

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2 D3**  
**Solutii arhitecturale Bloc D3 (04/2021/7/SA)**

Valoarea de deviz 750 122,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Demolari/demontari</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Cota -2.000, cota 0.000 si acoperis</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / bloc de fereastră din lemn	m2	65,300	21,00 21,00	1 371,00 1 371,00
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / pervaz din beton	m3	0,560	219,18 171,43	122,74 96,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / finisari de pe tavane	m2	137,000	14,63 13,50	2 004,24 1 849,50
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / tencuiala de pe perete	m2	136,000	14,63 13,50	1 989,61 1 836,00
5	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate / pardosea beton mozaic	m2	68,500	47,28 46,00	3 238,54 3 151,00
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare	m3	10,280	52,53 51,02	540,03 524,50
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi / k=2, pentru 4 straturi membrane acoperis si parapet	m2	84,000	67,60 67,00	5 678,40 5 628,00

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	84,000	16,28 15,00	1 367,48 1 260,00
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	28,700	52,50 50,99	1 506,76 1 463,50
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / tabla zincata parapet	m2	8,500	36,10 36,00	306,85 306,00
		<i>Total</i>	lei			18 125,65
		<b>Total Capitolul 1.1. Cota -2.000, cota 0.000 si acoperis Inklusiv salariu</b>				<b>18 125,65 17 485,50</b>
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Deseuri</b>				
11	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	41,600	66,00 66,00	2 745,50 2 745,50
12	TrB22D1B 2	Transportul materialelor cu macarua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0,5-1 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	24,200	32,05 12,00	775,50 290,50
13	TrI1AA01 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	65,800	17,50 17,50	1 151,50 1 151,50
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	65,800	64,51 0,00	4 245,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 917,50
		<b>Total Capitolul 1.2. Deseuri Inklusiv salariu</b>				<b>8 917,50 4 187,50</b>
		<i>Total</i>	lei			27 043,15
		<b>Total Capitolul 1. Demolari/demontari Inklusiv salariu</b>				<b>27 043,15 21 673,00</b>
		<b>2. Capitolul 2. Astupare goluri</b>				

1	2	3	4	5	6	7
15	RpCG05A	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-25-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 290x240x188 mm	m3	1,500	4 285,97 349,00	6 428,95 523,50
		<i>Total</i>	lei			6 428,95
		<b>Total Capitolul 2. Astupare goluri Inklusiv salariu</b>				<b>6 428,95 523,50</b>
		<b>3. Capitolul 3. Acoperis</b>				
		<b>3.1. Capitolul 3.1. Constructie</b>				
16	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Membrana bituminoasa Bipoli EPP	m2	80,000	42,50 1,00	3 399,69 80,00
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton celular usor 0.2 MPa gr. 50...300 mm	m3	14,000	1 456,62 225,00	20 392,63 3 150,00
18	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivaport	m2	80,000	9,33 1,00	746,34 80,00
19	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala 100 kg/m3 grosime 100mm	m2	80,000	166,17 8,50	13 293,49 680,00

1	2	3	4	5	6	7
20	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala 160 kg/m <sup>3</sup> grosime 100mm	m <sup>2</sup>	80,000	213,44 8,50	17 074,93 680,00
21	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivaporti	m <sup>2</sup>	80,000	9,33 1,00	746,34 80,00
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa R3 VR1 100x100 ( 1kg/m <sup>2</sup> )	kg	80,000	22,23 1,50	1 778,48 120,00
23	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm / k=1.67 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 5.0 cm	m <sup>2</sup>	80,000	69,22 17,50	5 537,52 1 400,00
24	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri / Executarea rosturilor de dilatate lat.10mm, h=2/3 din inaltimea sapei, ochi 3000x3000	m	32,000	28,64 14,50	916,47 464,00
25	RpCE33A	Umplerea rosturilor cu mastic	m	32,000	14,58 5,00	466,44 160,00
26	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu / Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.5 mm (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz	m <sup>2</sup>	80,000	195,27 21,00	15 621,43 1 680,00

1	2	3	4	5	6	7
		butan (butelii)"; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2				
27	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / aplicativ, aerator $\phi$ 110 mm	buc	2,000	132,28 14,50	264,57 29,00
		<i>Total</i>	lei			80 238,33
		<b>Total Capitolul 3.1. Constructie Inklusiv salariu</b>				<b>80 238,33 8 603,00</b>
		<b>3.2. Capitolul 3.2. Diverse</b>				
28	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala / Vata minerala 135 kg/m3 gr. 60 mm	m2	47,000	288,29 115,50	13 549,42 5 428,50
29	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu / Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.8 mm (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)"; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2	30,000	224,41 21,00	6 732,43 630,00
30	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon, banda 4x50mm lungime 870mm	buc	32,000	43,72 10,00	1 399,04 320,00
31	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Paravan de protectie din abla din otel zincat 0.7 mm	m2	18,000	270,16 40,00	4 862,90 720,00

1	2	3	4	5	6	7
32	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu / aplicativ, lacrimar din tabla din otel zincat pentru invelitori	m	19,000	133,63 20,00	2 538,97 380,00
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	19,000	226,12 15,00	4 296,34 285,00
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000	199,34 17,50	1 993,35 175,00
		<i>Total</i>	lei			35 372,45
		<b>Total Capitolul 3.2. Diverse Inclusiv salariu</b>				<b>35 372,45 7 938,50</b>
		<i>Total</i>	lei			115 610,78
		<b>Total Capitolul 3. Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>115 610,78 16 541,50</b>
		<b>4. Capitolul 4. Timplarii</b>				
		<b>4.1. Capitolul 4.1. Ferestre</b>				
35	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe / Fereastră PVC cu bara termica si geam termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, coeficient de rezistenta la transfer de caldura R=0.63 m2C*/Vt, conductibilitate K=1.6 Vt/m2k, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 F1 17670x1815(h) - 1buc; F2 17670x1370(h) - 1buc	m2	56,280	1 314,65 51,17	73 988,59 2 880,00
36		Supapa tipica de tip VENTS PPO400 sau analog	buc	24,000	122,84 0,00	2 948,16 0,00
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=300 mm	m	35,400	83,18 4,49	2 944,60 159,00
		<i>Total</i>	lei			79 881,35
		<b>Total Capitolul 4.1. Ferestre Inclusiv salariu</b>				<b>79 881,35 3 039,00</b>
		<i>Total</i>	lei			79 881,35
		<b>Total Capitolul 4. Timplarii Inclusiv salariu</b>				<b>79 881,35 3 039,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>5. Capitolul 5. Finisare pardosea</b>				
		<b>5.1. Capitolul 5.1. Cota -2.000</b>				
38	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	21,900	73,90 47,49	1 618,39 1 040,00
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	12,900	15,50 15,50	200,00 200,00
40	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,129	1 358,22 441,86	175,21 57,00
41	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,645	2 088,56 340,31	1 347,12 219,50
42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton B7.5 gr. 80mm	m3	5,160	1 150,89 225,00	5 938,61 1 161,00
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / aplicativ, Cimentoplast gr. 100 mm	m3	6,450	1 457,23 224,96	9 399,12 1 451,00
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	64,500	66,30 35,00	4 276,35 2 257,50
		<i>Total</i>	lei			22 954,80
		<b>Total Capitolul 5.1. Cota -2.000 Inclusiv salariu</b>				<b>22 954,80 6 386,00</b>
		<b>5.2. Capitolul 5.2. Cota 0.000</b>				

