

**Bloc de studii si cantina la Liceul
Teoretic "Iulia Hasdeu", pe
teren cu nr. cad.0100107.354 din
str. Nicolae Titulescu 18, sec.
Botanica, mun. Chisinau,
(S+P+1E)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Solutii arhitecturale (05/2021-1-SA)

Valoarea de deviz 28 853 212,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demolari (Fragment etaj 1)				
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	2,80	258,19 248,99	722,92 697,16
2	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	5,70	249,13 142,65	1 420,03 813,09
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / fereastră PVC	m2	4,50	27,23 27,23	122,54 122,54
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / usi MDF	m2	3,78	27,24 27,24	102,96 102,96
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / inclusiv stratul de finisare din tapet si emulsie	m2	105,00	19,36 17,51	2 032,46 1 838,21

1	2	3	4	5	6	7
		apoasa				
6	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / laminat	m2	83,00	40,26 35,01	3 341,87 2 906,12
7	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	83,00	64,05 59,65	5 316,38 4 951,18
8	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	26,70	85,59 85,59	2 285,22 2 285,22
9	TrI1AA01 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	26,70	22,69 22,69	605,93 605,93
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	26,70	92,89 0,00	2 480,04 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 430,35
		Total Capitolul 1. Demolari (Fragment etaj 1) Inklusiv salariu				18 430,35 14 322,41
		2. Capitolul 2. Astupare goluri				
11	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita / zidarie gol fereastră	m3	2,25	1 565,08 429,21	3 521,44 965,72
		<i>Total</i>	lei			3 521,44
		Total Capitolul 2. Astupare goluri Inklusiv salariu				3 521,44 965,72
		3. Capitolul 3. Tub drenaj (2 buc)				
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	5,50	77,16 77,16	424,38 424,38
13	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	1,00	49,98 47,98	49,98 47,98

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv				
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10cm	m3	0,50	602,20 58,36	301,10 29,18
15	AcD18A	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 25-63 mm / Teava drenaj dn 50mm	m	4,00	50,18 14,91	200,73 59,65
16	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,50	449,42 39,55	674,13 59,33
17	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	2,00	497,58 55,12	995,15 110,23
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Geotextil	m2	8,00	117,80 16,21	942,40 129,68
19	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	1,50	20,10 20,10	30,15 30,15
20	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,50	49,98 47,98	74,97 71,97
21	SB28B	Sifon din inox dn50 cu iesire orizontala	buc	2,00	1 231,56 18,80	2 463,11 37,61
		Total	lei			6 156,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3. Tub drenaj (2 buc) Inclusiv salariu				6 156,10 1 000,16
		4. Capitolul 4. Balustrade				
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Balustrada Bal-7, Bal-8, Bal-9, Bal-10	kg	341,71	51,63 13,62	17 640,94 4 652,86
23	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Balustrada Bal-1, Bal-2, Bal-3	kg	243,22	51,63 13,62	12 556,30 3 311,77
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,58	1 634,24 471,98	947,86 273,75
25	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil Bal-4a;4b;4c;4d cu doua maini curente, in set la 1ml conform Plansei 21 din 05/2021-1-SA	m	12,00	1 268,58 58,36	15 222,97 700,27
26	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil Bal-5 cu o mana curenta, in set la 1ml conform Plansei 21 din 05/2021-1-SA	m	2,70	1 268,59 58,36	3 425,18 157,56
27	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil Bal-6 cu o mana curenta, in set la 1ml conform Plansei 21 din 05/2021-1-SA	m	2,20	1 268,58 58,35	2 790,88 128,38
		<i>Total</i>	lei			52 584,13
		Total Capitolul 4. Balustrade Inclusiv salariu				52 584,13 9 224,59
		5. Zid de sprijin 1, 2 si scari				
28	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,15	2 910,13 441,80	436,52 66,27
29	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 C3.5	m3	1,50	1 425,21 291,78	2 137,81 437,67

1	2	3	4	5	6	7
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa $\phi 8$ A500C 150x150 (5.45 kg/m ²)	kg	163,50	37,13 1,95	6 070,83 318,11
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	15,00	139,80 45,39	2 096,94 680,82
32	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / k=7 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 30-100 mm	m ²	15,00	116,54 7,78	1 748,12 116,71
33	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie portelanata antiderapanta gr.min 10 mm pe clei hidrofoab	m ²	30,80	822,03 249,96	25 318,54 7 698,71
34	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m ²	20,00	20,02 7,78	400,32 155,62
35	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m ²	20,00	148,69 79,10	2 973,90 1 582,10
		<i>Total</i>	lei			41 182,98
		Total Zid de sprijin 1, 2 si scari Inklusiv salariu				41 182,98 11 056,01
		6. Capitolul 6. Captusire coloane de tranzit				
36	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit	m ²	354,00	841,60 280,92	297 927,66 99 445,43
		<i>Total</i>	lei			297 927,66
		Total Capitolul 6. Captusire				297 927,66

1	2	3	4	5	6	7
		coloane de tranzit Inclusiv salariu				99 445,43
		7. Capitolul 7. Inchideri si compartimentari				
37	CD05D3	Inchideri din blocuri BCA D600, F100 grosime 300 mm, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea mortarului ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3	459,00	4 316,05 259,36	1 981 068,79 119 046,24
38	CD05D3	Inchideri din blocuri BCA D600, grosime 200 mm, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea mortarului ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3	503,30	4 121,06 259,36	2 074 128,48 130 535,88
39	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	4,33	43 861,72 11 182,95	189 921,25 48 422,19
40	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog h=1.9 m	m2	34,27	6 121,04 86,24	209 768,03 2 955,41
		<i>Total</i>	lei			4 454 886,55
		Total Capitolul 7. Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				4 454 886,55 300 959,72
		8. Capitolul 8. Buiandrugi				
41	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	28,20	141,61 77,81	3 993,36 2 194,19
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau	kg	153,40	34,95 6,42	5 361,84 984,72

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
43	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	390,53	33,14 4,60	12 941,82 1 797,88
44	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	4,70	2 147,06 427,94	10 091,18 2 011,34
		<i>Total</i>	lei			32 388,20
		Total Capitolul 8. Buiandrugii Inclusiv salariu				32 388,20 6 988,13
		9. Capitolul 9. Acoperis				
		9.1. Capitolul 9.1. Compozitie				
45	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 din polietilena 100mk	m2	1 227,00	17,54 1,30	21 520,76 1 591,17
46	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 / Strat declivitate din beton celular usor marca D500, JI=0.12 13kg/m3 gr. 30-230mm	m3	159,50	3 521,54 291,78	561 686,11 46 538,91
47	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Placi din vata minerala Y=140 kg/m3 JI=0,04 W/(m2K) gr. 130mm	m2	1 227,00	479,28 11,02	588 073,86 13 524,98

1	2	3	4	5	6	7
48	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 din polietilena 100mk	m2	1 227,00	17,54 1,30	21 520,76 1 591,17
49	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa $\phi 3$ VR1 100x100 (1,0 kg/m2)	kg	1 227,00	37,13 1,95	45 558,67 2 386,76
50	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	m2	1 227,00	179,32 22,69	220 019,91 27 845,54
51	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 / Fibra sticla 100 gr/m2	m2	1 227,00	28,47 12,97	34 937,60 15 911,74
52	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 sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)"); consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2	1 227,00	348,38 27,23	427 465,57 33 414,64
53	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in	m2	88,20	998,33 27,23	88 052,56 2 401,94

1	2	3	4	5	6	7
		sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu / Pista de circulatie din cauciuc (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)")				
54	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / aplicativ, aerator $\phi 110$ mm	buc	4,00	423,56 18,80	1 694,23 75,21
55	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv / Burlan din tabla $\delta=0.5$ mm $\phi 110$ cu vopsea polimerica culoare gri inchis (RAL 7012)	m	105,00	479,56 22,69	50 353,60 2 382,87
		<i>Total</i>	lei			2 060 883,63
		Total Capitolul 9.1. Compozitie Inklusiv salariu				2 060 883,63 147 664,93
		9.2. Capitolul 9.2. Parapet, nod W1, D1				
56	CD14A2	Fixarea profilelor de colt si rost de dilatare din tabla zincata pentru pereti, cu o latime desfasurata peste 50 cm, fara protectie antifoc / Compensator din otel zincat gr.0.7 mm b=900 mm	m	23,85	352,67 74,57	8 411,11 1 778,43
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Folie antivapori	m2	14,40	34,88 16,21	502,34 233,42
58	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 gr.100 mm 135 kg/m3	m2	6,00	599,90 149,78	3 599,37 898,68
59	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 gr.50 mm	m2	394,30	383,77 149,78	151 321,11 59 058,41

1	2	3	4	5	6	7
		135 kg/m3				
60	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 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)" ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2	224,95	348,38 27,23	78 368,71 6 126,02
61	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu / aplicativ, plinta metalica de prindere a hidroizolatiei de parapet	m	249,10	30,13 6,48	7 506,38 1 615,17
62	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	249,10	38,57 22,69	9 607,76 5 653,07
63	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 tabla zincata $\delta=0.7\text{mm}$	m2	154,70	236,26 51,87	36 549,66 8 024,60
		<i>Total</i>	lei			295 866,44
		Total Capitolul 9.2. Parapet, nod W1, D1 Inclusiv salariu				295 866,44 83 387,80
		9.3. Capitolul 9.3. Parafrunzar				
64	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm / Teava otel $\phi 159 \times 4.0$	buc	13,00	267,29 42,15	3 474,79 547,90
65	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) din fonta emailata,	buc	13,00	210,42 87,53	2 735,40 1 137,94

1	2	3	4	5	6	7
		pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm / Parafrunzar de colectare a apelor pluviale inclusiv pilnie de receptie				
66	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 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)" ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2	13,00	348,37 27,23	4 528,86 354,03
		<i>Total</i>	lei			10 739,05
		Total Capitolul 9.3. Parafrunzar Inklusiv salariu				10 739,05 2 039,87
		9.4. Capitolul 9.4. Canale de ventilare				
67	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m	m3	1,40	3 402,13 584,86	4 762,98 818,80
68	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	6,70	142,34 77,81	953,68 521,32
69	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	16,60	34,96 6,42	580,36 106,53
70	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg	83,54	33,14 4,60	2 768,61 384,63

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
71	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	0,40	2 146,52 427,95	858,61 171,18
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Coltar 50x4	kg	60,00	44,53 13,62	2 671,82 816,98
73	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,06	1 634,33 472,33	98,06 28,34
74	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 gr.100 mm 135 kg/m3	m2	15,10	599,92 149,78	9 058,82 2 261,68
75	CG24A	Plinte orizontale de de conexiune planseu-perete cu dimensiune 10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	19,60	60,87 48,63	1 193,07 953,15
76	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 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)" ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2	19,40	348,38 27,23	6 758,51 528,32
77	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata	m2	4,45	249,22	1 109,01

1	2	3	4	5	6	7
		sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Capac			64,84	288,53
		<i>Total</i>	lei			30 813,53
		Total Capitolul 9.4. Canale de ventilare Inclusiv salariu				30 813,53 6 879,46
		9.5. Capitolul 9.5. Luminatoare				
78	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Folie antivapori	m2	111,15	34,89 16,21	3 877,53 1 801,77
79	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 gr.50 mm 135 kg/m3	m2	87,75	383,77 149,78	33 675,88 13 143,26
80	CG24A	Plinte orizontale de de conexiune planseu-perete cu dimensiune 10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	117,00	60,89 48,63	7 124,53 5 689,71
81	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 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)" ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2	91,30	348,38 27,23	31 807,41 2 486,36
82	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la	m2	118,50	14 159,84 142,65	1 677 940,80 16 903,79

1	2	3	4	5	6	7
		constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc. / Luminator din sticla cu pofil Aluminiu, coef. termic $U_w \leq 2.0$ W/m ² K (5 buc) inclusiv elementele necesare montarii si Створка с реечным приводом LC FIRE sau analog (la 3 luminatoare)				
		<i>Total</i>	lei			1 754 426,15
		Total Capitolul 9.5. Luminatoare Inklusiv salariu				1 754 426,15 40 024,89
		<i>Total</i>	lei			4 152 728,80
		Total Capitolul 9. Acoperis Inklusiv salariu				4 152 728,80 279 996,95
		10. Scara interioara Sm-1, Sm-2				
83	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie portelanata antiderapanta gr.min 10 mm pe clei hidrofob	m2	33,00	822,03 249,96	27 127,03 8 248,62
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	36,00	6,50 1,95	233,83 70,03
85	CN06A	Capitolul 10. Scara interioara Sm-1, Sm-2	m2	36,00	50,26 35,66	1 809,43 1 283,83
		<i>Total</i>	lei			29 170,29
		Total Scara interioara Sm-1, Sm-2 Inklusiv salariu				29 170,29 9 602,48
		11. Capitolul 11. Sectiune 3-3 Plansa 8				
86	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru grund	m2	24,32	283,99 149,13	6 906,71 3 626,89

1	2	3	4	5	6	7
		si mortar de ciment-nisip M 100-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti / Consum plasa sudata $\phi 3$ VR-1 100x100 = 1.0 kg/m ² , Mortar M100 = 0.032 m ³ /m ² , se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor				
87	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Gresie portelanata	m ²	24,32	746,53 188,04	18 155,61 4 573,04
88	CH06A	Balustrada h=1.2 din sticla triplex 16mm calita, baza din aluminiu, prinsa pe profil de prindere din aluminiu de tip "ЭП_АД31" sau analog	m	30,40	5 068,58 58,36	154 084,86 1 774,02
		<i>Total</i>	lei			179 147,18
		Total Capitolul 11. Sectiune 3-3 Plansa 8 Inclusiv salariu				179 147,18 9 973,95
		12. Capitolul 12. Finisari exterioare 12.1. Fatada				
89	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m ²	1 640,87	85,26 48,63	139 898,04 79 795,48
90	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 140 kg/m ³ $\lambda=0.038$ W/(m ² K) gr.100 mm, cornier din aluminiu = 0.8 ml/m ²	m ²	1 171,00	622,54 149,78	728 989,03 175 392,84
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / Chit pe baza de ciment, k=2 pentru grosimea finala 2.0 mm	m ²	1 171,00	82,04 71,32	96 072,36 83 520,41

1	2	3	4	5	6	7
92	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 171,00	20,02 7,78	23 438,50 9 111,32
93	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Bej RAL 1013)	m2	756,00	148,69 79,10	112 413,27 59 803,23
94	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Rosu bej RAL 3012)	m2	415,00	148,69 79,10	61 708,34 32 828,49
		<i>Total</i>	lei			1 162 519,54
		Total Fatada Inclusiv salariu				1 162 519,54 440 451,77
		12.2. Glafuri exterioare				
95	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 140 kg/m3 $\lambda=0.038$ W/(m2K) gr.30mm	m2	108,92	405,13 189,53	44 126,62 20 643,31
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / Chit pe baza de ciment, k=2 pentru grosimea finala 2.0 mm	m2	108,92	82,04 71,32	8 936,14 7 768,61
97	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	108,92	20,02 7,78	2 180,10 847,46
98	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Bej RAL 1013)	m2	108,92	148,70 79,10	16 195,86 8 616,07
		<i>Total</i>	lei			71 438,72
		Total Glafuri exterioare Inclusiv salariu				71 438,72 37 875,45
		12.3. Capitolul 12.3. Nod T1, T2				

