.	7123010010200	Betonist	h-om	16,124	84,97	1 370,056
5.	7123011000200	Betonist	h-om	6,200	84,97	526,814
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,960	84,97	676,361
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	315,000	84,97	26 765,550
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,063	84,97	940,023
9.	7129020012800	Pavator	h-om	3,350	84,97	284,649
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,862	84,97	243,184
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	263,650	84,97	22 402,341
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	48,501	84,97	4 121,130
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 885,835	84,97	160 239,400
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	174,755	84,97	14 848,931
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	105,925	84,97	9 000,447
16.	7212030022700	Sudor	h-om	4,700	84,97	399,358
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	207,068	84,97	17 594,568
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,990	84,97	84,120
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	35,602	84,97	3 025,102
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,550	84,97	726,494
21.	7224130022649	Strungar	h-om	0,540	84,97	45,884
22.	7422010060100	Timplar	h-om	86,679	84,97	7 365,114
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,400	84,97	798,718
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	313,607	84,97	26 647,184
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	355,591	84,97	30 214,567
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	47,255	84,97	4 015,257
		Total manopera				708 715,44

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	270,300	8,75	2 365,125
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,675	8,75	5,906
3.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	37,080	15,46	573,257
4.	1212121212121	Apa	m3	2,572	20,00	51,440
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,510	380,00	193,800
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	6,350	380,00	2 413,000
7.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,780	380,00	296,400
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,177	335,00	1 064,295
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,643	335,00	215,405
10.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,850	335,00	284,750
11.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	1,280	335,00	428,800

12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,946	20,00	178,920
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,012	7 083,33	85,000
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,204	7 083,33	1 445,000
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,138	7 083,33	977,500
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,126	7 083,33	892,500
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 623,600	0,03	78,708
18.	2010237318750	Distantieri	buc	59,700	0,50	29,850
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,050	8 500,00	425,000
20.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	3,920	2 150,00	8 428,000
21.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,212	22,13	26,822
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	13,905	22,13	307,718
23.	2320187315789	Decofrol	kg	0,720	45,00	32,400
24.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	14,832	11,50	170,568
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,638	15,50	180,389
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,357	27,00	90,639
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,960	91,00	178,360
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	199,873	34,21	6 837,657
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,090	55,00	499,950
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,060	45,00	2,700
31.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	66,720	55,00	3 669,600
32.	24302261000001	Fuga	kg	37,425	34,33	1 284,801
33.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	366,324	34,05	12 473,333
34.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	9,540	36,00	343,440
35.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,818	41,66	75,738
36.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	5,460	41,66	227,464
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,686	41,66	28,579
38.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	801,894	2,00	1 603,788
39.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	20,250	22,00	445,500
40.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	398,000	3,46	1 377,080
41.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	19,110	3,46	66,121
42.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 794,361	3,83	14 532,403
43.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 311,513	7,89	41 907,838
44.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,551	10,06	5,543
45.	252130260290710	Placi termoizolante, placi polistiren gr 10cm EPS 80	m2	508,010	128,25	65 152,283
46.	25213026029073	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS, grosimea 5cm	m2	107,422	109,31	11 742,299
47.	25213026029075	Placi termoizolante, placi polistiren gr 5cm EPS 80	m2	110,068	74,33	8 181,354
48.	25213026029092	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri (135kg/m3, gr. 30mm)	m2	147,429	70,28	10 361,310
49.	2521302602935	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*	m2	188,438	128,25	24 167,173
50.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 263,047	12,41	15 674,413
51.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,103	70,83	78,125
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 332,614	2,00	2 665,228
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,324	3 000,00	972,000
54.	2652102100737	Var hidratat	kg	21,000	4,79	100,590
55.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	13,770	3,07	42,274
56.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,008	6,66	66,653
57.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 060,430	3,68	7 582,382
58.	26531021008311	Tink	kg	2 206,775	25,33	55 897,611
59.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	175,957	7,77	1 367,185
60.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	464,598	2,91	1 351,980
61.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	15,759	132,50	2 088,068
62.	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	1,244	1 150,00	1 430,600
63.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	61,965	3,46	214,399
64.	2670112203001	Placi din beton tip COSAUTI	m2	104,475	125,00	13 059,375
65.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	85,752	15,00	1 286,280
66.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	105,324	25,17	2 651,005
67.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,513	32,00	176,416

68.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	379,525	32,00	12 144,800
69.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	12,679	138,20	1 752,238
70.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	29,562	25,50	753,831
71.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,441	90,00	39,690
72.	2710602000236	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 20 mm	kg	5,000	25,00	125,000
73.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,995	25,00	24,875
74.	2710703501057	Cornier din PVC l = 3m	m	10,039	8,64	86,737
75.	27107035010571	Cornier din PVC l = 3m	m	414,564	8,64	3 581,833
76.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	93,200	32,00	2 982,400
77.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,450	27,50	12,375
78.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,900	27,50	24,750
79.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,990	27,50	54,725
80.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,290	69,10	20,039
81.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	2,650	69,10	183,115
82.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	268,300	242,50	65 062,750
83.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	10,126	75,00	759,450
84.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	45,525	25,50	1 160,888
85.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	75,000	25,50	1 912,500
86.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	190,83	190,830
87.	2811237320800	Materiale in foi (membrane)	m2	53,302	17,50	932,785
88.	2873122004100	Plase sudate	kg	200,990	25,50	5 125,245
89.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,020	58,33	234,487
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,225	69,10	15,548
91.	2874115802501	Surub M 20	buc	0,225	0,50	0,113
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 088,880	0,50	544,440
93.	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	159,000	1,20	190,800
94.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,225	3,20	0,720
95.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,225	0,97	0,218
96.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	801,894	1,50	1 202,841
97.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	55,692	150,00	8 353,800
98.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	5,300	58,33	309,149
99.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 227,155	0,40	2 490,863
100.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	25,50	3,825
101.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	99,225	32,92	3 266,487
102.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,120	5,00	60,600
103.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,112	255,00	28,560
104.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,505	2,60	22,113
105.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,042	20,00	420,840
106.	4100126202818	Apa	m3	4,104	20,00	82,080
107.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	110,761	5,00	553,805
		Total materiale de constructii				585 751,48

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,025	667,00	16,675
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 890,000	20,00	37 800,000
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,537	350,00	537,950
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	4,500	75,00	337,500
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	30,568	20,00	611,360
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,441	20,00	108,820
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,119	650,00	77,350
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	60,377	35,00	2 113,195
9.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	6,200	350,00	2 170,000
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	35,875	20,00	717,500
11.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	1,290	500,00	645,000
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	24,825	50,00	1 241,250
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,600	250,00	650,000

14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,537	75,00	115,275
15.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,358	75,00	26,850
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,660	95,00	62,700
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,491	125,00	311,375
18.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	15,600	20,00	312,000
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	5,297	50,00	264,850
20.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,941	50,00	47,050
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	26,051	75,00	1 953,825
22.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,045	667,00	30,015
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,165	667,00	110,055
24.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	20,317	500,00	10 158,500
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,290	385,00	496,650
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	6,315	380,00	2 399,700
		Total utilaje de construcții				75 978,54

Total:

Total	lei	987 424,94
Contributii Asigurari Sociale	24,00 %	114 308,94
Chetuieli de transport	7,00 %	31 347,56
Cheltuieli de achizitionare depozitare	2,00 %	8 956,44
Cheltuieli de regie	14,50 %	165 595,50
Beneficiu de deviz	6,00 %	78 458,01
Total	100,00 +	1 386 091,39
TVA	20,00 %	228 407,58

Total deviz:

1 614 498,97

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)