1	2	3	4	5	6	7
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grunduire -betonokontakt "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2	72,330	5,50 1,50	397,59 108,50
46	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placa ceramica "Porcelanato" gr.10 mm	m2	72,330	362,83 125,00	26 243,69 9 041,00
47	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	47,000	50,31 20,00	2 364,47 940,00
48		Profil de colt din PVC	m	47,000	6,76 0,00	317,72 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 323,47
		<b>Total Capitolul 5.2. Cota 0.000 Inclusiv salariu</b>				<b>29 323,47 10 089,50</b>
		<b>5.3. Capitolul 5.3. Rost de deformare</b>				
49	CD14A2	Fixarea profilelor de colt si rost de dilatare din tabla zincata pentru pereti, cu o latime desfasurata peste 50 cm, fara protectie antifoc / aplicativ, se exclude materialul "Tabla zincata" si "Banda din otel laminata", consum materiale noi: "Rost de deformare de podea Гидроконтур ДШ-Р-50" 1ml / 1ml	m	5,500	636,59 57,45	3 501,23 316,00
		<i>Total</i>	lei			3 501,23
		<b>Total Capitolul 5.3. Rost de deformare Inclusiv salariu</b>				<b>3 501,23 316,00</b>
		<i>Total</i>	lei			55 779,50
		<b>Total Capitolul 5. Finisare pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>55 779,50 16 791,50</b>
		<b>6. Capitolul 6. Finisare tavan</b>				
		<b>6.1. Capitolul 6.1. Cota -2.000</b>				
		<b>6.1.1. Capitolul 6.1.1. Tip D</b>				



1	2	3	4	5	6	7
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund tip Supraton LUX sau analog	m2	64,500	5,80 1,50	374,15 97,00
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	64,500	32,85 27,50	2 118,70 1 773,50
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund tip Supraton LUX sau analog	m2	64,500	5,80 1,50	374,15 97,00
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	64,500	43,51 27,50	2 806,48 1 774,00
		<i>Total</i>	lei			5 673,48
		<b>Total Capitolul 6.1.1. Tip D Inklusiv salariu</b>				<b>5 673,48 3 741,50</b>
		<i>Total</i>	lei			5 673,48
		<b>Total Capitolul 6.1. Cota -2.000 Inklusiv salariu</b>				<b>5 673,48 3 741,50</b>
		<b>6.2. Capitolul 6.2. Cota 0.000</b>				
		<b>6.2.1. Capitolul 6.2.1. Tip A</b>				
54	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	64,500	244,12 110,00	15 745,45 7 095,00
		<i>Total</i>	lei			15 745,45
		<b>Total Capitolul 6.2.1. Tip A Inklusiv salariu</b>				<b>15 745,45 7 095,00</b>
		<i>Total</i>	lei			15 745,45
		<b>Total Capitolul 6.2. Cota 0.000 Inklusiv salariu</b>				<b>15 745,45 7 095,00</b>
		<i>Total</i>	lei			21 418,93
		<b>Total Capitolul 6. Finisare tavan Inklusiv salariu</b>				<b>21 418,93 10 836,50</b>
		<b>7. Capitolul 7. Finisare pereti</b>				
		<b>7.1. Capitolul 7.1. Cota -2.000</b>				
		<b>7.1.1. Capitolul 7.1.1. Tip 5</b>				

1	2	3	4	5	6	7
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	86,000	5,80 1,50	498,37 129,00
56	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	86,000	80,48 61,00	6 921,40 5 246,00
57	CF51B	Tencuieli interioare de 5 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) / k=15 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 20 mm	m2	86,000	70,59 12,00	6 070,86 1 032,00
58	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	86,000	24,03 10,00	2 066,32 860,00
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	86,000	5,14 1,50	441,61 129,00
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	86,000	32,86 27,50	2 825,53 2 365,00
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	86,000	5,14 1,50	441,61 129,00
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	86,000	43,51 27,50	3 741,60 2 365,00
		<i>Total</i>	lei			23 007,30
		<b>Total Capitolul 7.1.1. Tip 5 Inklusiv salariu</b>				<b>23 007,30 12 255,00</b>
		<i>Total</i>	lei			23 007,30
		<b>Total Capitolul 7.1. Cota -2.000 Inklusiv salariu</b>				<b>23 007,30 12 255,00</b>
		<b>7.2. Capitolul 7.2. Cota 0.000</b>				
		<b>7.2.1. Capitolul 7.2.1. Tip 1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
63	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	110,000	20,34 7,00	2 237,78 770,00
64	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	110,000	24,03 10,00	2 642,80 1 100,00
65	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat de tip "knauff" sau analog, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	110,000	80,48 61,00	8 853,06 6 710,00
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	110,000	5,14 1,50	564,85 165,00
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	110,000	32,85 27,50	3 613,92 3 025,00
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund tip Supraton LUX sau analog	m2	110,000	5,80 1,50	637,45 165,00
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	110,000	43,51 27,50	4 785,83 3 025,00
70	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	3,300	142,03 3,48	468,71 11,50
		<i>Total</i>	lei			23 804,40
		<b>Total Capitolul 7.2.1. Tip 1 Inklusiv salariu</b>				<b>23 804,40 14 971,50</b>
		<i>Total</i>	lei			23 804,40
		<b>Total Capitolul 7.2. Cota 0.000 Inklusiv salariu</b>				<b>23 804,40 14 971,50</b>
		<b>7.3. Capitolul 7.3. Glafuri interioare</b>				
71	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete	m2	25,000	109,14 85,00	2 728,48 2 125,00