1	2	3	4	5	6	7
99	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 140 kg/m ³ λ =0.038 W/(m ² K) gr.50 mm, cornier din aluminiu = 0.83 ml/m ²	m ²	94,50	407,24 149,78	38 484,41 14 154,24
100	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 140 kg/m ³ λ =0.038 W/(m ² K) gr.200 mm	m ²	176,00	978,16 149,78	172 155,36 26 361,35
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / Chit pe baza de ciment, k=2 pentru grosimea finala 2.0 mm	m ²	270,50	82,04 71,32	22 192,62 19 293,14
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m ²	270,50	20,02 7,78	5 414,29 2 104,71
103	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Bej RAL 1013)	m ²	270,50	148,69 79,10	40 221,95 21 397,85
104	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 antivapori din polietilena 100mk	m ²	56,00	17,54 1,30	982,20 72,62
105	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m ³	1,40	2 833,24 393,58	3 966,54 551,01
106	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren	m ²	56,00	235,89 7,78	13 209,70 435,72

1	2	3	4	5	6	7
		inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat / Placi XPS (polistiren extrudat M35) gr.100 mm				
107	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 executare in panta	m2	56,00	179,32 22,69	10 042,18 1 270,86
108	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 / Geotextil 200 gr/m2	m2	56,00	17,54 1,30	982,20 72,62
109	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 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)" ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2	56,00	348,38 27,23	19 509,43 1 525,03
110	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Paravan protectie otel zincat b=400 mm	m2	15,70	249,23 64,84	3 912,91 1 017,99
111	IC44C	Confectionarea, montarea si	buc	8,00	267,12	2 137,00

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm / Teava otel $\phi 159 \times 4.0$			42,15	337,17
112	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm / Parafrunzar de colectare a apelor pluviale inclusiv pilnie de receptie	buc	8,00	210,42 87,53	1 683,35 700,27
113	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv / Burlan din tabla $\delta=0.5$ mm $\phi 110$ cu vopsea polimerica culoare gri inchis (RAL 7012)	m	28,00	479,56 22,69	13 427,62 635,43
		<i>Total</i>	lei			348 321,76
		Total Capitolul 12.3. Nod T1, T2 Inklusiv salariu				348 321,76 89 930,01
		12.4. Capitolul 12.4. Soclu				
114	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	157,00	6,24 2,59	979,54 407,20
115	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)	m2	157,00	33,93 3,89	5 327,25 610,79
116	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi XPS $\lambda=0.035$ gr.100 mm	m2	157,00	467,23 111,40	73 354,85 17 489,03

1	2	3	4	5	6	7
117	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	157,00	20,02 7,78	3 142,49 1 221,59
118	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti / aplicativ, Mozaic de cuart culoare gri deschis RAL 7012, consum mozaic de cuart 4.5 kg/m2	m2	157,00	259,69 79,10	40 772,08 12 419,45
		<i>Total</i>	lei			123 576,21
		Total Capitolul 12.4. Soclu Inklusiv salariu				123 576,21 32 148,06
		12.5. Capitolul 12.5. Pereu				
119	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 10-20 gr. 100 mm	m3	24,20	664,46 64,19	16 079,99 1 553,44
120	CG22C2	Pardoseli din beton simplu clasa B15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	242,00	305,43 113,47	73 915,03 27 459,74
121	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 / Bordura 80.20.8 pe beton C10	m	242,00	201,97 19,45	48 877,22 4 707,38
		<i>Total</i>	lei			138 872,24
		Total Capitolul 12.5. Pereu Inklusiv salariu				138 872,24 33 720,56
		12.6. Finisare coloane (Sectiunea A1-A1 plansa 11)				
122	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,52	43 858,15 11 183,02	22 806,24 5 815,17
123	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu	m2	51,50	180,60 110,23	9 300,89 5 676,74

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				
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	51,50	20,02 7,78	1 030,80 400,71
125	CF30A	Capitolul 12.6. Finisare coloane (Sectiunea A1-A1 plansa 11)	m2	51,50	148,69 79,10	7 657,78 4 073,90
		<i>Total</i>	lei			40 795,71
		Total Finisare coloane (Sectiunea A1-A1 plansa 11) Inclusiv salariu				40 795,71 15 966,52
		<i>Total</i>	lei			1 885 524,18
		Total Capitolul 12. Finisari exterioare Inclusiv salariu				1 885 524,18 650 092,37
		13. Finisari interioare				
		13.1. Capitolul 13.1. Tavan (Tip T-1)				
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 746,00	6,50 1,95	17 835,82 5 341,52
127	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2 746,00	41,02 35,66	112 645,04 97 927,85
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 746,00	6,50 1,95	17 835,82 5 341,52
129	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila	m2	2 746,00	50,66 35,66	139 117,85 97 927,85
		<i>Total</i>	lei			287 434,53
		Total Capitolul 13.1. Tavan (Tip T-1) Inclusiv salariu				287 434,53 206 538,74
		13.2. Capitolul 13.2. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
		13.2.1. Capitolul 13.2.1. Tip PE-1				
130	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	3 876,60	180,60 110,23	700 113,20 427 309,86
131	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	3 876,60	41,02 35,66	159 023,96 138 247,30
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3 876,60	6,50 1,95	25 179,29 7 540,76
133	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila	m2	3 876,60	50,66 35,66	196 396,31 138 247,31
134	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	116,30	35,14 4,54	4 086,64 527,86
		<i>Total</i>	lei			1 084 799,40
		Total Capitolul 13.2.1. Tip PE-1 Inklusiv salariu				1 084 799,40 711 873,09
		13.2.2. Capitolul 13.2.2. Tip PE-2				
135	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip marca M 50 pentru smir, mortar de ciment-nisip marca M 50 pentru grund si mortar de ciment-nisip M 50 pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa sudata $\phi 5$ BpI 150x150 = 2,13 kg/m2, Mortar ciment-nisip M50 = 0.032 m3/m2, se exclude Mortar M10, M100, ciment, nisip, var, apa, malaxor	m2	1 307,30	319,12 149,13	417 182,06 194 960,27
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 307,30	6,50 1,95	8 491,18 2 542,96

1	2	3	4	5	6	7
137	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv hidrofoab, dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	1 307,30	565,88 106,99	739 769,40 139 862,80
		<i>Total</i>	lei			1 165 442,64
		Total Capitolul 13.2.2. Tip PE-2 Inclusiv salariu				1 165 442,64 337 366,03
		13.2.3. Capitolul 13.2.3. Tip PE-3				
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	138,50	6,50 1,95	899,58 269,41
139	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2	138,50	33,42 21,40	4 628,27 2 963,51
		<i>Total</i>	lei			5 527,85
		Total Capitolul 13.2.3. Tip PE-3 Inclusiv salariu				5 527,85 3 232,92
		<i>Total</i>	lei			2 255 769,89
		Total Capitolul 13.2. Pereti Inclusiv salariu				2 255 769,89 1 052 472,04
		13.3. Capitolul 13.3. Pardosea				
		13.3.1. Capitolul 13.3.1. Tip PA-1				
140	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 gr.100 mm	m3	3,44	664,45 64,20	2 285,71 220,85
141	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 φ5 150x150 (2.13 kg/m2)	kg	73,20	37,13 1,95	2 717,96 142,39
142	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5 gr. 100 mm	m3	3,44	1 658,01 291,78	5 703,54 1 003,72
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund	m2	34,35	6,49	223,07

1	2	3	4	5	6	7
		„BETOHGPUHT" sau analog			1,94	66,79
144	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2	34,35	89,06 57,06	3 059,19 1 959,99
145	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	34,35	87,66 45,39	3 011,14 1 559,08
146	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata gr.min 10 mm pe adeziv hidrofof	m2	34,35	751,01 188,04	25 797,27 6 459,04
		<i>Total</i>	lei			42 797,88
		Total Capitolul 13.3.1. Tip PA-1 Inklusiv salariu				42 797,88
		13.3.2. Capitolul 13.3.2. Tip PA-2				
147	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 gr.100 mm	m3	98,02	664,46 64,19	65 130,49 6 292,07
148	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 φ5 150x150 (2.13 kg/m2)	kg	2 087,80	37,13 1,95	77 520,55 4 061,18
149	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5 gr. 100 mm	m3	98,02	1 658,10 291,78	162 526,71 28 600,27
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT" sau analog	m2	980,20	6,50 1,95	6 366,60 1 906,69
151	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar	m2	980,20	89,06 57,06	87 295,82 55 929,42

1	2	3	4	5	6	7
		hidrostop 4.5 kg/m2				
152	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	980,20	87,65 45,39	85 911,07 44 489,32
		<i>Total</i>	lei			484 751,24
		Total Capitolul 13.3.2. Tip PA-2 Inclusiv salariu				484 751,24 141 278,95
		13.3.3. Tip PA-3				
153	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 gr.100 mm	m3	1,15	664,14 64,17	763,76 73,79
154	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 ϕ 5 150x150 (2.13 kg/m2)	kg	24,40	37,14 1,95	906,12 47,46
155	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 B12.5 gr. 100 mm	m3	1,15	1 658,76 291,78	1 907,57 335,55
156	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 / Penobeton gr. 100 mm	m3	1,15	3 522,93 291,78	4 051,37 335,55
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUTHT” sau analog	m2	11,44	6,49 1,94	74,29 22,24
158	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2	11,44	89,06 57,06	1 018,82 652,74
159	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,44	87,69 45,39	1 003,22 519,24
160	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie	m2	11,44	751,01	8 591,54

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi teracota antistatic pe adeziv hidrofoab			188,04	2 151,13
		<i>Total</i>	lei			18 316,69
		Total Tip PA-3 Inclusiv salariu				18 316,69 4 137,70
		13.3.4. Capitolul 13.3.4. Tip PA-4				
161	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	868,39	122,00 7,78	105 946,91 6 756,78
162	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 ϕ 5 150x150 (2.13 kg/m2)	kg	1 849,70	37,13 1,95	68 679,72 3 597,97
163	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	868,39	87,65 45,39	76 111,10 39 414,48
164	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata gr.min 10 mm pe adeziv hidrofoab	m2	868,39	725,08 162,10	629 655,08 140 766,08
		<i>Total</i>	lei			880 392,81
		Total Capitolul 13.3.4. Tip PA-4 Inclusiv salariu				880 392,81 190 535,31
		13.3.5. Capitolul 13.3.5. Tip PA-5				
165	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat / Polistiren extrudat p=40 kg/m3 λ =0.037 W/m*C gr.50 mm	m2	278,00	132,36 7,78	36 795,15 2 163,07
166	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 ϕ 5 150x150 (2.13 kg/m2)	kg	592,10	37,13 1,95	21 984,61 1 151,69

1	2	3	4	5	6	7
167	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	278,00	87,65 45,39	24 365,58 12 617,86
168	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 4,0 cm	m2	278,00	21,55 7,78	5 990,29 2 163,06
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT” sau analog	m2	278,00	6,50 1,95	1 805,67 540,77
170	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2	278,00	89,06 57,06	24 758,46 15 862,46
171	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata gr.min 10 mm pe adeziv hidrofo	m2	278,00	725,08 162,10	201 573,07 45 063,80
		<i>Total</i>	lei			317 272,83
		Total Capitolul 13.3.5. Tip PA-5 Inklusiv salariu				317 272,83 79 562,71
		13.3.6. Capitolul 13.3.6. Tip PA-6				
172	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	1 112,00	6,24 2,59	6 937,91 2 884,08
173	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata	m2	1 112,00	62,51 31,12	69 506,33 34 608,99

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale montate pe suport continuu / Membrana anticondensat Stecloizol sau analog				
174	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat / Polistiren extrudat p=40 kg/m3 $\lambda=0.037$ W/m°C gr.50 mm	m2	1 112,00	132,36 7,78	147 180,81 8 652,25
175	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 $\phi 5$ 150x150 (2.13 kg/m2)	kg	2 368,60	37,13 1,95	87 946,52 4 607,40
176	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 112,00	87,65 45,39	97 462,36 50 471,46
177	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	1 112,00	82,51 15,17	91 751,12 16 871,89
178	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor linoleum pentru inst. de invatamant cu clasa de trafic comercial intens cl. 33, lipit cu prenadez	m2	1 112,00	328,10 71,32	364 846,97 79 312,29
		<i>Total</i>	lei			865 632,02
		Total Capitolul 13.3.6. Tip PA-6 Inklusiv salariu				865 632,02
		13.3.7. Capitolul 13.3.7. Tip PA-7				
179	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula de vapori	m2	62,20	17,54 1,30	1 090,94 80,66
180	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi	m2	62,20	198,48 11,02	12 345,36 685,62

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Placi rigide din vata minerala pentru acoperisuri (tip TECHNOROOF sau analog) D=154 kg/m ³ , λ =0.038 W/mK gr. 50mm				
181	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 ϕ 5 150x150 (2.13 kg/m ²)	kg	132,50	37,13 1,94	4 919,87 257,67
182	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / Executat in panta 2.0-4.0 cm	m ²	62,20	87,65 45,39	5 452,03 2 823,13
183	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu / Membrane de tip Tehnoelast EPP sau analog	m ²	62,20	262,53 44,09	16 329,44 2 742,47
184	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ² / Gresie portelanata gr.min 10 mm pentru exterior pe adeziv hidrofoab	m ²	62,20	725,08 162,10	45 100,14 10 082,62
		<i>Total</i>	lei			85 237,78
		Total Capitolul 13.3.7. Tip PA-7 Inclusiv salariu				85 237,78 16 672,17
		13.3.8. Capitolul 13.3.8. Plinte				
185	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	1 568,80	87,02 38,90	136 513,94 61 032,60
		<i>Total</i>	lei			136 513,94
		Total Capitolul 13.3.8. Plinte Inclusiv salariu				136 513,94 61 032,60
		<i>Total</i>	lei			2 830 915,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 13.3. Pardosea Inclusiv salariu				2 830 915,19 702 039,66
		13.4. Capitolul 13.4. Zona lavoarelor in cabinete				
186	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv hidrofoab, dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	17,28	565,88 106,99	9 778,40 1 848,72
		<i>Total</i>	lei			9 778,40
		Total Capitolul 13.4. Zona lavoarelor in cabinete Inclusiv salariu				9 778,40 1 848,72
		13.5. Capitolul 13.5. Glafuri interioare				
187	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	224,20	180,60 110,23	40 490,75 24 713,12
188	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	224,20	41,02 35,66	9 197,01 7 995,42
189	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	224,20	6,50 1,95	1 456,22 436,11
190	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila	m2	224,20	50,66 35,66	11 358,41 7 995,42
191		Capitolul 13. Finisari interioare	m	1 292,80	4,00 0,00	5 171,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			67 673,59
		Total Capitolul 13.5. Glafuri interioare Inclusiv salariu				67 673,59 41 140,07
		<i>Total</i>	lei			5 451 571,60
		Total Finisari interioare				5 451 571,60

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 004 039,23
		14. Capitolul 14. Timplarii				
		14.1. Capitolul 14.1. Usi				
192	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa metal termoizolat, cu lacat, coeficient termic $U_w \leq 2.2$ W/m ² K, prag maxim 20 mm, U1 900x1800 h - 1buc; U1s 900x1800 h - 2buc	m2	4,86	3 333,60 285,28	16 201,28 1 386,48
193	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa metal cu lacat prag maxim 20 mm, U2 900x1900 h -2buc; U2s 900x1900 h -2buc	m2	6,84	3 333,67 285,31	22 802,30 1 951,49
194	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m / Bloc de usa profil MDF, cu lacat, prag maxim 20 mm, U3 700x2100 h - 3buc; U4 800x2100 h -5buc; U4s 800x2100 h -9buc; U5 1000x2100 h -11buc; U5s 1000x2100 h - 16buc; U11 900x2100 h -13buc; U11s 900x2100 h -6buc; U13 1100x2100 h -2buc	m2	125,16	1 924,07 116,71	240 816,20 14 607,67
195	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu	m2	26,46	6 152,33 68,73	162 790,69 1 818,63

