

**Reparatia capitala cu replanificarea a blocului (J), (Sala de sport), a Academiei "Stefan cel Mare" din str. Gh. Asachi 21, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Solutii arhitecturale (04-07.22-SA) Exterior**

**Valoarea de deviz 3 175 095,88 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari</b>				
		<b>1.1. Exterioare</b>				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Inlaturarea finisarii exterioare sectoarele cu placaj din teracota (placi ceramice(5cm))	m2	36,200	112,36 112,00	4 067,44 4 054,40
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Inlaturarea finisarii exterioare sectoarele cu placaj din teracota(tencuiala)	m2	36,200	20,10 18,90	727,62 684,18
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea sistemului existent de scurgere a apei de pe acoperis (burlon, jgeab)	m	102,600	10,00 9,80	1 026,00 1 005,48
4	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. / Demontarea copertinei existente lemn inclusiv tabla metalica	m3	1,600	170,80 170,80	273,28 273,28
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Curatarea suprafetelor deteriorate din finisarea exterioara a peretilor; curatarea-nivelarea	m2	120,800	20,10 18,90	2 428,08 2 283,12
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea tablei profilate a parapetului existent	m2	46,800	50,80 50,40	2 377,44 2 358,72

1	2	3	4	5	6	7
7	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) / Demontare tuturor straturilor a acoperisului plat (membrane bitumoase, argila expandata d=200-300mm, sapa de mortar de ciment d=40-80mm, hidroizolatie.)	m2	760,000	151,30 143,50	114 988,00 109 060,00
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Curatarea de straturile de finisare, suprafetelor deteriorate din elementele copertinelor din b/a	m2	16,200	20,10 18,90	325,62 306,18
		<b>Total Exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>126 213,48 120 025,36</b>
		<b>1.2. Deseuri</b>				
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	265,000	92,40 92,40	24 486,00 24 486,00
10	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	265,000	31,50 31,50	8 347,50 8 347,50
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	265,000	180,60 0,00	47 859,00 0,00
		<b>Total Deseuri Inclusiv salariu</b>				<b>80 692,50 32 833,50</b>
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>206 905,98 152 858,86</b>
		<b>2. Acoperis</b>				
		<b>2.1. Constructia</b>				
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicula antivapori	m2	760,000	47,81 17,50	36 335,37 13 300,00
13	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 / Cimentoplast D300 kg/m3 in panta 1.5%, -160-380 mm	m3	205,200	1 946,77 315,00	399 476,78 64 638,00
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg	1 504,800	24,20 2,10	36 416,23 3 160,08
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm	m2	760,000	108,99 49,00	82 832,40 37 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime cu fata driscuita fin				
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2	760,000	28,12 8,40	21 371,20 6 384,00
17	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu Pramer intr-un strat	m2	760,000	21,73 2,80	16 511,76 2 128,00
18	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/ Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP si HPP sau analog	m2	760,000	240,13 47,60	182 502,60 36 176,00
19	IzF19D	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris ciuruit 7...15 mm (70 kg/m2), asternut intr-un strat de 4 mm grosime, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7 % / Strat final de pietris	m2	760,000	32,18 5,60	24 456,80 4 256,00
		<b>Total Constructia Inclusiv salariu</b>				<b>799 903,14 167 282,08</b>
		<b>2.2. Parapet tip I (91 ml)</b>				
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg	54,040	24,19 2,10	1 307,48 113,47
21	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	27,300	138,61 70,00	3 783,94 1 911,00
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton C15	m3	4,100	3 755,25 371,00	15 396,52 1 521,10
23	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 / Indreptarea parapetului cu mortar din ciment si nisip M100	m2	59,150	164,33 119,00	9 719,85 7 038,85
24	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	m	91,000	60,46 52,50	5 501,42 4 777,50

1	2	3	4	5	6	7
		de 16 mp				
25	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	59,150	21,73 2,80	1 285,10 165,62
26	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu / Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP si HPP sau analog	m2	59,150	254,94 51,10	15 079,72 3 022,60
27	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	59,150	18,15 9,10	1 073,38 538,23
28	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc	182,000	94,00 14,00	17 108,00 2 548,00
29	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	91,000	201,98 77,00	18 380,16 7 007,00
		<b>Total Parapet tip I (91 ml) Inclusiv salariu</b>				<b>88 635,57 28 643,37</b>
		<b>2.3. Parapet tip II (66,8 ml)</b>				
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg	39,600	24,20 2,10	958,46 83,16
31	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	20,000	138,72 70,00	2 774,50 1 400,00
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton C15	m3	2,004	3 755,30 370,99	7 525,62 743,47
33	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 / Indreptarea parapetului cu mortar din ciment si nisip M100	m2	39,860	164,33 119,00	6 550,29 4 743,34
34	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	39,860	18,14 9,10	723,04 362,74