1	2	3	4	5	6	7
		plane				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,000	5,14 1,50	128,38 37,50
73	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / consum chit pe baza de ipsos 2.5 kg/m2	m2	25,000	40,15 27,50	1 003,65 687,50
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / grund acrilic universal	m2	25,000	5,14 1,50	128,38 37,50
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	25,000	43,51 27,50	1 087,69 687,50
76	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,750	140,81 3,33	105,61 2,50
		<i>Total</i>	lei			5 182,19
		<b>Total Capitolul 7.3. Glafuri interioare Inklusiv salariu</b>				<b>5 182,19 3 577,50</b>
		<b>7.4. Capitolul 7.4. Corniera aluminiu</b>				
77		Corniera perforata de aluminiu	m	190,000	3,87 0,00	735,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			735,30
		<b>Total Capitolul 7.4. Corniera aluminiu Inklusiv salariu</b>				<b>735,30</b>
		<i>Total</i>	lei			52 729,19
		<b>Total Capitolul 7. Finisare pereti Inklusiv salariu</b>				<b>52 729,19 30 804,00</b>
		<b>8. Capitolul 8. Rost de deformare verticala a peretilor</b>				
78	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu material elastic de tip "VILATERM" sau analog $\phi$ 60mm si ecran de mastic tip Izofol Dach sau analog	m	20,000	129,44 32,50	2 588,88 650,00
79	RpCE39B	Refacerea protectiei rosturilor de dilatatie, cu profile din tabla zincata cu latimi intre 30 si 50 cm	m	23,500	162,31 66,00	3 814,20 1 551,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
80	CL21A1	Protectia muchiilor la elemente din zidarie., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe / Profil din PVC tare pentru dilatare (coltar)	m	20,000	87,01 35,00	1 740,23 700,00
81	RpCE18C	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu placi semirigide de vata minerala de 2 cm grosime, in fisii de 10 cm latime lipite cu mastic de bitum / aplicativ, amortizor din vata minerala $\mu=0.038$ cu rezistenta la compresiune min 20 kPa gr. 50...80 mm, consum total vata minerala 16 m2, se exclude: Bitum, Benzina, Combustibil, Filer de calcar, Topitor de bitum	m	23,500	105,44 13,02	2 477,88 306,00
		<i>Total</i>	lei			10 621,19
		<b>Total Capitolul 8. Rost de deformare verticala a peretilor Inklusiv salariu</b>				<b>10 621,19 3 207,00</b>
		<b>9. Capitolul 9. Finisari exterioare</b>				
		<b>9.1. Capitolul 9.1. Schele</b>				
82	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	116,000	42,64 37,50	4 945,92 4 350,00
		<i>Total</i>	lei			4 945,92
		<b>Total Capitolul 9.1. Schele Inklusiv salariu</b>				<b>4 945,92 4 350,00</b>
		<b>9.2. Capitolul 9.2. Pereti</b>				
83	CN54B	Aplicarea manuala a grundului betonogrunt sau analog intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	96,000	20,46 6,00	1 963,75 576,00
84	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli	m2	96,000	353,50 115,50	33 935,63 11 088,00

1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 126kg/m <sup>3</sup> gr. 100 mm / Cornier din aluminiu consum 0.448 ml/m <sup>2</sup>				
85	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. / Compozitie adeziva	m <sup>2</sup>	96,000	88,69 61,00	8 514,47 5 856,00
86	CF51B	Tencuieli interioare de 5 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) / Compozitie adeziva k=3 pentru grosimea finala 2 mm	m <sup>2</sup>	-96,000	52,65 36,00	-5 054,60 -3 456,00
87	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "SUPRATON EXTRA" sau "TUFFUHPUHT" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m <sup>2</sup>	96,000	16,72 6,00	1 605,59 576,00
88	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m <sup>2</sup>	96,000	19,34 6,00	1 856,98 576,00
89	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" / Vopsea decorativa mata exterioara de tip "Flekso Decor" 2-3 mm consum 1.6kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	96,000	100,93 34,00	9 689,52 3 264,00
90	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	2,900	141,92 3,45	411,58 10,00
		<i>Total</i>	lei			52 922,92
		<b>Total Capitolul 9.2. Pereti Inklusiv salariu</b>				<b>52 922,92 18 490,00</b>
		<b>9.3. Capitolul 9.3. Glafuri exterioare</b>				
91	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu	m <sup>2</sup>	13,000	109,13 85,00	1 418,63 1 105,00

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
92	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 126 kg/m3 gr. 30mm	m2	13,000	264,24 146,15	3 435,11 1 900,00
93	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. / Compozitie adeziva	m2	13,000	88,69 61,00	1 153,00 793,00
94	CF51B	Tencuieli interioare de 5 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) / Compozitie adeziva k=3 pentru grosimea finala 2 mm	m2	-13,000	52,65 36,00	-684,49 -468,00
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / grund acrilic universal	m2	13,000	5,13 1,50	66,75 19,50
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,000	42,01 27,50	546,14 357,50
97	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,400	142,80 3,75	57,12 1,50
98	RpCP35B	Inlocuirea glafurilor la ferestre din aluminiu b=300 mm	m	36,000	140,97 25,00	5 075,04 900,00
		<i>Total</i>	lei			11 067,30
		<b>Total Capitolul 9.3. Glafuri exterioare Inklusiv salariu</b>				<b>11 067,30 4 608,50</b>
		<b>9.4. Capitolul 9.4. Soclu</b>				
99	CK26B	Profil de suport	m	40,000	133,63 20,00	5 345,20 800,00

1	2	3	4	5	6	7
100	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	40,000	62,57 20,00	2 502,80 800,00
101	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat/ Primer-PU 100	m2	22,000	11,68 2,00	257,07 44,00
102	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/ Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2	22,000	21,07 10,00	463,56 220,00
103	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Membrana ISOFLEX k=2 pentru materiale si utilaje pentru 2 straturi	m2	22,000	42,04 2,00	924,99 44,00
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund tip Betonocontact sau analog	m2	20,000	6,74 1,50	134,77 30,00
105	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 gr. 50 mm	m2	20,000	228,39 85,90	4 567,72 1 718,00
106	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata $\phi$ 3 BP-1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg	11,800	23,04 2,25	271,86 26,50
107	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	20,000	109,13 85,00	2 182,69 1 700,00



1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
108	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pt grosimea finala 3.0 cm	m2	20,000	18,54 6,50	370,73 130,00
109	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	20,000	8,51 2,00	170,26 40,00
110	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2	20,000	22,87 3,00	457,38 60,00
111	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placi de teracota	m2	20,000	348,35 145,00	6 967,08 2 900,00
		<i>Total</i>	lei			24 616,11
		<b>Total Capitolul 9.4. Soclu Inklusiv salariu</b>				<b>24 616,11 8 512,50</b>
		<b>9.5. Capitolul 9.5. Pereu</b>				
112	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,600	2 088,33 340,83	1 253,00 204,50
113	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 compactat in pamint-150 mm	m3	9,000	376,37 49,50	3 387,31 445,50
114	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B7.5 gr. 60 mm	m3	3,600	1 147,27 225,00	4 130,19 810,00
115	DE17A	Pavaje executate din placi de	m2	60,000	187,07	11 224,10

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare din beton prefabricat gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm			29,80	1 788,00
116	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 80.20.8	m	40,000	130,56 15,00	5 222,51 600,00
		<i>Total</i>	lei			25 217,11
		<b>Total Capitolul 9.5. Pereu Inclusiv salariu</b>				<b>25 217,11 3 848,00</b>
		<i>Total</i>	lei			118 769,36
		<b>Total Capitolul 9. Finisari exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>118 769,36 39 809,00</b>

		Total	lei	488 282,40
		CASM	24 %	34 374,00
		Transportarea materialelor	3,5 %	11 770,37
		Cheltuieli de depozitare	0,5 %	1 681,48
		Total		536 108,25
		Cheltuieli de regie	10 %	53 610,83
		Total		589 719,08
		Beneficiu	6 %	35 383,14
		Total		625 102,22
		TVA	20 %	125 020,45
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>750 122,67 143 225,00</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Deviz local de resurse № 2-1-2 D3  
Solutii arhitecturale Bloc D3 (04/2021/7/SA)**