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat prag maxim 20 mm, U6 1200x2100 h -3buc; U7 1500x2100 h -6buc				
196	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (U8 1500x2100 h +supralumina 1500x1000 h) - 2buc	m2	9,30	6 152,33 68,73	57 216,68 639,19
197	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{L}$ (U9 1000x2100 h + supralumina 1000x1000 h) - 1buc	m2	3,10	6 138,38 61,60	19 028,98 190,95
198	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv / Bloc de usa profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm U10 3100x3000 h - 4buc	m2	37,20	6 111,40 59,00	227 344,20 2 194,96
199	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la	m2	4,50	6 152,32 68,73	27 685,44 309,29

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (U12 1500x2100 h +supralumina 1500x900 h) -1buc				
200	CK56D	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice vitrate in doua canaturi / Bloc de usa dublu, profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm, EI30 / U14 1500/600x2100/2200 h -1buc	m2	4,83	7 055,66 391,63	34 078,83 1 891,58
		<i>Total</i>	lei			807 964,60
		Total Capitolul 14.1. Usi Inklusiv salariu				807 964,60 24 990,24
		14.2. Ferestre				
201	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv / Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ F2 1500x600h - 4buc; F3 1000x600h - 2buc; F4 1200x2400h - 1buc; F9 900x2100h - 3buc; F10 1000x1300h - 2buc; F13 700x700h - 1buc	m2	16,44	5 676,83 71,32	93 327,01 1 172,57
202	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv / Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ F1 1500x2100h - 65buc	m2	204,75	5 626,31 55,11	1 151 987,79 11 284,62
203	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv / Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, feronerie cu posibilitatea	m2	3,15	5 626,31 55,12	17 722,89 173,64

1	2	3	4	5	6	7
		deschiderii automate (1.5 m2) pentru rack drive LC FIRE F1f 1500x2100h - 1buc				
204	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv / Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, feroneria cu posibilitatea deschiderii automate (1.2 m2) pentru rack drive LC FIRE F14 1500x3000h - 1buc	m2	4,50	5 626,30 55,11	25 318,36 248,01
205	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv / Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ F5 5600x2400h- 2buc; F6 5100x2400h - 1buc; F7 4400x2400h - 1buc; F8 3100x2400h - 1buc; F11 5100x2100h-1buc; F12 5400x3000h - 1buc	m2	84,03	5 577,85 42,15	468 706,48 3 541,56
206	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Perete cortina interior, din profil aluminiu cu doua sticle, V1 5600x2500 cu usa dubla 1500x2100h	m2	14,90	6 397,92 48,63	95 328,96 724,59
207	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Perete cortina exterior, din profil aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ V2 5600x2500 cu usa dubla 1500x2100h	m2	14,90	6 397,92 48,63	95 328,96 724,59
208	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura,	m2	52,95	6 397,99 48,63	338 773,49 2 574,99

1	2	3	4	5	6	7
		cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Perete cortina exterior, din profil aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ V3 15950x3320 cu usa dubla 1500x2100h				
209	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250 mm	m	180,75	228,59 25,94	41 316,96 4 687,94
210	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=250 mm	m	180,75	309,49 5,84	55 939,59 1 054,82
		<i>Total</i>	lei			2 383 750,49
		Total Ferestre Inclusiv salariu				2 383 750,49 26 187,33
		<i>Total</i>	lei			3 191 715,09
		Total Capitolul 14. Timplarii Inclusiv salariu				3 191 715,09 51 177,57
		15. Capitolul 15. Scara Sm-1, Sm-2				
211	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	572,40	41,38 10,37	23 687,85 5 938,30
212	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Bulon M12 l=250 mm	buc	32,00	12,73 9,73	407,23 311,23
213	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,57	1 634,40 472,09	931,61 269,09
		<i>Total</i>	lei			25 026,69
		Total Capitolul 15. Scara Sm-1, Sm-2 Inclusiv salariu				25 026,69 6 518,62
		16. Capitolul 16. Bloc sanitar PML 1				

1	2	3	4	5	6	7
214	CL21A	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu ϕ 40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 1 conform specificatiei din plansa 17 din 05/2021-1-SA	m	1,45	1 276,52 71,32	1 850,95 103,42
215	CL21A	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu ϕ 40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 2 conform specificatiei din plansa 17 din 05/2021-1-SA	m	1,70	1 276,51 71,32	2 170,07 121,25
216	CL21A	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu ϕ 40mm, in jurul lavoarului, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 3 conform specificatiei din plansa 17 din 05/2021-1-SA	m	1,30	1 276,52 71,32	1 659,47 92,72
217	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton / Oglinda antivandal 500x600(h)	buc	1,00	1 664,19 45,39	1 664,19 45,39
218	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	110,74 25,94	110,74 25,94
		<i>Total</i>	lei			7 455,42
		Total Capitolul 16. Bloc sanitar PML 1 Inclusiv salariu				7 455,42 388,72
		17. Capitolul 17. Bloc sanitar PML 2				
219	CL21A	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu ϕ 40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 1 conform specificatiei din plansa 19 din 05/2021-1-SA	m	1,45	1 276,52 71,32	1 850,95 103,42
220	CL21A	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu ϕ 40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare	m	1,70	1 276,51 71,32	2 170,07 121,25

1	2	3	4	5	6	7
		(1set) / Bara 2 conform specificatiei din plansa 19 din 05/2021-1-SA				
221	CL21A	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu $\phi 40$ mm, in jurul lavoarului, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 3 conform specificatiei din plansa 19 din 05/2021-1-SA	m	1,30	1 276,52 71,32	1 659,47 92,72
222	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton / Oglinda antivandal 500x600(h)	buc	1,00	1 664,19 45,39	1 664,19 45,39
223	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	110,74 25,94	110,74 25,94
		<i>Total</i>	lei			7 455,42
		Total Capitolul 17. Bloc sanitar PML 2 Inclusiv salariu				7 455,42 388,72
		18. Capitolul 18. Fragment 1,2,3,4 (Plansa 21)				
224	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie portelanata antiderapanta gr.min 10 mm pe clei hidrofof	m2	67,10	822,03 249,96	55 158,21 16 772,16
225	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Gresie ceramica	m2	15,30	707,11 142,65	10 818,81 2 182,51
		<i>Total</i>	lei			65 977,02
		Total Capitolul 18. Fragment 1,2,3,4 (Plansa 21) Inclusiv salariu				65 977,02 18 954,67

		Total	lei	19 902 849,1 0
		Asigurarea sociala	24 %	834 022,91
		Transportul materialeor	3 %	484 967,38

1	2	3	4	5	6	7
		Total				21 221 839,3 9
		Cheltuieli de regie	10 %			2 122 183,94
		Total				23 344 023,3 3
		Beneficiu de deviz	3 %			700 320,70
		Total				24 044 344,0 3
		TVA	20 %			4 808 868,81
						28 853 212,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 475 095,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Bloc de studii si cantina la Liceul
Teoretic "Iulia Hasdeu", pe
teren cu nr. cad.0100107.354 din
str. Nicolae Titulescu 18, sec.
Botanica, mun. Chisinau,
(S+P+1E)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Solutii arhitecturale (05/2021-1-SA)

Valoarea de deviz 28 853 212,84 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 № 2-1-2:				
Manopera :						
1.	7122050013400	Zidar	h-om	12 773,954	64,84	828 263,17

2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4 476,438	64,84	290 252,25
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 170,282	64,84	140 721,09
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1 530,780	64,84	99 255,77
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	726,475	64,84	47 104,64
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 278,724	64,84	82 912,47
7.	7129020012800	Pavator	h-om	43,560	64,84	2 824,43
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,920	64,84	59,65
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 974,840	64,84	128 048,63
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5 594,345	64,84	362 737,32
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	60,590	64,84	3 928,65
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5 473,865	64,84	354 925,38
13.	7134050013250	Izolator	h-om	162,007	64,84	10 504,54
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	32,290	64,84	2 093,69
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,650	64,84	885,07
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4 250,002	64,84	275 570,14
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	213,470	64,84	13 841,41
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,809	64,84	571,18
19.	7212030022700	Sudor	h-om	14,396	64,84	933,43
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	209,146	64,84	13 561,02
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	638,659	64,84	41 410,64
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	254,143	64,84	16 478,64
23.	7422010060100	Timplar	h-om	285,243	64,84	18 495,16
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	209,503	64,84	13 584,18
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 658,017	64,84	366 865,78
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 034,728	64,84	67 091,74
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	4 503,483	64,84	292 005,82
28.	9312040019600	Sapator	h-om	2,615	64,84	169,56
		Total manopera				3 475 095,45

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	13,855	400,00	5 542,00
2.	1-1	Corniera perforata de aluminiu	m	1 292,800	4,00	5 171,20
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	33,506	13,00	435,57
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	2,205	900,00	1 984,50
5.	14111222017522	Piatra sparta fe.10-20	m3	27,830	431,67	12 013,38
6.	14111222017523	Piatra sparta fr.20-40	m3	118,001	431,67	50 937,50
7.	1412122100880	Filer de calcar	kg	72,600	30,00	2 178,00
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,765	431,67	330,23
9.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	2,050	431,67	884,92
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,598	431,67	1 553,15
11.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,209	400,00	483,60
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	217,647	400,00	87 058,80
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	72,404	400,00	28 961,60
14.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,423	400,00	169,20
15.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,076	400,00	30,40
16.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	118,626	30,00	3 558,78
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	352,880	5,00	1 764,40
18.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	1,748	90,00	157,32
19.	1752117307055	Calafat alb	kg	1,202	90,00	108,18
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,199	7 000,00	1 393,00
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,527	7 000,00	3 689,00
22.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	242,000	25,00	6 050,00

23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,079	7 000,00	553,00
24.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,492	7 000,00	3 444,00
25.	2010232958990	Lemn de foc	kg	242,000	1,40	338,80
26.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	51 844,116	0,50	25 922,06
27.	2010237318750	Distantieri	buc	2 735,979	0,50	1 367,99
28.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,197	1 100,00	216,70
29.	20201429611001	Blocuri BCA D600, F100 grosime 300 mm	m3	447,525	4 000,00	1 790 100,00
30.	20201429611002	Blocuri BCA D600, grosime 200 mm	m3	490,718	3 800,00	1 864 728,40
31.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,537	250,00	1 134,25
32.	20301129300001	Bloc de usa profil MDF, cu lacat, prag maxim 20 mm	m2	125,160	1 750,00	219 030,00
33.	20301129311041	Bloc de usa dublu, profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm, EI30 / U14 1500/600x2100/2200 h -1buc	m2	4,844	6 000,00	29 064,00
34.	20301129381001	Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$	m2	305,220	5 500,00	1 678 710,00
35.	20301129381002	Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, feronerie cu posibilitatea deschiderii automate (1.5 m2) pentru rack drive LC FIRE F1f 1500x2100h - 1buc	m2	3,150	5 500,00	17 325,00
36.	20301129381003	Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, feronerie cu posibilitatea deschiderii automate (1.2 m2) pentru rack drive LC FIRE F14 1500x3000h - 1buc	m2	4,500	5 500,00	24 750,00
37.	20301129510001	Glasvanduri din profiluri din aluminiu Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog h=1.9 m	m2	34,270	6 000,00	205 620,00
38.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 611,638	0,50	805,82
39.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	177,410	1,40	248,37
40.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,094	1 400,00	131,60
41.	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	2,989	90,00	269,01
42.	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	10,469	79,17	828,83
43.	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,824	60,00	49,44
44.	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	43,600	10,00	436,00
45.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,091	20,00	1,82
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,020	26,00	0,52
47.	2320166200676	White spirit	kg	3,630	33,37	121,13
48.	2320166200729	Parchetin	l	2,075	50,00	103,75
49.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,020	41,67	0,83
50.	2320187315789	Decofrol	kg	4,188	20,00	83,76
51.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	389,466	18,00	7 010,39
52.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	266,900	15,00	4 003,50
53.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	242,000	15,00	3 630,00
54.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	8,736	15,00	131,04
55.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,520	21,85	55,07
56.	2413217300010	Cleme	buc	67,830	5,00	339,15
57.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	380,700	12,00	4 568,40

58.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	2,616	12,00	31,39
59.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,470	20,00	29,40
60.	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,029	2 000,00	58,00
61.	241653734382901	Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog	kg	5 867,955	7,00	41 075,68
62.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	197,782	100,00	19 778,20
63.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 661,190	29,00	48 174,51
64.	24165861053031	Amorsa-grund BETOHGPUHT	kg	195,598	29,00	5 672,34
65.	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,291	23,00	6,69
66.	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	14,520	59,00	856,68
67.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,260	29,00	36,54
68.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	55,400	29,00	1 606,60
69.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	14,400	29,00	417,60
70.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici /Vopsea lavabila	kg	2 738,720	30,00	82 161,60
71.	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,533	110,00	58,63
72.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,756	29,00	369,93
73.	24302261000001	Fuga	kg	1 047,861	35,00	36 675,13
74.	2430226100003	Etansat siliconic	l	1,696	100,00	169,60
75.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	17,670	29,00	512,43
76.	24302261008141	Grund anticoroziv ГФ-21	kg	7,260	49,38	358,50
77.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	738,252	29,00	21 409,31
78.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	131,710	29,00	3 819,59
79.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	43,273	29,00	1 254,92
80.	2430226101600	Chit siliconic	kg	64,609	100,00	6 460,90
81.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	9,930	100,00	993,00
82.	2430226102815	Chit siliconic	kg	2,219	100,00	221,90
83.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	640,386	100,00	64 038,60
84.	2430226103000	Chit polimeric	kg	39,233	100,00	3 923,30
85.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	90,294	60,00	5 417,64
86.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,016	60,00	60,96
87.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,027	100,00	2,70
88.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	147,393	5,00	736,96
89.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	304,176	30,00	9 125,28
90.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	184,050	30,00	5 521,50
91.	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,194	30,00	5,82
92.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	865,464	40,00	34 618,56
93.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,008	40,00	0,32
94.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	8 930,703	5,00	44 653,51
95.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	11 004,809	5,00	55 024,04
96.	24621061105541	Clei hidrofof p/u gresie	kg	759,220	5,00	3 796,10
97.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	200,796	5,00	1 003,98
98.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	295,289	4,00	1 181,16
99.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1 600,176	40,00	64 007,04
100.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1 128,680	56,00	63 206,08
101.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=250 mm	m	180,750	300,00	54 225,00
102.	25212167000001	Teava drenaj dn 50mm	m	4,284	25,00	107,10
	25213026029011	Placi din vata minerala Y=140 kg/m3	m2	1 276,080	450,00	574 236,00

103.		$\lambda=0,04 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ gr.130mm				
104.	25213026029012	Placi rigide din vata minerala tip TECHNOROOF sau analog) D=154 kg/m ³ , $\lambda=0.038 \text{ W}/\text{mK}$ gr. 50mm	m ²	64,688	180,00	11 643,84
105.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren XPS $\lambda=0.035$ gr.100 mm	m ²	169,670	270,00	45 810,90
106.	25213026029091	Placi ignifudate din vata minerala 140 kg/m ³ $\lambda=0.038 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ gr.30mm	m ²	117,710	110,00	12 948,10
107.	25231167163451	Covor PVC cl.33 p/u instit.de invatamint	m ²	1 185,114	150,00	177 767,10
108.	2523126721151	Sifon din inox dn50 cu iesire orizontala	buc	2,020	1 200,00	2 424,00
109.	2523126721152	Aerator d110mm	buc	4,040	400,00	1 616,00
110.	25231467202001	Perete cortina interior, din profil aluminiu cu doua sticle, V1 5600x2500 cu usa dubla 1500x2100h	m ²	15,645	6 000,00	93 870,00
111.	25231467202002	Perete cortina exterior, din profil aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 2.0 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$ V2 5600x2500 cu usa dubla 1500x2100h	m ²	15,645	6 000,00	93 870,00
112.	25231467202003	Perete cortina exterior, din profil aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 2.0 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$ V3 15950x3320 cu usa dubla 1500x2100h	m ²	55,598	6 000,00	333 588,00
113.	25231467204001	Luminator din sticla cu pofil Aluminiu, coef. termic $U_w \leq 2.0 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$ (5 buc) inclusiv elementele necesare montarii si Створка с реечным приводом LC FIRE sau analog (la 3 luminatoare)	m ²	118,500	14 000,00	1 659 000,00
114.	25231566700001	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) D50mm	buc	1,028	30,00	30,84
115.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	2 886,900	0,50	1 443,45
116.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 593,850	5,00	7 969,25
117.	26121325067101	Oglinda antivandal 500x600(h)	buc	2,080	1 200,00	2 496,00
118.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m ²	m ²	2 474,645	11,00	27 221,11
119.	26141226019131	Impaslitura din fibra de sticla tip 100gr/m ²	m ²	1 349,700	10,00	13 497,00
120.	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	2,120	80,00	169,60
121.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m ³	0,090	980,00	88,20
122.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	25 561,200	5,00	127 806,00
123.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	260,322	3,00	780,97
124.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	57 424,926	3,00	172 274,78
125.	26511221004021	Ciment M-300	kg	53,424	3,00	160,27
126.	26511221004022	Ciment M-400	kg	30 398,716	3,00	91 196,15
127.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1 591,659	3,00	4 774,98

128.	2652102100713	Var pasta	m3	0,006	2 950,00	17,70
129.	2652102100737	Var hidratat	kg	3 685,623	4,00	14 742,50
130.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1 128,942	4,00	4 515,76
131.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	17 098,668	4,00	68 394,67
132.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	412,968	3,50	1 445,39
133.	26531021008311	Tink	kg	46,000	30,00	1 380,00
134.	26531021008311 1	Tink (Bej RAL 1013)	kg	2 611,466	30,00	78 343,98
135.	26531021008311 2	Tink (Rosu bej RAL 3012)	kg	1 072,950	30,00	32 188,50
136.	26531021008311 3	Mozaic de cuart culoare gri deschis RAL 7012	kg	706,500	40,00	28 260,00
137.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	4 325,934	5,00	21 629,67
138.	26531021008331	Chit pe baza de ciment	kg	6 167,831	5,00	30 839,16
139.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	19,635	29,00	569,41
140.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	53,380	4,00	213,52
141.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1 364,582	400,00	545 832,80
142.	26611128007001	Gresie portelonata gr.min 10mm	m2	1 280,228	500,00	640 114,00
143.	26611128007003	Placi teracota antistatic	m2	11,783	500,00	5 891,50
144.	26621027010001	Placi ghips-carton gr.12.5 mm hidrofulug	m2	373,558	54,00	20 172,13
145.	26631021000001	Beton C3.5	m3	1,545	980,00	1 514,10
146.	26631021000002	Beton celular usor marca D500	m3	165,122	3 000,00	495 366,00
147.	26631021000003	Beton B12.5	m3	106,227	1 200,00	127 472,40
148.	26631021000004	Penobeton	m3	1,191	3 000,00	3 573,00
149.	26631021000011	Beton clasa B15	m3	24,805	1 300,00	32 246,50
150.	26631021000012	Beton clasa C10	m3	11,616	1 200,00	13 939,20
151.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,158	878,00	138,72
152.	26641021020081	Mortar ciment-var M50	m3	41,834	980,00	40 997,32
153.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	101,274	1 083,33	109 713,17
154.	26641021020101	Mortar ciment M100	m3	0,778	1 083,33	842,83
155.	26641021020101 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie hidrofof	kg	5 080,240	5,00	25 401,20
156.	26641021020102	Mortar ciment M150	m3	113,497	1 200,00	136 196,40

157.	26641021020131	Adeziv pentru lucrari de placaj hidrofoab	kg	4 949,955	5,00	24 749,77
158.	26641021020181	Mortar ciment M-150	m3	64,279	1 200,00	77 134,80
159.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 80.20.8	m	243,210	120,00	29 185,20
160.	26701122020511	Gresie portelonata	m2	25,054	500,00	12 527,00
161.	26701122020512	Gresie ceramica	m2	15,762	500,00	7 881,00
162.	26701122020521	Gresie portelanata antiderapanta gr.min 10 mm	m2	133,518	500,00	66 759,00
163.	26701122040002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	899,044	110,00	98 894,84
164.	26701122040021	Placi XPS (polistiren extrudat M35) gr.100 mm	m2	57,977	220,00	12 754,94
165.	26701122040022	Polistiren extrudat p=40 kg/m3 λ =0.037 W/m*C gr.50 mm	m2	1 439,067	120,00	172 688,04
166.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	42,776	5,00	213,88
167.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3 633,717	5,00	18 168,59
168.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,828	30,00	24,84
169.	26821326004651	Geotextil	m2	9,476	80,00	758,08
170.	26821326004652	Folie antivapori	m2	148,714	10,00	1 487,14
171.	26821326004701	Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.5 mm sau analog	m2	1 970,216	240,00	472 851,84
172.	26821326004702	Pista de circulatie din cauciuc	m2	106,501	800,00	85 200,80
173.	26821326004703	Membrana anticondensat Steclocizol sau analog	m2	1 342,740	15,00	20 141,10
174.	26821326004704	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog	m2	150,213	80,00	12 017,04
175.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	56,322	45,00	2 534,49
176.	26821326016261	Película antivapori din polietilena 100mk	m2	2 710,800	15,00	40 662,00
177.	26821326016262	Geotextil 200 gr/m2	m2	60,480	15,00	907,20
178.	26821326016263	Película de vapori	m2	67,176	15,00	1 007,64
179.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	27,535	150,00	4 130,25
180.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm 135 kg/m3	m2	22,803	350,00	7 981,05
181.	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50 mm 135 kg/m3	m2	520,951	150,00	78 142,65
182.	26821626113703	Placi vata minerala termoiz. cladiri 140 kg/m3 λ =0.038 W/(m2K) gr.100 mm	m2	1 265,500	350,00	442 925,00
183.	26821626113704	Placi vata minerala 140 kg/m3 λ =0.038 W/(m2K) gr.50 mm	m2	102,126	150,00	15 318,90
184.	26821626113705	Placi vata minerala 140 kg/m3 λ =0.038 W/(m2K) gr.200 mm	m2	190,203	700,00	133 142,10
185.	27104036422871	Compensator din otel zincat gr.0.7 mm b=900 mm (N gr.0.7=5.6kg/m2)	kg	137,567	30,00	4 127,01

186.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	117,424	30,00	3 522,72
187.	27104036422991	Tabla plana zincata de 0,7 x 1000 x 650 mm	kg	901,514	30,00	27 045,42
188.	2710403700340	Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm	kg	4,913	30,00	147,39
189.	27104063117261	Burlan din tabla $\delta=0.5$ mm $\phi 110$ cu vopsea polimerica culoare gri inchis (RAL 7012)	m	142,443	159,00	22 648,44
190.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3 129,307	27,00	84 491,28
191.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	436,500	27,00	11 785,50
192.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	216,843	27,00	5 854,75
193.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	485,921	27,00	13 119,87
194.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1 025,387	28,00	28 710,83
195.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	738,223	4,00	2 952,89
196.	2710703520285	Profil de suport	m	1 494,234	18,00	26 896,21
197.	27221033100001	Teava otel $\phi 159 \times 4.0$	m	10,500	430,17	4 516,78
198.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,600	32,00	19,20
199.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,745	32,00	55,84
200.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	131,577	32,00	4 210,46
201.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	66,581	32,00	2 130,59
202.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=250 mm	m	180,750	200,00	36 150,00
203.	27431235490271	Plinta metalica de prindere a hidroizolatiei de parapet	m	249,100	20,00	4 982,00
204.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Coltar 50x4	kg	60,000	30,00	1 800,00
205.	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	3,876	30,00	116,28
206.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	572,400	30,00	17 172,00
207.	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrada Bal-7, Bal-8, Bal-9, Bal-10	kg	341,710	37,00	12 643,27
208.	28112363098002	Confectii metalice diverse Balustrada Bal-1, Bal-2, Bal-3	kg	243,220	37,00	8 999,14
209.	28112363099001	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu $\phi 40$ mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set)	m	4,600	1 200,00	5 520,00
210.	28112363099002	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu $\phi 40$ mm, in jurul lavoarului, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set)	m	2,600	1 200,00	3 120,00
211.	28112363099003	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu $\phi 40$ mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set)	m	1,700	1 200,00	2 040,00

212.	28121063057141	Balustrada h=1.2 din sticla triplex 16mm calita, baza din aluminiu, prinsa pe profil de prindere din aluminiu de tip "ЭП АД31" sau analog	m	30,400	5 000,00	152 000,00
213.	28121063057141 1	Balustrada din otel inoxidabil Bal-4a;4b;4c;4d cu doua maini curente, in set la 1ml conform Plansei 21 (inclusiv suportii)	m	12,000	1 200,00	14 400,00
214.	28121063057142	Balustrada din otel inoxidabil Bal-5 cu o mana curenta, in set la 1ml conform Plansei 21 (inclusiv suportii)	m	2,700	1 200,00	3 240,00
215.	28121063057143	Balustrada din otel inoxidabil Bal-6 cu o mana curenta, in set la 1ml conform Plansei 21 (inclusiv suportii)	m	2,200	1 200,00	2 640,00
216.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel/Bloc de usa metal termoizolat, cu lacat, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$, prag maxim 20 mm	m2	4,860	3 000,00	14 580,00
217.	28121063060002	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel/Bloc de usa metal cu lacat prag maxim 20 mm,	m2	6,840	3 000,00	20 520,00
218.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	1 494,234	40,00	59 769,36
219.	28121063060501	Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat prag maxim 20 mm inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	26,460	6 000,00	158 760,00
220.	28121063060501 1	Bloc de usa profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm U10 3100x3000 h - 4buc	m2	37,200	6 000,00	223 200,00
221.	28121063060502	Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ inclusiv armaturile si accesoriile necesare +(supralumina 1500x1000 h) -2buc	m2	9,300	6 000,00	55 800,00
222.	28121063060503	Bloc de usa profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (U9 1000x2100 h + supralumina 1000x1000 h) - 1buc inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,100	6 000,00	18 600,00
223.	28121063060505	Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (U12 1500x2100 h +supralumina 1500x900 h) - 1buc inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,500	6 000,00	27 000,00
224.	2873122000750	Plase din armatura	kg	14,000	32,00	448,00
225.	2873122000751	Piese forjate	kg	11,155	32,00	356,96
226.	28731220041001	Plase sudate/ Plasa $\phi 8$ A500C 150x150	kg	165,135	34,00	5 614,59
227.	28731220041002	Plase sudate $\phi 3$ VR1 100x100	kg	1 239,270	34,00	42 135,18
228.	28731220041003	Plase sudate D=5mm VR1 150x150	kg	7 199,583	34,00	244 785,82
229.	28731220053151	Plasa sudata d=3mm, VR1 100x100	kg	24,320	34,00	826,88
	28731220053152	Plasa sudata d=5, VR1 150x150	kg	2 784,549	34,00	94 674,67

230.						
231.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,435	33,00	542,35
232.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	5,508	33,00	181,76
233.	2873147300863	Agrafe	kg	45,898	30,00	1 376,94
234.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,484	75,00	36,30
235.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	6,846	75,00	513,45
236.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,265	75,00	469,89
237.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,470	10,00	104,70
238.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4 853,080	0,50	2 426,53
239.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	33,915	370,00	12 548,55
240.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	19 015,907	0,50	9 507,95
241.	2874115837745	Suruburi	buc	2 886,900	0,50	1 443,45
242.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,470	1,30	13,61
243.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	147,393	3,00	442,18
244.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,175	45,00	7,87
245.	2874125886734	Nituri POP	buc	147,393	8,00	1 179,14
246.	28741363133001	Bulon M12 l=250 mm	buc	32,000	3,00	96,00
247.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	17 544,266	1,00	17 544,26
248.	28751142038701	Parafrunzar de colectare a apelor pluviale inclusiv pilnie de receptie d100-150mm	buc	21,840	100,00	2 184,00
249.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	33,915	90,00	3 052,35
250.	2875274000502	Cot burlan	buc	14,280	180,00	2 570,40
251.	287527400050210	Cot burlan d=110mm	buc	53,550	180,00	9 639,00
252.	2875274000503	Cot de capat	buc	7,140	180,00	1 285,20
253.	28752740005031	Cot de capat d=110mm	buc	26,775	180,00	4 819,50
254.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	33,915	110,00	3 730,65
255.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,240	90,00	741,60
256.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,047	32,00	33,50
257.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 650,678	0,50	825,34
258.	28752763125001	Element pentru fixare membrane PVC	buc	4 283,081	10,00	42 830,81
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S	buc	0,367	4,00	1,47

259.		1581				
260.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,618	40,00	104,72
261.	4011106202741	Energie electrica	kw	355,947	3,00	1 067,83
262.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	20,00	5,00
263.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	233,752	20,00	4 675,04
264.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,019	20,00	0,38
265.	4100126202818	Apa	m3	67,572	20,00	1 351,44
266.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	707,876	4,00	2 831,50
		Total materiale de construcții				16 165 579,32

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,017	400,00	1 206,80
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	53,470	120,00	6 416,40
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	7 383,915	7,00	51 687,40
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	26,734	245,00	6 549,82
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,824	245,00	446,88
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	209,633	50,00	10 481,65
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	73,381	85,00	6 237,38
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	55,086	85,00	4 682,32
9.	2922140007000	Macara	h-ut	268,503	400,00	107 401,20
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	94,626	85,00	8 043,21
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,029	55,00	111,60
12.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	1,159	60,00	69,54
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,821	170,00	139,57
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	433,668	65,00	28 188,40
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	107,706	59,00	6 354,64
16.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,484	470,00	227,48
17.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	1,824	59,00	107,62
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	105,904	55,00	5 824,72
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,060	55,00	168,30
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	47,371	50,00	2 368,55
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,452	59,00	85,67
22.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,657	59,00	97,76
23.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	4,036	59,00	238,12
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	74,549	59,00	4 398,40
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	13,747	59,00	811,08
26.	2952270004000	Malaxor	h-ut	19,246	59,00	1 135,51
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,321	120,00	38,52
28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,461	52,00	231,97
29.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	11,617	85,00	987,45
30.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	55,025	85,00	4 677,13
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,698	400,00	279,20

32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,889	360,00	2 480,04
		Total utilaje de construcții				262 174,33

Total	lei	19 902 84 9,10
Asigurarea sociala	24 %	834 022,9 1
Transportul materialelor	3 %	484 967,3 8
Total		21 221 83 9,39
Cheltuieli de regie	10 %	2 122 183, 94
Total		23 344 02 3,33
Beneficiu de deviz	3 %	700 320,7 0
Total		24 044 34 4,03
TVA	20 %	4 808 868, 81

Total deviz:

**28 853 21
2,84**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Bloc de studii si cantina la Liceul Teoretic "Iulia Hasdeu", pe teren cu nr. cad.0100107.354 din str. Nicolae Titulescu 18, sec. Botanica, mun. Chisinau, (S+P+1E)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Demolari (Fragment etaj 1)				
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			258,19 248,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,390	64,84	219,81