**Valoarea de deviz 750 122,67 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2D3:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	160,07	50,00	8 003,50
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	128,47	50,00	6 423,50
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	324,26	50,00	16 213,00
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	8,70	50,00	435,00
5.	7123010010200	Betonist	h-om	122,92	50,00	6 146,00
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,47	50,00	123,50
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	69,60	50,00	3 480,00
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	6,13	50,00	306,50
9.	7129020012800	Pavator	h-om	42,01	50,00	2 100,50
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,56	50,00	128,00
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	14,10	50,00	705,00
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	229,44	50,00	11 472,00
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	44,11	50,00	2 205,50
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	402,83	50,00	20 141,50
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,58	50,00	29,00
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	252,34	50,00	12 617,00
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	49,96	50,00	2 498,00
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	39,76	50,00	1 988,00
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	132,66	50,00	6 633,00
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,00	50,00	600,00
21.	7422010060100	Timplar	h-om	201,24	50,00	10 062,00
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	111,08	50,00	5 554,00
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	286,06	50,00	14 303,00
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	105,55	50,00	5 277,50
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	115,60	50,00	5 780,00
		<b>Total manopera</b>				<b>143 225,00</b>

**Materiale:**

1.	10002521302602901	Vata minerala 100 kg/m3 gr. 100mm	m2	83,20	151,59	12 612,29
2.	1002521302602901	Vata minerala 160 kg/m3 gr. 100mm	m2	83,20	197,04	16 393,73
3.	1002664102100000	Mortar M100	m3	0,24	1 002,21	240,53
4.	1002682132601626	Película antivapori	m2	172,80	7,71	1 332,28
5.	1002873122004100	Plasa R3 VR1 100x100 ( 1kg/m2)	kg	80,80	19,81	1 600,65
6.	102430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici /	kg	114,20	34,25	3 911,35

		Latex				
7.	102430226102111	Mastic tip Izofol Dach	kg	14,70	89,48	1 315,36
8.	102661112800700	Placa ceramica "Porcelanato" gr.10 mm	m2	74,50	193,28	14 399,36
9.	110252312672115	Aerator $\phi$ 110 mm	buc	2,02	116,29	234,91
10.	12300	Profil de colt din PVC	m	47,00	6,76	317,72
11.	1262682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 126 kg/m3 gr. 100 mm	m2	103,75	175,00	18 156,25
12.	1352682162611370	Vata minerala 135 kg/m3 gr.60 mm	m2	50,79	116,29	5 906,37
13.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,35	300,00	1 905,00
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,18	250,00	2 545,00
15.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,30	250,00	75,00
16.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,28	250,00	570,00
17.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,21	250,00	52,50
18.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	7,50	135,67	1 017,52
19.	1502663102100000	Beton celular usor 0.2 MPa	m3	14,49	1 127,49	16 337,33
20.	1502743123549026	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	40,00	40,80	1 632,00
21.	1502873122004100	Plasa R3 VR1 150x150 ( 0,59kg/m2)	kg	11,92	19,81	236,14
22.	152416586105303	Amorsa-grund / TUFFUHGPUHT	kg	10,85	25,39	275,48
23.	152663102100000	Cimentoplast	m3	6,68	1 127,49	7 531,63
24.	152663102100001	Beton	m3	1,92	1 046,96	2 010,16
25.	152682132600470	Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.5 mm	m2	96,60	136,91	13 225,51
26.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	20,50	5,37	110,09
27.	182682132600470	Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.8 mm	m2	36,22	161,07	5 833,96
28.	200123355	Corniera perforata de aluminiu	m	190,00	3,87	735,30
29.	2002320322600036	Membrana ISOFLEX	kg	74,80	9,93	742,76
30.	2002661122800117	Blocuri BCA de 20-24cm grosime	buc	103,50	56,00	5 796,00
31.	2002682132601626	Membrana bituminoasa / Bipoli EPP	m2	86,40	38,42	3 319,49
32.	2002743123549026	Profil de suport	m	40,00	111,86	4 474,40
33.	2002811236309900	Profil din PVC tare pentru dilatare	m	20,00	49,18	983,60
34.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,10	7 916,67	791,67
35.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,03	7 916,67	237,50
36.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 742,70	0,05	87,13
37.	2010237318750	Distantieri	buc	27,54	0,91	25,06
38.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,01	10 201,10	102,01
39.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	56,28	1 151,65	64 814,86
40.	2032430116103800	Vopsea pe baza de silicon	kg	5,20	30,49	158,55
41.	203651	Element pentru fixare membrane PVC	buc	288,75	3,00	866,25
42.	20401421102200068	Pietris fr.20-40mm	m3	10,35	246,97	2 556,14
43.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	365,82	10,52	3 848,43
44.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	72,32	0,86	62,20
45.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,04	859,04	34,36
46.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,03	13,42	0,40

47.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	6,06	15,00	90,90
48.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	3,63	15,89	57,68
49.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,00	9,93	337,62
50.	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	16,48	9,93	163,65
51.	2413217300010	Cleme	buc	5,10	0,29	1,48
52.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	6,00	21,63	129,78
53.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,53	51,76	337,99
54.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	51,75	22,98	1 189,22
55.	242430226101010	Grund Supraton Extra	kg	39,84	25,39	1 011,54
56.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	153,60	40,49	6 219,26
57.	24302261000001	Fuga	kg	30,39	19,59	595,34
58.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	85,49	31,70	2 710,03
59.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,94	62,76	310,03
60.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,01	25,77	0,26
61.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	33,99	1,18	40,11
62.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	2,10	26,42	55,48
63.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	32,70	22,55	737,39
64.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	17,27	2,79	48,18
65.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	711,04	3,80	2 701,95
66.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	868,60	2,66	2 310,48
67.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	88,88	2,79	247,98
68.	2513736621482	Banda izolanta	m	84,98	0,54	45,89
69.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	86,67	15,30	1 326,05
70.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	29,27	22,98	672,62
71.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	413,38	9,67	3 997,39
72.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	49,20	1,55	76,26
73.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	96,00	1,55	148,80
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 494,51	1,55	2 316,51
75.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 736,80	1,55	2 692,04
76.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	792,00	1,55	1 227,60
77.	2652102100713	Var pasta	m3	0,01	2 577,12	25,77
78.	2652653102100831	Compozitie adeziva	kg	310,65	3,80	1 180,47
79.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	65,10	22,55	1 468,00
80.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,91	1,93	34,58
81.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 458,74	2,65	6 515,67
82.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	337,30	5,05	1 703,36
83.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	25,39	2,79	70,84
84.	26631021000b7	Beton B7.5	m3	5,34	832,20	4 443,95
85.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	292,94	2,79	817,30
86.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,91	34,04	133,10
87.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,11	867,99	95,48
88.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	149,25	3,76	561,18
89.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	18,13	19,33	350,45
90.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	104,90	38,04	3 990,40
91.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	44,78	38,04	1 703,43
92.	2710403700340	Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm	kg	1,13	19,33	21,84
93.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,71	71,23	762,87
94.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip	m	20,55	78,65	1 616,26