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,120	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		<i>Total</i>	lei			722,92
2	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			249,13 142,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,750	64,84	113,47
	4100126202818	Apa	m3	0,120	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	245,00	78,40
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	59,00	18,88
		<i>Total</i>	lei			1 420,03
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / fereastră PVC	m2			27,23 27,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	64,84	13,62
		<i>Total</i>	lei			122,54
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / usi MDF	m2			27,24 27,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	64,84	13,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	64,84	13,62
		<i>Total</i>	lei			102,96
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / inclusiv stratul de finisare din tapet si emulsie apoasa	m2			19,36 17,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	64,84	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,84	9,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			2 032,46
6	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / laminat	m2			40,26 35,01
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,270	64,84	17,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,270	64,84	17,51
	2320166200729	Parchetin	l	0,025	50,00	1,25
	4100126202818	Apa	m3	0,030	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040	85,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			3 341,87
7	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			64,05 59,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,460	64,84	29,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,460	64,84	29,83
	4100126202818	Apa	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	85,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			5 316,38
8	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			85,59 85,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	64,84	85,59
		<i>Total</i>	lei			2 285,22
9	TrI1AA01C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,69 22,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,350	64,84	22,69
		<i>Total</i>	lei			605,93
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			92,89

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	360,00	92,89
		<i>Total</i>	lei			2 480,04
		2. Capitolul 2. Astupare goluri				
11	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita / zidarie gol fereastră	m3			1 565,08 429,21
	7122050013400	Zidar	h-om	5,490	64,84	355,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,130	64,84	73,25
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,980	900,00	882,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,040	980,00	39,20
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,070	878,00	61,65
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 000,00	3,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	400,00	147,91
		<i>Total</i>	lei			3 521,44
		3. Capitolul 3. Tub drenaj (2 buc)				
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	64,84	77,16
		<i>Total</i>	lei			424,38
13	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			49,98 47,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	64,84	47,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			49,98
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=10cm	m3			602,20 58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	245,00	51,44
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
		<i>Total</i>	lei			301,10
15	AcD18A	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 25-63 mm / Teava drenaj dn 50mm	m			50,18 14,91
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,230	64,84	14,91
	25212167000001	Teava drenaj dn 50mm	m	1,050	25,00	26,78
	25231566700001	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) D50mm	buc	0,252	30,00	7,71
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,002	40,00	0,08
	2320167317232	DicloreTan	kg	0,005	41,67	0,21
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,090	4,00	0,37
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,005	26,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			200,73
16	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			449,42 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	64,84	39,55

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	400,00	409,87
		Total	lei			674,13
17	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			497,58
						55,12
	9312040019600	Sapator	h-om	0,850	64,84	55,12
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,025	431,67	442,46
		Total	lei			995,15
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Geotextil	m2			117,80
						16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	26821326004651	Geotextil	m2	1,150	80,00	94,76
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65
		Total	lei			942,40
19	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			20,10
						20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	64,84	20,10
		Total	lei			30,15
20	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			49,98
						47,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,740	64,84	47,98
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		Total	lei			74,97
21	SB28B	Sifon din inox dn50 cu iesire orizontala	buc			1 231,56
						18,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	64,84	18,80
	2523126721151	Sifon din inox dn50 cu iesire orizontala	buc	1,000	1 200,00	1 212,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	100,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	20,00	0,30
		Total	lei			2 463,11
		4. Capitolul 4. Balustrade				
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Balustrada Bal-7, Bal-8, Bal-9, Bal-10	kg			51,63
						13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,65
	28112363098001	Confectii metalice diverse Balustrada Bal-7, Bal-8, Bal-9, Bal-10	kg	1,000	37,00	37,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			17 640,94
23	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Balustrada Bal-1, Bal-2, Bal-3	kg			51,63
						13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	28112363098002	Confectii metalice diverse Balustrada Bal-1, Bal-2, Bal-3	kg	1,000	37,00	37,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			12 556,30
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 634,24 471,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,84	471,98
	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	12,000	59,00	708,00
	24302261008141	Grund anticoroziv ГФ-21	kg	6,000	49,38	296,28
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	60,00	50,38
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	33,37	100,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			947,86
25	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil Bal-4a;4b;4c;4d cu doua maini curente, in set la 1ml conform Plansei 21 din 05/2021-1-SA	m			1 268,58 58,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,84	58,36
	281210630571411	Balustrada din otel inoxidabil Bal-4a;4b;4c;4d cu doua maini curente, in set la 1ml conform Plansei 21 (inclusiv suportii)	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	75,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	29,00	0,72
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	13,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			15 222,97
26	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil Bal-5 cu o mana curenta, in set la 1ml conform Plansei 21 din 05/2021-1-SA	m			1 268,59 58,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,84	58,36
	28121063057142	Balustrada din otel inoxidabil Bal-5 cu o mana curenta, in set la 1ml conform Plansei 21 (inclusiv suportii)	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	75,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	29,00	0,73
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	13,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			3 425,18
27	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil Bal-6 cu o mana curenta, in set la 1ml conform Plansei 21 din 05/2021-1-SA	m			1 268,58 58,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,84	58,35
	28121063057143	Balustrada din otel inoxidabil Bal-6 cu o mana curenta, in set la 1ml conform Plansei 21 (inclusiv suportii)	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	75,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	29,00	0,73
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	13,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			2 790,88
		5. Zid de sprijin 1, 2 si scari				
28	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 910,13 441,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	64,84	441,80
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	431,67	2 201,53
	4100126202818	Apa	m3	0,500	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	120,00	256,80
		<i>Total</i>	lei			436,52

1	2	3	4	5	6	7
29	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 C3.5	m3			1 425,21 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,84	42,15
	26631021000001	Beton C3.5	m3	1,020	980,00	1 009,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	55,00	22,00
		Total	lei			2 137,81
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa $\phi 8$ A500C 150x150 (5.45 kg/m2)	kg			37,13 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	28731220041001	Plase sudate/ Plasa $\phi 8$ A500C 150x150	kg	1,010	34,00	34,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,14
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	lei			6 070,83
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			139,80 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	1 083,33	35,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	65,00	1,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			2 096,94
32	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / k=7 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 30-100 mm	m2			116,54 7,78
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	64,84	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	64,84	1,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 083,33	41,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	3,00	45,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	19,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	65,00	1,37
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,62
		Total	lei			1 748,12
33	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie portelanata antiderapanta gr.min 10 mm pe clei hidrofof	m2			822,03 249,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,84	249,96
	26701122020521	Gresie portelanata antiderapanta gr.min 10 mm	m2	1,020	500,00	510,00
	24621061105541	Clei hidrofof p/u gresie	kg	5,800	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,00	4,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	35,00	7,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	40,00	0,80
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	85,00	3,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	85,00	0,61
		Total	lei			25 318,54
34	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	29,00	12,04

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			400,32
35	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			148,69 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,11
	26531021008311	Tink	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	85,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			2 973,90
		6. Capitolul 6. Captusire coloane de tranzit				
36	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5 mm hidrofug cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit	m2			841,60 280,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	64,84	280,92
	26621027010001	Placi ghips-carton gr.12.5 mm hidrofug	m2	1,050	54,00	56,98
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,075	4,00	8,34
	2710703520285	Profil de suport	m	4,200	18,00	75,98
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,200	40,00	168,84
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,480	5,00	22,51
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,830	4,00	3,34
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,800	100,00	180,90
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	29,00	2,55
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,530	0,50	2,28
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,450	0,50	26,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	65,00	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	85,00	11,70
		<i>Total</i>	lei			297 927,66
		7. Capitolul 7. Inchideri si compartimentari				
37	CD05D3	Inchideri din blocuri BCA D600, F100 grosime 300 mm, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea mortarului ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3			4 316,05 259,36
	7122050013400	Zidar	h-om	3,400	64,84	220,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	64,84	38,90
	20201429611001	Blocuri BCA D600, F100 grosime 300 mm	m3	0,975	4 000,00	3 900,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,650	3,00	37,95
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,151	4,00	12,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,069	400,00	27,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118	20,00	2,36
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,000	0,50	1,50
	2874115837745	Suruburi	buc	3,000	0,50	1,50
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,020	59,00	1,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180	400,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			1 981 068,79
38	CD05D3	Inchideri din blocuri BCA D600, grosime 200 mm, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea mortarului ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3			4 121,06 259,36
	7122050013400	Zidar	h-om	3,400	64,84	220,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	64,84	38,90
	20201429611002	Blocuri BCA D600, grosime 200 mm	m3	0,975	3 800,00	3 705,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,650	3,00	37,95
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,151	4,00	12,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,069	400,00	27,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118	20,00	2,36
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,000	0,50	1,50
	2874115837745	Suruburi	buc	3,000	0,50	1,50
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,020	59,00	1,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180	400,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 074 128,48
39	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			43 861,72 11 182,95
	7122050013400	Zidar	h-om	143,540	64,84	9 307,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	64,84	1 875,82
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	5,00	25 200,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,600	3,00	1 531,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,960	4,00	507,84
	00000052	Nisip	m3	2,780	400,00	1 111,96
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,000	27,00	2 430,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	32,00	73,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	7 000,00	111,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,013	20,00	20,26
	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	400,00	1 643,97
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,810	59,00	47,79
		<i>Total</i>	lei			189 921,25
40	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog h=1.9 m	m2			6 121,04 86,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	64,84	81,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,84	5,19
	20301129510001	Glasvanduri din profiluri din aluminiu Tip "ALUTECH" seria "ALT-118" sau analog h=1.9 m	m2	1,000	6 000,00	6 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	100,00	21,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	100,00	7,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	3,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			209 768,03
		8. Capitolul 8. Buiandrugii				
41	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru tumarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			141,61 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	33,00	0,82
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 000,00	6,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 000,00	6,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			3 993,36
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,95 6,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	27,00	27,68
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			5 361,84
43	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in	kg			33,14

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,84	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		Total	lei			12 941,82
44	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			2 147,06 427,94
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	64,84	398,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,84	29,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,000	3,00	936,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,746	400,00	307,32
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	431,67	304,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,330	20,00	6,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	59,00	19,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	400,00	112,00
		Total	lei			10 091,18
		9. Capitolul 9. Acoperis				
		9.1. Capitolul 9.1. Compozitie				
45	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapori din polietilena 100mk	m2			17,54 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,84	1,30
	26821326016261	Pelicula antivapori din polietilena 100mk	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04
		Total	lei			21 520,76
46	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 / Strat declivitate din beton celular usor marca D500, JI=0.12 13kg/m3 gr. 30-230mm	m3			3 521,54 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,84	42,15
	26631021000002	Beton celular usor marca D500	m3	1,025	3 000,00	3 105,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	55,00	22,00
		Total	lei			561 686,11
47	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc / Placi din vata minerala Y=140 kg/m3 JI=0,04 W/(m2K) gr, 130mm	m2			479,28 11,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	64,84	11,02
	25213026029011	Placi din vata minerala Y=140 kg/m3 JI=0,04 W/(m2K) gr, 130mm	m2	1,040	450,00	468,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	85,00	0,25
		Total	lei			588 073,86
48	IzF04J1	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: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie,	m2			17,54 1,30

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula antivapori din polietilena 100mk				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,84	1,30
	26821326016261	Pelicula antivapori din polietilena 100mk	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			21 520,76
49	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci / Plasa φ3 VR1 100x100 (1,0 kg/m2)	kg			37,13 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	28731220041002	Plase sudate φ3 VR1 100x100	kg	1,010	34,00	34,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			45 558,67
50	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			179,32 22,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,350	64,84	22,69
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	28,06
	4100126202818	Apa	m3	0,010	20,00	0,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,000	3,00	65,13
	26641021020181	Mortar ciment M-150	m3	0,030	1 200,00	60,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	85,00	2,98
		<i>Total</i>	lei			220 019,91
51	CF17C	Diverse lucrări - strat de împaslitura din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj / Fibră sticlă 100 gr/m2	m2			28,47 12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	64,84	12,97
	26141226019131	Împaslitura din fibră de sticlă tip 100gr/m2	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			34 937,60
52	CE13B	Învelitori la acoperișuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu / Membrana polimerică LOGICROOF V-RP 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice" și "Gaz butan (butelii)"); consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2			348,38 27,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,84	7,78
	26821326004701	Membrana polimerică LOGICROOF V-RP 1.5 mm sau analog	m2	1,150	240,00	289,80
	28752763125001	Element pentru fixare membrane PVC	buc	2,500	10,00	26,25
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,050	50,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,040	65,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			427 465,57
53	CE13B	Învelitori la acoperișuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu / Pista de circulație din cauciuc (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice" și "Gaz butan (butelii)");	m2			998,33 27,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,84	7,78
	26821326004702	Pista de circulație din cauciuc	m2	1,150	800,00	966,00

1	2	3	4	5	6	7
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	50,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	65,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			88 052,56
54	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / aplicativ, aerator ϕ 110 mm	buc			423,56
						18,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	64,84	18,80
	2523126721152	Aerator d110mm	buc	1,000	400,00	404,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	100,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 694,23
55	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv / Burlan din tabla $\delta=0.5$ mm ϕ 110 cu vopsea polimerica culoare gri inchis (RAL 7012)	m			479,56
						22,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	64,84	22,69
	27104063117261	Burlan din tabla $\delta=0.5$ mm ϕ 110 cu vopsea polimerica culoare gri inchis (RAL 7012)	m	1,050	159,00	170,29
	287527400050210	Cot burlan d=110mm	buc	0,500	180,00	91,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	110,00	28,05
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,250	370,00	94,35
	28752740005031	Cot de capat d=110mm	buc	0,250	180,00	45,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	90,00	22,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	65,00	0,98
		<i>Total</i>	lei			50 353,60
		9.2. Capitolul 9.2. Parapet, nod W1, D1				
56	CD14A2	Fixarea profilelor de colt si rost de dilatare din tabla zincata pentru pereti, cu o latime desfasurata peste 50 cm, fara protectie antifoc / Compensator din otel zincat gr.0.7 mm b=900 mm	m			352,67
						74,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,150	64,84	74,57
	27104036422871	Compensator din otel zincat gr.0.7 mm b=900 mm (N gr.0.7=5.6kg/m2)	kg	5,600	30,00	173,04
	2710403700340	Banda din otel laminata OL 37, de 25 x 3 mm	kg	0,200	30,00	6,18
	2874125886734	Nituri POP	buc	6,000	8,00	49,44
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	6,000	3,00	18,54
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	6,000	5,00	30,90
		<i>Total</i>	lei			8 411,11
57	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Folie antivapori	m2			34,88
						16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	26821326004652	Folie antivapori	m2	1,150	10,00	11,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			502,34
58	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 gr.100 mm 135 kg/m3	m2			599,90
						149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,84	27,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,00	25,25
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm 135 kg/m3	m2	1,070	350,00	378,23
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	28,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	65,00	0,22
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	85,00	2,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	59,00	1,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 599,37
59	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.50 mm 135 kg/m3	m2			383,77 149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,84	27,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,00	25,25
	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50 mm 135 kg/m3	m2	1,070	150,00	162,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	28,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	65,00	0,22
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	85,00	2,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	59,00	1,24
		<i>Total</i>	lei			151 321,11
60	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 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)" ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2			348,38 27,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,84	7,78
	26821326004701	Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.5 mm sau analog	m2	1,150	240,00	289,80
	28752763125001	Element pentru fixare membrane PVC	buc	2,500	10,00	26,25
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	50,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	65,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			78 368,71
61	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu / aplicativ, plinta metalica de prindere a hidroizolatiei de parapet	m			30,13 6,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	64,84	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	27431235490271	Plinta metalica de prindere a hidroizolatiei de parapet	m	1,000	20,00	20,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			7 506,38
62	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			38,57 22,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,150	100,00	15,75
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	12,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			9 607,76
63	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 tabla zincata 6=0.7mm	m2			236,26 51,87
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	27104036422991	Tabla plana zincata de 0,7 x 1000 x 650 mm	kg	5,550	30,00	174,82
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	33,00	1,04
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	30,00	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			36 549,66
		9.3. Capitolul 9.3. Parafrunzar				
64	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm / Teava otel ϕ 159x4.0	buc			267,29 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	64,84	42,15
	27221033100001	Teava otel ϕ 159x4.0	m	0,500	430,17	215,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	21,85	2,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,070	20,00	1,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,060	29,00	1,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	3,00	1,93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	400,00	1,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 950,00	0,91
		<i>Total</i>	lei			3 474,79
65	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm / Parafrunzar de colectare a apelor pluviale inclusiv pilnie de receptie	buc			210,42 87,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,350	64,84	87,53
	28751142038701	Parafrunzar de colectare a apelor pluviale inclusiv pilnie de receptie d100-150mm	buc	1,000	100,00	104,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,080	90,00	7,49
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,055	90,00	5,15
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,400	15,00	6,24
		<i>Total</i>	lei			2 735,40
66	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 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)" ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2			348,37 27,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,84	7,78
	26821326004701	Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.5 mm sau analog	m2	1,150	240,00	289,79
	28752763125001	Element pentru fixare membrane PVC	buc	2,500	10,00	26,25
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	50,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	65,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			4 528,86
		9.4. Capitolul 9.4. Canale de ventilare				
67	CD61A	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la stilpi dreptunghiulari armati , inaltime nivel pina la 4m	m3			3 402,13 584,86
	7122050013400	Zidar	h-om	7,520	64,84	487,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,500	64,84	97,26
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,000	5,00	2 020,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,840	3,00	146,52
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,140	4,00	48,56
	00000052	Nisip	m3	0,266	400,00	106,29
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,000	32,00	320,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,168	20,00	3,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,420	400,00	168,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,077	59,00	4,55
		<i>Total</i>	lei			4 762,98
68	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m	m2			142,34 77,81