		brass				
95.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,46	19,68	9,05
96.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	43,44	3,87	168,11
97.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	3,63	29,31	106,40
98.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	67,72	125,00	8 465,00
99.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,92	20,03	18,42
100.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	55,36	111,86	6 192,57
101.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,90	44,03	39,63
102.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,57	16,96	9,67
103.	2873147300863	Agrafe	kg	4,72	30,07	141,93
104.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,40	45,10	18,04
105.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	608,40	0,43	261,61
106.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,55	91,59	233,55
107.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	145,44	0,43	62,54
108.	2874115837745	Suruburi	buc	195,70	0,96	187,87
109.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	145,23	0,65	94,40
110.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	33,99	1,18	40,11
111.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	145,23	0,91	132,16
112.	2874115893466	Capse de impuscat, tip 14008/40	buc	145,23	0,91	132,16
113.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	50,34	19,33	973,07
114.	2874125886734	Nituri POP	buc	179,22	0,65	116,49
115.	2874136313300	Diblu din metal	buc	258,00	0,70	180,60
116.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 381,68	0,89	1 229,71
117.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	4,51	44,78	201,96
118.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,91	152,05	594,52
119.	2875274000502	Cot burlan	buc	5,10	73,37	374,19
120.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,55	69,80	177,99
121.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,55	60,13	153,33
122.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,91	92,13	360,23
123.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	27,40	37,58	1 029,69
124.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,20	48,32	57,98

125.	30025211067183 93	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=300 mm	m	35,40	76,06	2 692,52
126.	30252130260290 9	Placi ignifugate din vata minerala 126 kg/m3 gr.30mm	m2	14,05	62,88	883,46
127.	35241658610530 3	Grund cuart Betogrund	kg	3,00	33,67	101,01
128.	35243022610101 0	Grund cu cuart "Betogrund"	kg	39,84	34,38	1 369,70
129.	3602100	Rost de deformare de podea Гидроконтур ДШ-Р-50	m.l.	5,66	478,91	2 710,63
130.	36241658610530 3	Grund Supraton Extra	kg	48,76	27,38	1 335,05
131.	36924133173460 00	Primer PU 100	kg	6,60	32,21	212,59
132.	400	Supapa tipica de tip VENTS П0400	buc	24,00	122,84	2 948,16
133.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,00	2,32	20,88
134.	40266111280065 5	Placi din beton, pentru trotuare gr.40mm	m2	60,90	120,80	7 356,72
135.	40267011220205 1	Placi din ceramica granit 400x400mm	m2	20,60	175,00	3 605,00
136.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,28	21,59	27,64
137.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,73	21,59	447,56
138.	4100126202818	Apa	m3	10,80	21,59	233,17
139.	50252130260290 7	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.50 mm	m2	21,61	92,46	1 998,06
140.	50268216260663 2	Placa vata minerala λ=0.038 cu rezistenta la compresiune min 20 kPa gr. 50...80 mm	m2	16,00	135,73	2 171,68
141.	60171422732292 6	Material elastic de tip "VILATERM" φ60 mm	m	22,05	17,18	378,82
142.	60261412260191 3	Tesatura poliesterica 60gr/m2	m2	24,20	6,98	168,92
143.	75265310210083 1	Amestec uscat (Knauf)	kg	785,40	2,65	2 081,31
144.	75266310210000 0	Beton B 7.5	m3	3,71	832,20	3 087,46
145.	80266612280032 5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 80/20/8	m	40,20	62,60	2 516,52
146.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	106,01	3,76	398,61
147.	87028741363133 00	Crampon, banda 4x50mm lungime 870mm	buc	32,00	33,72	1 079,04
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>336 296,18</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,78	96,89	366,24
2.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	2,00	55,89	111,78
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,16	108,79	17,41
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	5,50	17,48	96,14
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	7,52	5,00	37,60
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,57	5,00	112,85
7.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	10,92	5,00	54,60
8.	2922140007000	Macara	h-ut	7,36	241,96	1 780,83

9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	9,35	5,00	46,75
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	6,57	5,00	32,85
11.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	1,80	24,15	43,47
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	53,77	5,00	268,85
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,34	5,00	61,70
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	11,68	5,00	58,40
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,35	28,75	67,56
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,46	24,15	35,26
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,16	51,75	8,28
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,37	23,57	32,29
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,22	23,57	5,19
20.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	14,10	0,75	10,58
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,88	96,89	375,94
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,15	48,70	56,00
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	9,41	35,00	329,35
24.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,26	5,00	21,30
25.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,94	250,00	485,00
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	16,98	250,00	4 245,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>8 761,22</b>

Intocmit

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

Verificat

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



**Obiect: Reparatia capitala a imobilului cu nr. cad. 0100.112.01 (scoala nr.6) din bd. Cuza-Voda 17/3, mun. Chisinau**

**Investitor: DETS Botanica**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Demolari/demontari</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Cota -2.000, cota 0.000 si acoperis</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / bloc de fereastră din lemn	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 371,00
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / pervaz din beton	m3			219,18 171,43
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	21,59	1,16
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	108,79	31,09
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	51,75	14,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,74
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / finisari de pe tavane	m2			14,63 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	21,59	1,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 004,24
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / tencuiala de pe perete	m2			14,63 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	21,59	1,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 989,61
5	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate / pardosea beton mozaic	m2			47,28 46,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,00	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	21,59	1,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 238,54
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare	m3			52,53 51,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	51,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,37	0,11
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,03
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis -	m2			67,60

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bituminoase in unul sau doua straturi / k=2, pentru 4 straturi membrane acoperis si parapet				67,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	47,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 678,40
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,28
						15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	21,59	1,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 367,48
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			52,50
						50,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	50,99
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,37	0,11
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 506,76
10	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / tabla zincata parapet	m2			36,10
						36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,85
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Deseuri</b>				
11	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,00
						66,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 745,50
12	TrB22D1B2	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0,5-1 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t			32,05
						12,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	50,00	12,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	250,00	20,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,50
13	TrI1AA01C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			17,50
						17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	50,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 151,50
14	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,51
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 245,00
		<b>2. Capitolul 2. Astupare goluri</b>				
15	RpCG05A	Zidarie cu blocuri mici din beton, cu agregate usoare de BCA de 20-24 cm grosime, la umpleri de goluri sau ziduri noi in cladiri existente, cu grosime egale sau mai mare de 25 cm, executata cu mortar marca M-25-Z, din blocuri mici tip C1, de dimensiuni 290x240x188 mm	m3			4 285,97
						349,00
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	5,8000	50,00	290,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1800	50,00	59,00
	2002661122800117	Blocuri BCA de 20-24cm grosime	buc	69,0000	56,00	3 864,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,3400	1,55	23,78

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1150	250,00	28,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0090	2 577,12	17,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	21,59	0,57
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0900	23,57	2,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1800	5,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 428,95
		<b>3. Capitolul 3. Acoperis</b>				
		<b>3.1. Capitolul 3.1. Constructie</b>				
16	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Membrana bituminoasa Bipoli EPP	m2			42,50 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2002682132601626	Membrana bituminoasa / Bipoli EPP	m2	1,0800	38,42	41,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 399,69
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton celular usor 0.2 MPa gr. 50...300 mm	m3			1 456,62 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	1502663102100000	Beton celular usor 0.2 MPa	m3	1,0250	1 127,49	1 166,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,59	2,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	241,96	60,49
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 392,63
18	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapori	m2			9,33 1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	1002682132601626	Pelicula antivapori	m2	1,0800	7,71	8,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			746,34
19	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala 100 kg/m3 grosime 100mm	m2			166,17 8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	50,00	8,50
	10002521302602901	Vata minerala 100 kg/m3 gr. 100mm	m2	1,0400	151,59	157,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 293,49
20	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Vata minerala 160 kg/m3 grosime 100mm	m2			213,44 8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	50,00	8,50
	1002521302602901	Vata minerala 160 kg/m3 gr. 100mm	m2	1,0400	197,04	204,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 074,93
21	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de	m2			9,33 1,00

1	2	3	4	5	6	7
		separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapori				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
	1002682132601626	Pelicula antivapori	m2	1,0800	7,71	8,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			746,34
22	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci / Plasa R3 VR1 100x100 ( 1kg/m2)	kg			22,23 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	1002873122004100	Plasa R3 VR1 100x100 ( 1kg/m2)	kg	1,0100	19,81	20,01
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	19,68	0,10
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,03	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,91	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	241,96	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 778,48
23	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 fara adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm / k=1.67 la materiale și utilaj pentru grosimea finală 5.0 cm	m2			69,22 17,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	50,00	17,50
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	17,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	21,59	0,36
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,55	33,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	5,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 537,52
24	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri / Executarea rosturilor de dilatație lat. 10mm, h=2/3 din înălțimea sapei, ochi 3000x3000	m			28,64 14,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	867,99	2,98
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	21,59	0,86
	2952270004204	Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			916,47
25	RpCE33A	Umplerea rosturilor cu mastic	m			14,58 5,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2320322600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180	kg	0,5000	9,93	5,11
	2320166200975	Combustibil lichid ușor	kg	0,1100	15,89	1,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1100	2,79	0,32
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1200	15,00	1,86
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	48,70	0,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,44
26	CE13B	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu / Membrana polimerică LOGICROOF V-RP 1.5 mm (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " și "Gaz butan (butelii) " ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2			195,27 21,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	50,00	6,00
	152682132600470	Membrana polimerică LOGICROOF V-RP 1.5 mm	m2	1,1500	136,91	165,32
	203651	Element pentru fixare membrane PVC	buc	2,5000	3,00	7,88
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0500	17,48	0,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 621,43
27	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / aplicativ, aerator $\phi$ 110 mm	buc			132,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	50,00	14,50
	110252312672115	Aerator $\phi$ 110 mm	buc	1,0000	116,29	117,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	25,77	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,42	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,57
		<b>3.2. Capitolul 3.2. Diverse</b>				
28	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala / Vata minerala 135 kg/m3 gr. 60 mm	m2			288,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,80	15,35
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,66	13,43
	1352682162611370	Vata minerala 135 kg/m3 gr.60 mm	m2	1,0700	116,29	125,67
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,67	10,74
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,87	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,89	7,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 549,42
29	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu / Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.8 mm (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii) " ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2			224,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	50,00	6,00
	182682132600470	Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.8 mm	m2	1,1500	161,07	194,47
	203651	Element pentru fixare membrane PVC	buc	2,5000	3,00	7,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	17,48	0,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 732,43
30	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon, banda 4x50mm lungime 870mm	buc			43,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	8702874136313300	Crampon, banda 4x50mm lungime 870mm	buc	1,0000	33,72	33,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 399,04
31	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Paravan de protectie din abla din otel zincat 0.7 mm	m2			270,16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	50,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	38,04	221,69
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	16,96	0,54
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	30,07	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 862,90
32	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu / aplicativ, lacrimar din tabla din otel zincat	m			133,63

1	2	3	4	5	6	7
		pentru invelitori				20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	111,86	111,86
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,43	1,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 538,97
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			226,12
						15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	78,65	85,07
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	37,58	54,19
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	34,04	7,01
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	44,78	4,62
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	92,13	18,96
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	152,05	31,29
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,96	9,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 296,34
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			199,34
						17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	71,23	76,29
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	73,37	37,42
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,13	15,33
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,29	0,15
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	91,59	23,36
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	69,80	17,80
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	44,78	11,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 993,35
		<b>4. Capitolul 4. Timplarii</b>				
		<b>4.1. Capitolul 4.1. Ferestre</b>				
35	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in trei canaturi, inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe / Fereastră PVC cu bara termica si geam termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S, coeficient de rezistenta la transfer de caldura R=0.63 m2C*/Vt, conductibilitate K=1.6 Vt/m2k, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 F1 17670x1815(h) - 1buc; F2 17670x1370(h) - 1buc	m2			1 314,65
						51,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0234	50,00	51,17
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 151,65	1 151,65
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	10,52	68,38
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5100	0,54	0,82
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	15,30	23,56
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	22,98	11,95
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	51,76	6,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	5,00	0,15
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1167	5,00	0,58
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	5,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 988,59
36		Supapa tipica de tip VENTS IIO400 sau analog	buc			122,84
						0,00
	400	Supapa tipica de tip VENTS IIO400	buc	1,0000	122,84	122,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 948,16
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=300 mm	m			83,18
						4,49
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,49
	300252110671839 3	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=300 mm	m	1,0000	76,06	76,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,43	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 944,60
		<b>5. Capitolul 5. Finisare pardosea</b>				
		<b>5.1. Capitolul 5.1. Cota -2.000</b>				
38	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			73,90 47,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	50,00	14,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	50,00	33,49
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	7 916,67	25,30
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	44,03	1,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 618,39
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50 15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
40	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 358,22 441,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	96,89	916,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,21
41	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 088,56 340,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,31
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,23
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	21,59	10,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	96,89	207,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 347,12
42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton B7.5 gr. 80mm	m3			1 150,89 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,46
	26631021000b7	Beton B7.5	m3	1,0250	832,20	861,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,59	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	241,96	60,49
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 938,61
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / aplicativ, Cimentoplast gr. 100 mm	m3			1 457,23 224,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,48
	152663102100000	Cimentoplast	m3	1,0250	1 127,49	1 167,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,59	2,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	241,96	60,40
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 399,12
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu	m2			66,30