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	33,00	0,83
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 000,00	7,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 000,00	7,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	400,00	8,00
		Total	lei			953,68
69	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			34,96 6,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	64,84	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,41
		Total	lei			580,36
70	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			33,14 4,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	64,84	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	400,00	0,40
		Total	lei			2 768,61
71	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			2 146,52 427,95
	7123010010200	Betonist	h-om	6,150	64,84	398,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	64,84	29,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,000	3,00	936,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,746	400,00	307,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	431,67	304,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,330	20,00	6,80
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	59,00	19,17
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	55,00	33,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	400,00	112,00
		Total	lei			858,61
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Coltar 50x4	kg			44,53 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Coltar 50x4	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	13,00	0,20
		Total	lei			2 671,82
73	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi	t			1 634,33 472,33

1	2	3	4	5	6	7
		de email ПФ-115 sau analog				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,84	472,33
	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	12,000	59,00	708,00
	24302261008141	Grund anticoroziv ГФ-21	kg	6,000	49,38	296,33
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	60,00	50,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	33,37	100,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,50
		Total	lei			98,06
74	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 gr.100 mm 135 kg/m3	m2			599,92 149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,84	27,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,00	25,25
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm 135 kg/m3	m2	1,070	350,00	378,25
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	28,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	65,00	0,22
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	85,00	2,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	59,00	1,24
		Total	lei			9 058,82
75	CG24A	Plinte orizontale de de conexiune planseu-perete cu dimensiune 10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			60,87 48,63
	7123010010200	Betonist	h-om	0,680	64,84	44,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	64,84	4,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,750	3,00	5,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,004	1 083,33	4,31
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	400,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65
		Total	lei			1 193,07
76	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 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)" ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2			348,38 27,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,84	7,78
	26821326004701	Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.5 mm sau analog	m2	1,150	240,00	289,79
	28752763125001	Element pentru fixare membrane PVC	buc	2,500	10,00	26,25
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	50,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	65,00	2,60
		Total	lei			6 758,51
77	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Capac	m2			249,22 64,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,950	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,23
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,550	30,00	174,82
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	33,00	1,04
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	30,00	7,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 109,01
		9.5. Capitolul 9.5. Luminatoare				
78	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Folie antivapori	m2			34,89 16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	26821326004652	Folie antivapori	m2	1,150	10,00	11,84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			3 877,53
79	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 gr.50 mm 135 kg/m3	m2			383,77 149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,84	27,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,00	25,25
	26821626113702	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50 mm 135 kg/m3	m2	1,070	150,00	162,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	28,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	65,00	0,22
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	85,00	2,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	59,00	1,24
		<i>Total</i>	lei			33 675,88
80	CG24A	Plinte orizontale de de conexiune planseu-perete cu dimensiune 10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			60,89 48,63
	7123010010200	Betonist	h-om	0,680	64,84	44,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	64,84	4,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,750	3,00	5,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,004	1 083,33	4,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	400,00	2,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			7 124,53
81	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 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)" ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2			348,38 27,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,84	7,78
	26821326004701	Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.5 mm sau analog	m2	1,150	240,00	289,80
	28752763125001	Element pentru fixare membrane PVC	buc	2,500	10,00	26,25
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	50,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	65,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			31 807,41
82	CK10A	Luminatoare metalice simple, fixe sau cu ochiuri mobile, montate la constructii de orice natura inclusiv accesoriile necesare ca: jgheaburi pentru colectarea apei provenite din condens, dispozitive de protectie contra patrunderii apei din precipitatii la schimbarile de pante si marginile geamurilor etc. / Luminator din sticla cu pofil Aluminiu, coef.	m2			14 159,84 142,65

1	2	3	4	5	6	7
		termic $U_w \leq 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ (5 buc) inclusiv elementele necesare montarii si Створка с реечным приводом LC FIRE sau analog (la 3 luminatoare)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,650	64,84	106,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,400	64,84	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,84	9,73
	25231467204001	Luminator din sticla cu pofil Aluminiu, coef. termic $U_w \leq 2.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ (5 buc) inclusiv elementele necesare montarii si Створка с реечным приводом LC FIRE sau analog (la 3 luminatoare)	m2	1,000	14 000,00	14 000,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,020	75,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,050	3,00	0,15
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,080	29,00	2,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	3,00	3,60
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	400,00	1,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	400,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 677 940,80
		10. Scara interioara Sm-1, Sm-2				
83	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie portelanata antiderapanta gr.min 10 mm pe clei hidrofof	m2			822,03 249,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,84	249,96
	26701122020521	Gresie portelanata antiderapanta gr.min 10 mm	m2	1,020	500,00	510,00
	24621061105541	Clei hidrofof p/u gresie	kg	5,800	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,00	4,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	35,00	7,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	40,00	0,80
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	85,00	3,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	85,00	0,61
		<i>Total</i>	lei			27 127,03
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,50 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			233,83
85	CN06A	Capitolul 10. Scara interioara Sm-1, Sm-2	m2			50,26 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,84	35,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	29,00	11,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 809,43
		11. Capitolul 11. Sectiune 3-3 Plansa 8				
86	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-nisip marca M 100-T pentru grund si mortar de ciment-nisip M 100-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa sudata $\phi 3 \text{ VR-1 } 100 \times 100 = 1.0 \text{ kg/m}^2$, Mortar M100 = 0.032 m3/m2, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor	m2			283,99 149,13
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	64,84	106,99

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,84	19,45
	26641021020101	Mortar ciment M100	m3	0,032	1 083,33	34,66
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	32,00	0,96
	28731220053151	Plasa sudata d=3mm, VR1 100x100	kg	1,000	34,00	34,00
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	27,00	63,45
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	32,00	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	65,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			6 906,71
87	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Gresie portelanata	m2			746,53 188,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	64,84	188,04
	26701122020511	Gresie portelonata	m2	1,020	500,00	515,09
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	35,00	15,20
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	65,00	1,64
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	59,00	0,65
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	50,00	3,65
		<i>Total</i>	lei			18 155,61
88	CH06A	Balustrada h=1.2 din sticla triplex 16mm calita, baza din aluminiu, prinsa pe profil de prindere din aluminiu de tip "ЭП_АД31" sau analog	m			5 068,58 58,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	64,84	58,36
	28121063057141	Balustrada h=1.2 din sticla triplex 16mm calita, baza din aluminiu, prinsa pe profil de prindere din aluminiu de tip "ЭП_АД31" sau analog	m	1,000	5 000,00	5 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	3,00	0,30
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	75,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	3,00	2,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	29,00	0,73
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	13,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			154 084,86
		12. Capitolul 12. Finisari exterioare				
		12.1. Fatada				
89	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			85,26 48,63
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	64,84	48,63
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 000,00	2,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 000,00	0,70
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 000,00	2,10
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 100,00	0,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	33,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	7,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			139 898,04
90	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 140 kg/m3 $\lambda=0.038$ W/(m2K) gr.100 mm, cornier din aluminiu = 0.8 ml/m2	m2			622,54 149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,84	27,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,00	25,25
	26821626113703	Placi vata minerala termoiz. cladiri 140 kg/m3 $\lambda=0.038$ W/(m2K) gr.100 mm	m2	1,070	350,00	378,25
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,800	28,00	22,62
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	65,00	0,22
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	85,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	59,00	1,24
		Total	lei			728 989,03
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / Chit pe baza de ciment, k=2 pentru grosimea finala 2.0 mm	m2			82,04 71,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	12,97
	26531021008331	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	5,00	10,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	65,00	0,13
		Total	lei			96 072,36
92	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	29,00	12,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			23 438,50
93	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Bej RAL 1013)	m2			148,69 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,10
	265310210083111	Tink (Bej RAL 1013)	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	85,00	0,51
		Total	lei			112 413,27
94	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Rosu bej RAL 3012)	m2			148,69 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,10
	265310210083112	Tink (Rosu bej RAL 3012)	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	85,00	0,51
		Total	lei			61 708,34
		12.2. Glafuri exterioare				
95	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 140 kg/m3 $\lambda=0.038 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ gr.30mm	m2			405,13 189,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	64,84	155,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	64,84	34,30
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,00	25,25
	25213026029091	Placi ignifugate din vata minerala 140 kg/m3 $\lambda=0.038 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ gr.30mm	m2	1,070	110,00	118,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	11,00	14,11
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	65,00	0,22
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,300	85,00	25,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	59,00	1,24
		Total	lei			44 126,62
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / Chit pe baza de ciment, k=2 pentru grosimea finala 2.0 mm	m2			82,04 71,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	12,97
	26531021008331	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	5,00	10,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	65,00	0,13
		Total	lei			8 936,14

1	2	3	4	5	6	7
97	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	29,00	12,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			2 180,10
98	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Bej RAL 1013)	m2			148,70 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,10
	265310210083111	Tink (Bej RAL 1013)	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	85,00	0,51
		Total	lei			16 195,86
		12.3. Capitolul 12.3. Nod T1, T2				
99	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 140 kg/m3 $\lambda=0.038$ W/(m2K) gr.50 mm, cornier din aluminiu = 0.83 ml/m2	m2			407,24 149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,84	27,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,00	25,25
	26821626113704	Placi vata minerala 140 kg/m3 $\lambda=0.038$ W/(m2K) gr.50 mm	m2	1,070	150,00	162,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,830	28,00	23,47
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	65,00	0,22
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	85,00	2,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	59,00	1,24
		Total	lei			38 484,41
100	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 140 kg/m3 $\lambda=0.038$ W/(m2K) gr.200 mm	m2			978,16 149,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	64,84	122,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	64,84	27,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	5,00	25,25
	26821626113705	Placi vata minerala 140 kg/m3 $\lambda=0.038$ W/(m2K) gr.200 mm	m2	1,070	700,00	756,49
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	28,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	65,00	0,22
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	85,00	2,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	59,00	1,24
		Total	lei			172 155,36
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor / Chit pe baza de ciment, k=2 pentru grosimea finala 2.0 mm	m2			82,04 71,32
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	12,97
	26531021008331	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	5,00	10,55
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	65,00	0,13
		Total	lei			22 192,62
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la	m2			20,02

1	2	3	4	5	6	7
		fatade				7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	29,00	12,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			5 414,29
103	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Bej RAL 1013)	m2			148,69
						79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,10
	265310210083111	Tink (Bej RAL 1013)	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	85,00	0,51
		Total	lei			40 221,95
104	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 antivapori din polietilena 100mk	m2			17,54
						1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,84	1,30
	26821326016261	Pelicula antivapori din polietilena 100mk	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04
		Total	lei			982,20
105	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			2 833,24
						393,58
	7122050013400	Zidar	h-om	5,150	64,84	333,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	64,84	59,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	5,00	1 970,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	7 000,00	5,00
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,160	3,00	114,48
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,760	4,00	59,04
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,302	400,00	120,86
	4100126202818	Apa	m3	0,514	20,00	10,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	400,00	160,00
		Total	lei			3 966,54
106	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat / Placi XPS (polistiren extrudat M35) gr.100 mm	m2			235,89
						7,78
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	64,84	4,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	64,84	3,24
	26701122040021	Placi XPS (polistiren extrudat M35) gr.100 mm	m2	1,020	220,00	227,77
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	85,00	0,34
		Total	lei			13 209,70
107	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 executare in panta	m2			179,32
						22,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,350	64,84	22,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	28,06
	4100126202818	Apa	m3	0,010	20,00	0,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,000	3,00	65,13
	26641021020181	Mortar ciment M-150	m3	0,030	1 200,00	60,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	85,00	2,98
		Total	lei			10 042,18
108	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si	m2			17,54
						1,30

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Geotextil 200 gr/m2				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,84	1,30
	26821326016262	Geotextil 200 gr/m2	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			982,20
109	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 1.5 mm sau analog (se exclude materialul "Accesorii pentru prinderi mecanice " si "Gaz butan (butelii)" ; consum materiale noi: "Element pentru fixare membrane PVC" 2.5 buc/m2	m2			348,38 27,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	64,84	7,78
	26821326004701	Membrana polimerica LOGICROOF V-RP 1.5 mm sau analog	m2	1,150	240,00	289,80
	28752763125001	Element pentru fixare membrane PVC	buc	2,500	10,00	26,25
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,050	50,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	65,00	2,60
		<i>Total</i>	lei			19 509,43
110	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Paravan protectie otel zincat b=400 mm	m2			249,23 64,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,950	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,550	30,00	174,83
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	33,00	1,04
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	30,00	7,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			3 912,91
111	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm / Teava otel φ159x4.0	buc			267,12 42,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	64,84	42,15
	27221033100001	Teava otel φ159x4.0	m	0,500	430,17	215,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	21,85	2,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,070	20,00	1,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,060	29,00	1,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	3,00	1,93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	400,00	1,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 950,00	0,74
		<i>Total</i>	lei			2 137,00
112	RpSB27A	Montarea gurii de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de terase si acoperisuri, avind diametrul de 100-150 mm / Parafrunzar de colectare a apelor pluviale inclusiv pilnie de receptie	buc			210,42 87,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,350	64,84	87,53
	28751142038701	Parafrunzar de colectare a apelor pluviale inclusiv pilnie de receptie d100-150mm	buc	1,000	100,00	104,00
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,080	90,00	7,49
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,055	90,00	5,15
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,400	15,00	6,24
		<i>Total</i>	lei			1 683,35
113	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv / Burlan din tabla 6=0.5 mm φ110 cu vopsea polimerica culoare gri	m			479,56 22,69

1	2	3	4	5	6	7
		inchis (RAL 7012)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	64,84	22,69
	27104063117261	Burlan din tabla 6=0.5 mm ϕ 110 cu vopsea polimerica culoare gri inchis (RAL 7012)	m	1,050	159,00	170,29
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	180,00	91,80
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	110,00	28,05
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	5,00	2,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	370,00	94,35
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	180,00	45,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	90,00	22,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	65,00	0,98
		<i>Total</i>	lei			13 427,62
		12.4. Capitolul 12.4. Soclu				
114	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			6,24 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,84	2,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	12,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	85,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			979,54
115	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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)	m2			33,93 3,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	4,00	1,36
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 400,00	0,84
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,40	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	85,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	52,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			5 327,25
116	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi XPS λ =0.035 gr.100 mm	m2			467,23 111,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	64,84	92,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	64,84	19,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	5,00	20,20
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren XPS λ =0.035 gr.100 mm	m2	1,070	270,00	291,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	11,00	12,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	28,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	65,00	0,22
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	85,00	1,96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	59,00	1,06
		<i>Total</i>	lei			73 354,85
117	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	29,00	12,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 142,49
118	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la	m2			259,69

1	2	3	4	5	6	7
		pereti / aplicativ, Mozaic de cuart culoare gri deschis RAL 7012, consum mozaic de cuart 4,5 kg/m2				79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,10
	265310210083113	Mozaic de cuart culoare gri deschis RAL 7012	kg	4,500	40,00	180,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	85,00	0,51
		Total	lei			40 772,08
		12.5. Capitolul 12.5. Pereu				
119	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 10-20 gr. 100 mm	m3			664,46
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,19
	14111222017522	Piatra sparta fe.10-20	m3	1,150	431,67	496,42
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	245,00	51,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
		Total	lei			16 079,99
120	CG22C2	Pardoseli din beton simplu clasa B15 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			305,43
						113,47
	7123010010200	Betonist	h-om	1,600	64,84	103,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	64,84	9,73
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	0,1025	1 300,00	133,25
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,000	1,40	1,40
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,300	30,00	9,00
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,000	15,00	15,00
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,000	25,00	25,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,010	52,00	0,52
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	470,00	0,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	65,00	6,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	59,00	0,35
		Total	lei			73 915,03
121	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 / Bordura 80.20.8 pe beton C10	m			201,97
						19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	64,84	11,67
	26631021000012	Beton clasa C10	m3	0,048	1 200,00	57,60
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	3,00	3,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	400,00	1,20
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 80.20.8	m	1,005	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	20,00	0,06
		Total	lei			48 877,22
		12.6. Finisare coloane (Sectiunea A1-A1 plansa 11)				
122	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			43 858,15
						11 183,02
	7122050013400	Zidar	h-om	143,540	64,84	9 307,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	64,84	1 875,87
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	5,00	25 200,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,600	3,00	1 531,81
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,960	4,00	507,85
	00000052	Nisip	m3	2,780	400,00	1 112,31
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,000	27,00	2 430,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	32,00	73,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	7 000,00	107,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,013	20,00	20,27

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	400,00	1 643,85
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,810	59,00	47,77
		Total	lei			22 806,24
123	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			180,60 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,84	19,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	3,00	31,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	65,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		Total	lei			9 300,89
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,02 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,415	29,00	12,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			1 030,80
125	CF30A	Capitolul 12.6. Finisare coloane (Sectiunea A1-A1 plansa 11)	m2			148,69 79,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	64,84	79,10
	265310210083112	Tink (Rosu bej RAL 3012)	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	85,00	0,51
		Total	lei			7 657,78
		13. Finisari interioare				
		13.1. Capitolul 13.1. Tavan (Tip T-1)				
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,50 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			17 835,82
127	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,02 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	26531021008331	Chit pe baza de ciment	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	65,00	0,06
		Total	lei			112 645,04
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,50 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			17 835,82
129	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila	m2			50,66 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,84	35,66
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici /Vopsea lavabila	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,50	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			139 117,85
		13.2. Capitolul 13.2. Pereti				
		13.2.1. Capitolul 13.2.1. Tip PE-1				
130	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			180,60 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,84	19,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	3,00	31,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	65,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			700 113,20
131	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,02 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	65,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			159 023,96
132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,50 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			25 179,29
133	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila	m2			50,66 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,84	35,66
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici /Vopsea lavabila	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			196 396,31
134	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			35,14 4,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	64,84	4,54
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	30,00	30,60
		<i>Total</i>	lei			4 086,64
		13.2.2. Capitolul 13.2.2. Tip PE-2				
135	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip marca M 50 pentru smir, mortar de ciment-nisip marca M 50 pentru grund si mortar de ciment-nisip M 50 pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa sudata $\phi 5$ Bpl 150x150 = 2,13 kg/m2, Mortar ciment-nisip M50 = 0.032 m3/m2, se exclude Mortar M10, M100,	m2			319,12 149,13

1	2	3	4	5	6	7
		ciment, nisip, var, apa, malaxor				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	64,84	106,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	64,84	22,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,84	19,45
	26641021020081	Mortar ciment-var M50	m3	0,032	980,00	31,36
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	32,00	0,96
	28731220053152	Plasa sudata d=5, VR1 150x150	kg	2,130	34,00	72,42
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	27,00	63,45
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	32,00	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	65,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			417 182,06
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,50
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			8 491,18
137	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv hidrofoab, dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			565,88
						106,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	64,84	106,99
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020	400,00	412,08
	26641021020131	Adeziv pentru lucrari de placaj hidrofoab	kg	3,700	5,00	18,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	35,00	16,61
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	65,00	0,78
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	59,00	0,59
		<i>Total</i>	lei			739 769,40
		13.2.3. Capitolul 13.2.3. Tip PE-3				
138	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,50
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			899,58
139	CN05A	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite	m2			33,42
						21,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,330	64,84	21,40
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,400	29,00	11,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,050	3,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 628,27
		13.3. Capitolul 13.3. Pardosea				
		13.3.1. Capitolul 13.3.1. Tip PA-1				
140	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 gr.100 mm	m3			664,45
						64,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,20
	14111222017523	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,150	431,67	496,42
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	245,00	51,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,41
		<i>Total</i>	lei			2 285,71
141	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 φ5 150x150 (2.13 kg/m2)	kg			37,13
						1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	28731220041003	Plase sudate D=5mm VR1 150x150	kg	1,010	34,00	34,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	lei			2 717,96
142	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 B12.5 gr. 100 mm	m3			1 658,01 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,84	42,15
	26631021000003	Beton B12.5	m3	1,025	1 200,00	1 242,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	55,00	22,00
		Total	lei			5 703,54
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT” sau analog	m2			6,49 1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,94
	24165861053031	Amorsa-grund BETOHGPUHT	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			223,07
144	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2			89,06 57,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,84	24,64
	241653734382901	Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog	kg	4,500	7,00	31,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
		Total	lei			3 059,19
145	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,66 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	26641021020102	Mortar ciment M150	m3	0,033	1 200,00	39,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	65,00	1,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			3 011,14
146	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata gr.min 10 mm pe adeziv hidrofof	m2			751,01 188,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	64,84	169,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	64,84	18,80
	26611128007001	Gresie portelonata gr.min 10mm	m2	1,030	500,00	514,99
	266410210201011	Adeziv pentru placarea placilor de gresie hidrofof	kg	4,050	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	4,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	65,00	2,93
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			25 797,27
		13.3.2. Capitolul 13.3.2. Tip PA-2				
147	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 gr.100 mm	m3			664,46 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,19
	14111222017523	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,150	431,67	496,42
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,210	245,00	51,45

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
		<i>Total</i>	lei			65 130,49
148	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 φ5 150x150 (2.13 kg/m2)	kg			37,13 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	28731220041003	Plase sudate D=5mm VR1 150x150	kg	1,010	34,00	34,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			77 520,55
149	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 B12.5 gr. 100 mm	m3			1 658,10 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,84	42,15
	26631021000003	Beton B12.5	m3	1,025	1 200,00	1 242,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	55,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			162 526,71
150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT" sau analog	m2			6,50 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,95
	24165861053031	Amorsa-grund BETOHGPUHT	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			6 366,60
151	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2			89,06 57,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,84	24,64
	241653734382901	Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog	kg	4,500	7,00	31,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			87 295,82
152	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,65 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	26641021020102	Mortar ciment M150	m3	0,033	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	65,00	1,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			85 911,07
		13.3.3. Tip PA-3				
153	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 20-40 gr.100 mm	m3			664,14 64,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	64,84	64,17
	14111222017523	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,150	431,67	496,23
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	245,00	51,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	120,00	50,40
		<i>Total</i>	lei			763,76
154	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 φ5 150x150 (2.13 kg/m2)	kg			37,14 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	28731220041003	Plase sudate D=5mm VR1 150x150	kg	1,010	34,00	34,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,25
		Total	lei			906,12
155	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12.5 gr. 100 mm	m3			1 658,76 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,84	249,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,84	42,12
	26631021000003	Beton B12.5	m3	1,025	1 200,00	1 242,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,17
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	55,00	22,00
		Total	lei			1 907,57
156	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Penobeton gr. 100 mm	m3			3 522,93 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	64,84	249,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	64,84	42,12
	26631021000004	Penobeton	m3	1,025	3 000,00	3 106,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	400,00	100,17
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	55,00	22,00
		Total	lei			4 051,37
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT” sau analog	m2			6,49 1,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,94
	24165861053031	Amorsa-grund BETOHGPUHT	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		Total	lei			74,29
158	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2			89,06 57,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,84	24,64
	241653734382901	Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog	kg	4,500	7,00	31,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
		Total	lei			1 018,82
159	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,69 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	26641021020102	Mortar ciment M150	m3	0,033	1 200,00	39,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	65,00	1,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			1 003,22
160	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi teracota antistatic pe adeziv hidrofof	m2			751,01 188,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	64,84	169,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	64,84	18,81
	26611128007003	Placi teracota antistatic	m2	1,030	500,00	514,99
	266410210201011	Adeziv pentru placarea placilor de gresie hidrofof	kg	4,050	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	4,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	65,00	2,93
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			8 591,54
		13.3.4. Capitolul 13.3.4. Tip PA-4				
161	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			122,00 7,78
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	64,84	4,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	64,84	3,24
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,020	110,00	113,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	85,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			105 946,91
162	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 φ5 150x150 (2.13 kg/m2)	kg			37,13 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	28731220041003	Plase sudate D=5mm VR1 150x150	kg	1,010	34,00	34,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			68 679,72
163	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,65 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	26641021020102	Mortar ciment M150	m3	0,033	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	65,00	1,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			76 111,10
164	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata gr.min 10 mm pe adeziv hidrofof	m2			725,08 162,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	26611128007001	Gresie portelonata gr.min 10mm	m2	1,030	500,00	515,00
	266410210201011	Adeziv pentru placarea placilor de gresie hidrofof	kg	4,050	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	4,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	65,00	2,93
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			629 655,08
		13.3.5. Capitolul 13.3.5. Tip PA-5				
165	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat / Polistiren extrudat p=40 kg/m3 JI=0.037 W/m*C gr.50 mm	m2			132,36 7,78
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	64,84	4,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	64,84	3,24
	26701122040022	Polistiren extrudat p=40 kg/m3 JI=0.037 W/m*C gr.50 mm	m2	1,020	120,00	124,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	85,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			36 795,15
166	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 φ5 150x150 (2.13 kg/m2)	kg			37,13 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	28731220041003	Plase sudate D=5mm VR1 150x150	kg	1,010	34,00	34,34

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			21 984,61
167	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,65 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	26641021020102	Mortar ciment M150	m3	0,033	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	65,00	1,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			24 365,58
168	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 4,0 cm	m2			21,55 7,78
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	64,84	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	64,84	1,30
	26641021020102	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 200,00	13,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	65,00	0,39
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	59,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			5 990,29
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund „BETOHGPUHT” sau analog	m2			6,50 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,95
	24165861053031	Amorsa-grund BETOHGPUHT	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 805,67
170	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, grosime 3,0 mm / Aplicativ, consum mortar hidrostop 4.5 kg/m2	m2			89,06 57,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	64,84	24,64
	241653734382901	Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog	kg	4,500	7,00	31,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	20,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			24 758,46
171	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata gr.min 10 mm pe adeziv hidrofof	m2			725,08 162,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	26611128007001	Gresie portelonata gr.min 10mm	m2	1,030	500,00	515,00
	266410210201011	Adeziv pentru placarea placilor de gresie hidrofof	kg	4,050	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	4,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	65,00	2,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			201 573,07
		13.3.6. Capitolul 13.3.6. Tip PA-6				
172	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			6,24 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	64,84	2,59

1	2	3	4	5	6	7
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	12,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	85,00	0,03
		Total	lei			6 937,91
173	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontale montate pe suport continuu / Membrana anticondensat Stecloizol sau analog	m2			62,51 31,12
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,300	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	64,84	11,67
	26821326004703	Membrana anticondensat Stecloizol sau analog	m2	1,150	15,00	18,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	18,00	5,67
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,100	50,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,040	65,00	2,60
		Total	lei			69 506,33
174	IzF53A	Executarea manuală a suportului pardoselii cu strat termoizolant din plăci extrudate de polistiren înspumat, grosime 50 mm, într-un strat / Polistiren extrudat p=40 kg/m3 $\lambda=0.037$ W/m°C gr.50 mm	m2			132,36 7,78
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	64,84	4,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	64,84	3,24
	26701122040022	Polistiren extrudat p=40 kg/m3 $\lambda=0.037$ W/m°C gr.50 mm	m2	1,020	120,00	124,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	85,00	0,34
		Total	lei			147 180,81
175	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci / Plasa BP-1 $\phi 5$ 150x150 (2.13 kg/m2)	kg			37,13 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	28731220041003	Plase sudate D=5mm VR1 150x150	kg	1,010	34,00	34,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,13
	2734113803881	Sîrma din otel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	lei			87 946,52
176	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			87,65 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	26641021020102	Mortar ciment M150	m3	0,033	1 200,00	39,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,030	65,00	1,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		Total	lei			97 462,36
177	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			82,51 15,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	64,84	15,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	4,00	61,51
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	29,00	2,62
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	59,00	2,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65
		Total	lei			91 751,12
178	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curățate, inclusiv pervazurile din PVC, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp, cu covor linoleum pentru inst. de învățământ cu clasa de trafic comercial intens cl. 33, lipit cu prenadex	m2			328,10 71,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	64,84	64,84
	25231167163451	Covor PVC cl.33 p/u inst.de învățământ	m2	1,050	150,00	159,86
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,030	29,00	0,88
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,600	40,00	24,36

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	60,00	4,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	3,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	30,00	6,09
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	5,00	0,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	400,00	0,24
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	56,00	56,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	65,00	1,95
		<i>Total</i>	lei			364 846,97
		13.3.7. Capitolul 13.3.7. Tip PA-7				
179	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 de vapori	m2			17,54 1,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	64,84	1,30
	26821326016263	Pellicula de vapori	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 090,94
180	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlite, fibroperlite, izobeton etc / Placi rigide din vata minerala pentru acoperisuri (tip TECHNOROOF sau analog) D=154 kg/m3, $\lambda=0.038$ W/mK gr. 50mm	m2			198,48 11,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	64,84	11,02
	25213026029012	Placi rigide din vata minerala tip TECHNOROOF sau analog) D=154 kg/m3, $\lambda=0.038$ W/mK gr. 50mm	m2	1,040	180,00	187,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	85,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			12 345,36
181	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa BP-1 $\phi 5$ 150x150 (2.13 kg/m2)	kg			37,13 1,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	64,84	0,32
	28731220041003	Plase sudate D=5mm VR1 150x150	kg	1,010	34,00	34,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			4 919,87
182	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / Executat in panta 2.0-4.0 cm	m2			87,65 45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	26641021020102	Mortar ciment M150	m3	0,033	1 200,00	39,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	65,00	1,95
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			5 452,03
183	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu / Membrane de tip Tehnoelast EPP sau analog	m2			262,53 44,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,450	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	64,84	14,91
	26821326004704	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP sau analog	m2	2,300	80,00	193,20
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	18,00	11,34
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	65,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			16 329,44
184	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			725,08