1	2	3	4	5	6	7
		fata driscuita fin				35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	21,59	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	23,57	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 276,35
		<b>5.2. Capitolul 5.2. Cota 0.000</b>				
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Grunduire -betonokontakt "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2			5,50 ----- 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	152416586105303	Amorsa-grund / TUFFUHGPUHT	kg	0,1500	25,39	3,81
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			397,59
46	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placa ceramica "Porcelanato" gr.10 mm	m2			362,83 ----- 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	102661112800700	Placa ceramica "Porcelanato" gr.10 mm	m2	1,0300	193,28	199,08
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,79	11,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,59	5,88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	22,55	20,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 243,69
47	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			50,31 ----- 20,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	19,33	20,70
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,79	1,03
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	62,76	6,60
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	0,75	0,23
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	28,75	1,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 364,47
48		Profil de colt din PVC	m			6,76 ----- 0,00
	12300	Profil de colt din PVC	m	1,0000	6,76	6,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,72
		<b>5.3. Capitolul 5.3. Rost de deformare</b>				
49	CD14A2	Fixarea profilelor de colt si rost de dilatare din tabla zincata pentru pereti, cu o latime desfasurata peste 50 cm, fara protectie antifoc / aplicativ, se exclude materialul "Tabla zincata" si "Banda din otel laminata", consum materiale noi: "Rost de deformare de podea Гидроконтур ДШ-Р-50" 1ml / 1ml	m			636,59 ----- 57,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1500	50,00	57,45
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	19,33	63,72
	2710403700340	Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm	kg	0,2000	19,33	3,97
	2874125886734	Nituri POP	buc	6,0000	0,65	4,02
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	6,0000	1,18	7,29
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	6,0000	1,18	7,29
	3602100	Rost de deformare de podea Гидроконтур ДШ-Р-50	m.l.	1,0000	478,91	492,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 501,23



1	2	3	4	5	6	7
		<b>6. Capitolul 6. Finisare tavan</b>				
		<b>6.1. Capitolul 6.1. Cota -2.000</b>				
		<b>6.1.1. Capitolul 6.1.1. Tip D</b>				
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund tip Supraton LUX sau analog	m2			5,80 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	362416586105303	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	27,38	4,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,15
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,85 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,05	5,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,59	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 118,70
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund tip Supraton LUX sau analog	m2			5,80 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	362416586105303	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	27,38	4,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,15
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,51 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	102430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici / Latex	kg	0,4000	34,25	13,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,93	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,76	1,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,37	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,59	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 806,48
		<b>6.2. Capitolul 6.2. Cota 0.000</b>				
		<b>6.2.1. Capitolul 6.2.1. Tip A</b>				
54	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			244,12 110,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,70	2,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	125,00	131,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 745,45
		<b>7. Capitolul 7. Finisare pereti</b>				
		<b>7.1. Capitolul 7.1. Cota -2.000</b>				
		<b>7.1.1. Capitolul 7.1.1. Tip 5</b>				
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2			5,80 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	362416586105303	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	27,38	4,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,37
56	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			80,48

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,65	18,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,59	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 921,40
57	CF51B	Tencuieli interioare de 5 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) / k=15 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 20 mm	m2			70,59 12,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	12,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,65	56,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,59	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 070,86
58	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			24,03 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,67	10,64
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	22,55	3,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	21,59	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 066,32
59	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,14 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,98	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,61
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,86 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,05	5,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,59	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 825,53
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,14 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,98	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,61
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,51 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	102430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici / Latex	kg	0,4000	34,25	13,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,93	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,76	1,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,37	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,59	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 741,60
		<b>7.2. Capitolul 7.2. Cota 0.000</b>				
		<b>7.2.1. Capitolul 7.2.1. Tip 1</b>				
63	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-	m2			20,34

1	2	3	4	5	6	7
		un strat, la pereti si tavane interioare				7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	31,70	13,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 237,78
64	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			24,03 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,67	10,64
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	22,55	3,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	21,59	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 642,80
65	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat de tip "knauff" sau analog, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			80,48 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	752653102100831	Amestec uscat (Knauf)	kg	7,1400	2,65	18,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,59	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 853,06
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			5,14 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,98	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			564,85
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			32,85 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,05	5,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,59	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 613,92
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor cu grund tip Supraton LUX sau analog	m2			5,80 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	362416586105303	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	27,38	4,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,45
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,51 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	102430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici / Latex	kg	0,4000	34,25	13,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,93	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,76	1,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,37	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,59	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 785,83
70	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			142,03 3,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,48
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	135,67	138,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,71
		<b>7.3. Capitolul 7.3. Glafuri interioare</b>				
71	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			109,14

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	21,59	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	23,57	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 728,48
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,14 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,98	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,38
73	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / consum chit pe baza de ipsos 2.5 kg/m2	m2			40,15 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2,5000	5,05	12,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,59	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 003,65
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / grund acrilic universal	m2			5,14 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,98	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,38
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,51 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	102430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici / Latex	kg	0,4000	34,25	13,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,93	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,76	1,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,37	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,59	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 087,69
76	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			140,81 3,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,33
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	135,67	137,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,61
		<b>7.4. Capitolul 7.4. Corniera aluminiu</b>				
77		Corniera perforata de aluminiu	m			3,87 0,00
	200123355	Corniera perforata de aluminiu	m	1,0000	3,87	3,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			735,30
		<b>8. Capitolul 8. Rost de deformare verticala a peretilor</b>				
78	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau horizontale la panouri cu material elastic de tip "VILATERM" sau analog φ60mm si ecran de mastic tip Izofol Dach sau analog	m			129,44 32,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	601714227322926	Material elastic de tip "VILATERM" φ60 mm	m	1,0500	17,18	18,94
	102430226102111	Mastic tip Izofol Dach	kg	0,7000	89,48	65,77

1	2	3	4	5	6	7
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,1000	26,42	2,77
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4000	1,55	0,65
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	250,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,59	0,02
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	15,00	1,58
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,32	0,97
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	55,89	5,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 588,88
79	RpCE39B	Refacerea protectiei rosturilor de dilatatie, cu profile din tabla zincata cu latimi intre 30 si 50 cm inclusiv	m			162,31 66,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9200	50,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	1,8500	38,04	72,49
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1500	29,31	4,53
	2874125886734	Nituri POP	buc	6,0000	0,65	4,02
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,0000	0,91	5,62
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	6,0000	0,65	4,02
	2874115893466	Capse de impuscat, tip 14008/40	buc	6,0000	0,91	5,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 814,20
80	CL21A1	Protectia muchiilor la elemente din zidarie., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe / Profil din PVC tare pentru dilatare (coltar)	m			87,01 35,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2002811236309900	Profil din PVC tare pentru dilatare	m	1,0000	49,18	49,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	45,10	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	2,32	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	1,55	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 740,23
81	RpCE18C	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu placi semirigide de vata minerala de 2 cm grosime, in fisii de 10 cm latime lipite cu mastic de bitum / aplicativ, amortizor din vata minerala $\lambda=0.038$ cu rezistenta la compresiune min 20 kPa gr. 50...80 mm, consum total vata minerala 16 m2, se exclude: Bitum, Benzina, Combustibil, Filer de calcar, Topitor de bitum	m			105,44 13,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	50,00	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,51
	502682162606632	Placa vata minerala $\lambda=0.038$ cu rezistenta la compresiune min 20 kPa gr. 50...80 mm	m2		135,73	92,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 477,88
		<b>9. Capitolul 9. Finisari exterioare</b>				
		<b>9.1. Capitolul 9.1. Schele</b>				
82	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulare pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			42,64 37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	7 916,67	2,05
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	7 916,67	2,05
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	10 201,10	0,88
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	44,03	0,13
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	5,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 945,92