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Gresie portelanata gr.min 10 mm pentru exterior pe adeziv hidrofof				162,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,250	64,84	145,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	26611128007001	Gresie portelonata gr.min 10mm	m2	1,030	500,00	515,00
	266410210201011	Adeziv pentru placarea placilor de gresie hidrofof	kg	4,050	5,00	20,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	4,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	65,00	2,93
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	59,00	0,71
		<i>Total</i>	lei			45 100,14
		13.3.8. Capitolul 13.3.8. Plinte				
185	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			87,02 38,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,550	64,84	35,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,020	40,00	40,80
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,006	29,00	0,17
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,050	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	400,00	0,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,125	3,00	0,38
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,120	40,00	4,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,010	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	65,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			136 513,94
		13.4. Capitolul 13.4. Zona lavoarelor in cabinete				
186	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv hidrofof, dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			565,88 106,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	64,84	106,99
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020	400,00	412,08
	26641021020131	Adeziv pentru lucrari de placaj hidrofof	kg	3,700	5,00	18,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	35,00	16,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	65,00	0,78
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	59,00	0,59
		<i>Total</i>	lei			9 778,40
		13.5. Capitolul 13.5. Glafuri interioare				
187	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			180,60 110,23
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	64,84	19,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	3,00	31,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	1 083,33	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	65,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	59,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			40 490,75
188	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,02 35,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	65,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			9 197,01
189	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,50
						1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	64,84	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 456,22
190	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila	m2			50,66
						35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	64,84	35,66
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici /Vopsea lavabila	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			11 358,41
191		Capitolul 13. Finisari interioare	m			4,00
						0,00
	1-1	Corniera perforata de aluminiu	m	1,000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			5 171,20
		14. Capitolul 14. Timplarii				
		14.1. Capitolul 14.1. Usi				
192	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa metal termoizolat, cu lacat, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$, prag maxim 20 mm, U1 900x1800 h - 1buc; U1s 900x1800 h - 2buc	m2			3 333,60
						285,28
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	64,84	229,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,84	25,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	64,84	12,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	64,84	17,50
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel/Bloc de usa metal termoizolat, cu lacat, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$, prag maxim 20 mm	m2	1,000	3 000,00	3 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	3,00	0,84
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	75,00	10,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	3,00	4,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	400,00	1,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	29,00	20,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	400,00	7,98
		<i>Total</i>	lei			16 201,28
193	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa metal cu lacat prag maxim 20 mm, U2 900x1900 h -2buc; U2s 900x1900 h -2buc	m2			3 333,67
						285,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,540	64,84	229,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	64,84	25,94

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	64,84	12,32
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	64,84	17,51
	28121063060002	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel/Bloc de usa metal cu lacat prag maxim 20 mm,	m2	1,000	3 000,00	3 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	3,00	0,84
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,140	75,00	10,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400	3,00	4,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,005	400,00	1,99
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,700	29,00	20,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	400,00	8,01
		<i>Total</i>	lei			22 802,30
194	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m / Bloc de usa profil MDF, cu lacat, prag maxim 20 mm, U3 700x2100 h -3buc; U4 800x2100 h -5buc; U4s 800x2100 h -9buc; U5 1000x2100 h -11buc; U5s 1000x2100 h -16buc; U11 900x2100 h -13buc; U11s 900x2100 h -6buc; U13 1100x2100 h -2buc	m2			1 924,07 116,71
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	64,84	95,31
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	64,84	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	64,84	16,21
	20301129300001	Bloc de usa profil MDF, cu lacat, prag maxim 20 mm	m2	1,000	1 750,00	1 750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	33,00	2,81
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	45,00	20,25
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	150,00	33,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			240 816,20
195	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat prag maxim 20 mm, U6 1200x2100 h -3buc; U7 1500x2100 h -6buc	m2			6 152,33 68,73
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	64,84	7,13
	28121063060501	Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat prag maxim 20 mm inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	6 000,00	6 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	100,00	55,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	100,00	19,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			162 790,69
196	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (U8 1500x2100 h +supralumina 1500x1000 h) -2buc	m2			6 152,33 68,73
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	64,84	7,13
	28121063060502	Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ inclusiv armaturile si accesoriile necesare +(supralumina 1500x1000 h) -2buc	m2	1,000	6 000,00	6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	100,00	55,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	100,00	19,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			57 216,68
197	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2$ W/m ² L (U9 1000x2100 h + supralumina 1000x1000 h) - 1buc	m2			6 138,38 61,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	64,84	55,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	28121063060503	Bloc de usa profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2$ W/m ² L (U9 1000x2100 h + supralumina 1000x1000 h) - 1buc inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,000	6 000,00	6 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	100,00	50,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	100,00	17,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			19 028,98
198	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv / Bloc de usa profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm U10 3100x3000 h - 4buc	m2			6 111,40 59,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,820	64,84	53,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	64,84	5,84
	281210630605011	Bloc de usa profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm U10 3100x3000 h - 4buc	m2	1,000	6 000,00	6 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,000	0,50	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,340	100,00	34,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,117	100,00	11,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			227 344,20
199	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2$ W/m ² K (U12 1500x2100 h +supralumina 1500x900 h) -1buc	m2			6 152,32 68,73
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,950	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	64,84	7,13
	28121063060505	Bloc de usa profil aluminiu cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm, coeficient termic $U_w \leq 2.2$ W/m ² K (U12 1500x2100 h +supralumina 1500x900 h) -1buc inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,000	6 000,00	6 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	100,00	55,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	100,00	19,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			27 685,44
200	CK56D	Instalarea elementelor cu protectia contra focului: usi metalice vitrate in doua canaturi / Bloc de usa dublu, profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm, EI30 / U14 1500/600x2100/2200 h -1buc	m2			7 055,66 391,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,040	64,84	391,63
	20301129311041	Bloc de usa dublu, profil aluminiu, cu lumina si doua sticle, cu lacat, prag maxim 20 mm, EI30 / U14 1500/600x2100/2200 h -1buc	m2	1,000	6 000,00	6 017,39
	2811236309291	Detalii de ancoraj furnizate separat	kg	0,800	30,00	24,07
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,100	75,00	7,52
	2462106110356	Clei pe baza de cauciuc №88-H	kg	0,040	30,00	1,20
	2416202602671	Placi din vata minerala cu rigiditate marita pe baza de mortar sintetic M-200	m3	0,006	2 000,00	12,01
	2430226100003	Etansat siliconic	l	0,350	100,00	35,11
	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,458	100,00	45,94
	2112227324784	Material ignifug cu proprietati de termoextindere	kg	0,617	90,00	55,70
	2112227324785	Garnitura de cauciuc fum rece, greutate 1m 0.25 kg	kg	2,161	79,17	171,60
	2430116104162	Email cu protectia contra focului	kg	0,110	110,00	12,14
	2416586105304	Amorsa-grund cu protectia contra focului	kg	0,060	23,00	1,39
	2112227324786	Discuri de taiere	buc	0,170	60,00	10,24
	2112227324787	Dopuri plastice decorative	buc	9,000	10,00	90,27
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,240	60,00	14,40
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,420	55,00	23,11
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,300	85,00	110,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,170	170,00	28,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	85,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			34 078,83
		14.2. Ferestre				
201	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv / Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ F2 1500x600h - 4buc; F3 1000x600h - 2buc; F4 1200x2400h - 1buc; F9 900x2100h - 3buc; F10 1000x1300h - 2buc; F13 700x700h - 1buc	m2			5 676,83 71,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,000	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	20301129381001	Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$	m2	1,000	5 500,00	5 500,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	100,00	70,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,247	100,00	24,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			93 327,01
202	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv / Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ F1 1500x2100h - 65buc	m2			5 626,31 55,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	64,84	49,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,84	5,19
	20301129381001	Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$	m2	1,000	5 500,00	5 500,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	100,00	47,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	100,00	16,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			1 151 987,79
203	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe	m2			5 626,31

1	2	3	4	5	6	7
		canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv / Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, feronerie cu posibilitatea deschiderii automate (1.5 m2) pentru rack drive LC FIRE F1f 1500x2100h - 1buc				55,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	64,84	49,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,84	5,19
	20301129381002	Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, feronerie cu posibilitatea deschiderii automate (1.5 m2) pentru rack drive LC FIRE F1f 1500x2100h - 1buc	m2	1,000	5 500,00	5 500,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	100,00	46,98
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	100,00	16,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		Total	lei			17 722,89
204	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv / Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, feronerie cu posibilitatea deschiderii automate (1.2 m2) pentru rack drive LC FIRE F14 1500x3000h - 1buc	m2			5 626,30 55,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	64,84	49,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,84	5,19
	20301129381003	Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, feronerie cu posibilitatea deschiderii automate (1.2 m2) pentru rack drive LC FIRE F14 1500x3000h - 1buc	m2	1,000	5 500,00	5 500,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	100,00	47,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	100,00	16,49
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		Total	lei			25 318,36
205	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv / Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ F5 5600x2400h- 2buc; F6 5100x2400h - 1buc; F7 4400x2400h - 1buc; F8 3100x2400h - 1buc; F11 5100x2100h-1buc; F12 5400x3000h - 1buc	m2			5 577,85 42,15
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,590	64,84	38,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	64,84	3,89
	20301129381001	Ferestre din aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$	m2	1,000	5 500,00	5 500,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	100,00	16,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	100,00	12,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	0,50	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	3,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	65,00	1,30
		Total	lei			468 706,48
206	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Perete cortina interior, din profil aluminiu cu doua sticle, V1 5600x2500 cu usa dubla 1500x2100h	m2			6 397,92 48,63
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,700	64,84	45,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	25231467202001	Perete cortina interior, din profil aluminiu cu doua sticle, V1 5600x2500 cu usa dubla 1500x2100h	m2	1,050	6 000,00	6 300,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	100,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	100,00	35,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	1,99
		<i>Total</i>	lei			95 328,96
207	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Perete cortina exterior, din profil aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 2.0$ W/m ² K V2 5600x2500 cu usa dubla 1500x2100h	m2			6 397,92 48,63
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,700	64,84	45,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	25231467202002	Perete cortina exterior, din profil aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 2.0$ W/m ² K V2 5600x2500 cu usa dubla 1500x2100h	m2	1,050	6 000,00	6 300,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	30,00	0,30
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	100,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	100,00	35,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	1,99
		<i>Total</i>	lei			95 328,96
208	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu / Perete cortina exterior, din profil aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 2.0$ W/m ² K V3 15950x3320 cu usa dubla 1500x2100h	m2			6 397,99 48,63
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,700	64,84	45,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	64,84	3,24
	25231467202003	Perete cortina exterior, din profil aluminiu cu doua sticle, coef. termic $U_w \leq 2.0$ W/m ² K V3 15950x3320 cu usa dubla 1500x2100h	m2	1,050	6 000,00	6 300,06
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	30,00	0,30
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	100,00	12,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	100,00	35,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	400,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			338 773,49
209	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250 mm	m			228,59 25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	64,84	5,19
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=250 mm	m	1,000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			41 316,96
210	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=250 mm	m			309,49 5,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	64,84	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=250 mm	m	1,000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	65,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			55 939,59
		15. Capitolul 15. Scara Sm-1, Sm-2				
211	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			41,38 10,37
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140	64,84	9,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	29,00	0,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	3,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	13,00	0,26
		Total	lei			23 687,85
212	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Bulon M12 l=250 mm	buc			12,73 9,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	64,84	9,73
	28741363133001	Bulon M12 l=250 mm	buc	1,000	3,00	3,00
		Total	lei			407,23
213	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 634,40 472,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	64,84	472,09
	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	12,000	59,00	708,00
	24302261008141	Grund anticoroziv ГФ-21	kg	6,000	49,38	296,28
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	60,00	50,42
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	33,37	100,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,51
		Total	lei			931,61
		16. Capitolul 16. Bloc sanitar PML 1				
214	CL21A	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu ф40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 1 conform specificatiei din plansa 17 din 05/2021-1-SA	m			1 276,52 71,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	28112363099001	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu ф40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set)	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	75,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	3,00	0,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	3,00	3,60
		Total	lei			1 850,95
215	CL21A	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu ф40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 2 conform specificatiei din plansa 17 din 05/2021-1-SA	m			1 276,51 71,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	28112363099001	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu ф40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set)	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	75,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	3,00	0,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	3,00	3,60
		Total	lei			2 170,07
216	CL21A	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu ф40mm, in jurul lavoarului, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 3 conform specificatiei din plansa 17 din 05/2021-1-SA	m			1 276,52 71,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	28112363099002	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu ф40mm, in jurul lavoarului, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set)	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	75,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	3,00	0,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	3,00	3,60
		Total	lei			1 659,47
217	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton / Oglinda antivandal 500x600(h)	buc			1 664,19 45,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700	64,84	45,39

1	2	3	4	5	6	7
	26121325067101	Oglinda antivandal 500x600(h)	buc	1,010	1 200,00	1 248,00
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,000	90,00	370,80
		<i>Total</i>	lei			1 664,19
218	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			110,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	64,84	25,94
	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,010	80,00	84,80
		<i>Total</i>	lei			110,74
		17. Capitolul 17. Bloc sanitar PML 2				
219	CL21A	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu φ40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 1 conform specificatiei din plansa 19 din 05/2021-1-SA	m			1 276,52
						71,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	28112363099001	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu φ40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set)	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	75,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	3,00	0,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	3,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			1 850,95
220	CL21A	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu φ40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 2 conform specificatiei din plansa 19 din 05/2021-1-SA	m			1 276,51
						71,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	28112363099003	Bara rabatabila din otel inoxidabil AISI 304 cu φ40mm, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set)	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	75,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	3,00	0,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	3,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			2 170,07
221	CL21A	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu φ40mm, in jurul lavoarului, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set) / Bara 3 conform specificatiei din plansa 19 din 05/2021-1-SA	m			1 276,52
						71,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	64,84	6,48
	28112363099002	Bara din otel inoxidabil AISI 304 cu φ40mm, in jurul lavoarului, efortul maxim asupra barei 120kg, inclusiv elementele de fixare (1set)	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	75,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	3,00	0,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	3,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			1 659,47
222	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton / Oglinda antivandal 500x600(h)	buc			1 664,19
						45,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700	64,84	45,39
	26121325067101	Oglinda antivandal 500x600(h)	buc	1,010	1 200,00	1 248,00
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,000	90,00	370,80
		<i>Total</i>	lei			1 664,19
223	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			110,74
						25,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400	64,84	25,94
	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,010	80,00	84,80
		<i>Total</i>	lei			110,74

1	2	3	4	5	6	7
		18. Capitolul 18. Fragment 1,2,3,4 (Plansa 21)				
224	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie portelanata antiderapanta gr.min 10 mm pe clei hidrofof	m2			822,03 249,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	64,84	249,96
	26701122020521	Gresie portelanata antiderapanta gr.min 10 mm	m2	1,020	500,00	510,00
	24621061105541	Clei hidrofof p/u gresie	kg	5,800	5,00	29,00
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	29,00	4,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	35,00	7,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	40,00	0,80
	4100126202818	Apa	m3	0,005	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	85,00	3,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	85,00	0,61
		<i>Total</i>	lei			55 158,21
225	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica- granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Gresie ceramica	m2			707,11 142,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,200	64,84	142,65
	26701122020512	Gresie ceramica	m2	1,020	500,00	515,10
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,000	5,00	30,30
	24302261000001	Fuga	kg	0,390	35,00	13,79
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	65,00	2,04
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	59,00	0,90
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
		<i>Total</i>	lei			10 818,81

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.