1	2	3	4	5	6	7
		<b>9.2. Capitolul 9.2. Pereti</b>				
83	CN54B	Aplicarea manuala a grundului betonogrunt sau analog intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,46 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	352430226101010	Grund cu quart "Betongrund"	kg	0,4150	34,38	14,27
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 963,75
84	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 126kg/m3 gr. 100 mm / Cornier din aluminiu consum 0.448 ml/m2	m2			353,50 115,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,80	15,35
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,66	13,43
	1262682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri 126 kg/m3 gr. 100 mm	m2	1,0700	175,00	189,13
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,67	10,74
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,4480	3,87	1,75
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,89	7,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 935,63
85	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. / Compozitie adeziva	m2			88,69 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2652653102100831	Compozitie adeziva	kg	7,1400	3,80	27,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,59	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 514,47
86	CF51B	Tencuieli interioare de 5 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) / Compozitie adeziva k=3 pentru grosimea finala 2 mm	m2			52,65 36,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	36,00
	2652653102100831	Compozitie adeziva	kg	1,4300	3,80	16,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,59	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-5 054,60
87	CN54B	Aplicarea manuala a grundului "SUPRATON EXTRA" sau "TUFFUHPUHT" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,72 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	242430226101010	Grund Supraton Extra	kg	0,4150	25,39	10,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 605,59
88	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,34 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	31,70	13,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 856,98
89	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea	m2			100,93

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" / Vopsea decorativa mata exterioara de tip "Flekso Decor" 2-3 mm consum 1.6kg/m2				34,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	50,00	34,00
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,6000	40,49	64,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,76	1,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,37	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 689,52
90	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			141,92
						3,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,45
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	135,67	138,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			411,58
		<b>9.3. Capitolul 9.3. Glafuri exterioare</b>				
91	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			109,13
						85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	21,59	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	23,57	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 418,63
92	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 126 kg/m3 gr. 30mm	m2			264,24
						146,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	50,00	119,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	50,00	26,46
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,80	15,35
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,66	13,43
	302521302602909	Placi ignifugate din vata minerala 126 kg/m3 gr.30mm	m2	1,0700	62,88	67,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,67	12,41
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,89	7,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 435,11
93	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. / Compozitie adeziva	m2			88,69
						61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2652653102100831	Compozitie adeziva	kg	7,1400	3,80	27,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,59	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 153,00
94	CF51B	Tencuieli interioare de 5 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) / Compozitie adeziva k=3 pentru grosimea finala 2 mm	m2			52,65
						36,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
	265265310210083 1	Compozitie adeziva	kg	1,4300	3,80	16,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,59	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-684,49
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / grund acrilic universal	m2			5,13 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,98	3,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,75
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,01 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	203243011610380 0	Vopsea pe baza de silicon	kg	0,4000	30,49	12,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,93	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,76	1,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,37	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,59	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			546,14
97	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			142,80 3,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,75
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	135,67	139,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,12
98	RpCP35B	Inlocuirea glafurilor la ferestre din aluminiu 6=300 mm	m			140,97 25,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	111,86	112,98
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	4,0000	0,43	1,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	24,15	1,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 075,04
		<b>9.4. Capitolul 9.4. Soclu</b>				
99	CK26B	Profil de suport	m			133,63 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	200274312354902 6	Profil de suport	m	1,0000	111,86	111,86
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,43	1,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 345,20
100	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m			62,57 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	150274312354902 6	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	1,0000	40,80	40,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,43	1,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 502,80
101	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat/ Primer-PU 100	m2			11,68 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	369241331734600 0	Primer PU 100	kg	0,3000	32,21	9,66



1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,59	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,07
102	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/ Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2			21,07 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	602614122601913	Tesatura poliesterica 60gr/m2	m2	1,1000	6,98	7,68
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	22,55	3,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	21,59	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			463,56
103	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Membrana ISOFLEX k=2 pentru materiale si utilaje pentru 2 straturi	m2			42,04 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2002320322600036	Membrana ISOFLEX	kg	1,7000	9,93	33,76
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,79	1,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	859,04	1,17
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,86	1,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	48,70	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			924,99
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund tip Betoncontact sau analog	m2			6,74 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	352416586105303	Grund cuart Betogrund	kg	0,1500	33,67	5,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,76	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,77
105	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 gr. 50 mm	m2			228,39 85,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,80	15,35
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,66	10,75
	502521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr.50 mm	m2	1,0700	92,46	99,90
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,67	10,74
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	3,87	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,89	5,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	5,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 567,72
106	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata φ3 BP-1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg			23,04 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	1,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	1502873122004100	Plasa R3 VR1 150x150 ( 0,59kg/m2)	kg	1,0100	19,81	20,01
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	19,68	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,03	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,91	0,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	241,96	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,86

1	2	3	4	5	6	7
107	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			109,13 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	21,59	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	23,57	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 182,69
108	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pt grosimea finala 3.0 cm	m2			18,54 6,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	1002664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 002,21	12,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,73
109	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,51 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	21,63	6,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	21,59	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,26
110	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2			22,87 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	9,93	16,88
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,79	0,95
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	859,04	0,43
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,86	0,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	48,70	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,38
111	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placi de teracota	m2			348,35 145,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	50,00	145,00
	402670112202051	Placi din ceramica granit 400x400mm	m2	1,0200	175,00	180,25
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	2,79	12,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	19,59	8,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	21,59	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	23,57	0,26
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	24,15	1,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 967,08
		<b>9.5. Capitolul 9.5. Pereu</b>				
112	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 088,33 340,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,83
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	21,59	10,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	96,89	206,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 253,00
113	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40 compactat in pamint-150 mm	m3			376,37 ----- 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	20401421102200068	Pietris fr.20-40mm	m3	1,1500	246,97	284,02
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	21,59	2,16
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	96,89	40,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 387,31
114	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B7.5 gr. 60 mm	m3			1 147,27 ----- 225,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	752663102100000	Beton B 7.5	m3	1,0200	832,20	857,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,59	2,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	241,96	60,49
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 130,19
115	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			187,07 ----- 29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,55	2,48
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,55	20,46
	402661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.40mm	m2	1,0150	120,80	122,61
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	250,00	9,50
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	48,32	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 224,10
116	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 80.20.8	m			130,56 ----- 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	152663102100001	Beton	m3	0,0480	1 046,96	50,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,55	1,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	802666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 80/20/8	m	1,0050	62,60	62,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	21,59	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 222,51

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.