1	2	3	4	5	6	7
35	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	66,800	60,45 52,50	4 038,39 3 507,00
36	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	43,420	21,73 2,80	943,35 121,59
37	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu / Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP si HPP sau analog	m2	43,420	254,94 51,10	11 069,52 2 218,79
38	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc	134,000	94,00 14,00	12 596,00 1 876,00
39	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	66,800	202,00 77,00	13 493,73 5 143,60
40	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Executare gaura in pereti 200x200 (6 buc)	m3	0,050	355,20 151,20	17,76 7,56
41	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare, k=1.6 / Colector de scurgere a apei pluviale din tabla zincata cu acoperire polimerica φ150	buc	6,000	431,68 201,60	2 590,06 1 209,60
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv φ100 de culoare gri deschis	m	48,000	338,57 24,50	16 251,36 1 176,00
		<b>Total Parapet tip II (66,8 ml) Inclusiv salariu</b>				<b>79 532,08 22 592,85</b>
		<b>2.4. Aerator</b>				
43	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm./ (aplicativ) Dispozitiv de aerare	buc	10,000	250,63 20,30	2 506,26 203,00
44		Argila expandata	m3	0,600	1 950,00 0,00	1 170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Aerator Inclusiv salariu</b>				<b>3 676,26 203,00</b>
		<b>2.5. Put de ventilare</b>				
45	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	0,440	4 720,14 631,43	2 076,86 277,83
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,940	65,59 14,70	520,81 116,69
47	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	0,008	1 970,00 507,50	15,76 4,06
48	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,125 kg/m3	m2	4,200	374,25 161,70	1 571,84 679,14
49	CE05A1	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 egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Tabla plana cu acoperire din polimer	m2	3,000	318,80 70,00	956,40 210,00
50	RpCE39A	Refacerea protectiei rosturilor de dilatatie, cu profile din tabla zincata cu latimi pina la 30 cm inclusiv	m	3,700	196,06 92,40	725,41 341,88
		<b>Total Put de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>5 867,08 1 629,60</b>
		<b>2.6. Scara de acces acoperis</b>				
51	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	20,000	16,00 14,00	320,00 280,00
52	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	229,680	62,84 11,20	14 432,87 2 572,43
53	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	0,230	1 969,26 509,48	452,93 117,18
		<b>Total Scara de acces acoperis</b>				<b>15 205,80</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 969,61</b>
		<b>2.7. Fundatie utilaj 3400x1100x150(h) - 2 buc</b>				
54	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,350	136,02 70,00	183,63 94,50
55	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Beton C15	m3	1,122	3 588,60 315,00	4 026,41 353,43
		<b>Total Fundatie utilaj 3400x1100x150(h) - 2 buc Inclusiv salariu</b>				<b>4 210,04 447,93</b>
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>997 029,97 223 768,44</b>
		<b>3. Tamplarii</b>				
		<b>Total Tamplarii Inclusiv salariu</b>				<b>0,00</b>
		<b>4. Usi</b>				
56	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa exterioara dubla din PVC cu sticla pachet, termoizolata cu umplutura din vata minerala, cu mecanism de inchidere cu cheie; U-1 1500x2100(h) - 1 buc, de culoare alba	m2	3,150	7 187,78 63,69	22 641,52 200,62
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>22 641,52 200,62</b>
		<b>5. Ferestre</b>				
57	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ Fereastră din profil PVC cu geam termopan cu 2 randuri de sticla; in partea de sus a ferestrelor de prevazut gaura pentru montarea clapetei higroreglabile EMM 11-35 ; F-1 1870x1540(h) - 1 buc, de culoare alba	m2	2,880	3 656,82 51,11	10 531,63 147,21
58	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp	m2	2,572	3 656,77 51,11	9 405,22 131,46

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv/ Fereastră din profil PVC cu geam termopan cu 2 randuri de sticla; in partea de sus a ferestrelor de prevazut gaura pentru montarea clapetei higroreglabile EMM 11-35 ; F-2 1670x1540(h) - 1 buc, de culoare alba				
59		Clapeta higroreglabila EMM 11-35 sau analog	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
60	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=300 mm	m	27,000	412,75 6,30	11 144,25 170,10
61	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=350 mm	m	61,200	332,45 28,00	20 345,94 1 713,60
		<b>Total Ferestre Inclusiv salariu</b>				<b>52 727,04 2 162,37</b>
		<b>6. Finisari exterioare</b>				
		<b>6.1. Pereti exteriori mai sus de cota soclului</b>				
62	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 331,000	66,12 52,50	88 000,75 69 877,50
63	RpCJ04C	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 100, pentru grund si stratul vizibil / Consum:Mortar ciment-var 100-T=0,021 m3/m2; se exclude:Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500;Var pasta;Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m2	102,800	152,17 120,40	15 643,38 12 377,12
64	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M100 / k= 2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2	102,800	20,44 11,20	2 101,66 1 151,36
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund de patrundere adanca	m2	1 040,400	7,25 2,10	7 542,90 2 184,84
66		Corniera perforata din aluminiu	m	27,000	6,00 0,00	162,00 0,00
67	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren EPS, g=15.1kg/m3 λ=0,041 W/mK, gr=100mm	m2	860,800	280,29 120,26	241 276,15 103 519,78
68	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a	m2	48,000	237,06 120,26	11 379,12 5 772,48

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS, $\rho=35.0 \text{ kg/m}^3$ $\lambda=0,032\text{W/mK}$ , $d=20\text{mm}$ (parapet)				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund universal	m2	1 040,400	7,25 2,10	7 542,90 2 184,84
70	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti / Tencuiala decorativa - material decorativ cu polimeri acrilici si aditivi hidrofobi (alb)	m2	1 040,400	154,57 85,40	160 814,63 88 850,16
		<b>Total Pereti exteriori mai sus de cota soclului Inclusiv salariu</b>				<b>534 463,49 285 918,08</b>
		<b>6.2. Pereti exteriori mai jos de cota soclului</b>				
71	RpCJ04C	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 100, pentru grund si stratul vizibil / Consum:Mortar ciment-var 100-T=0,021 m3/m2; se exclude:Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500;Var pasta;Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m2	18,000	128,17 120,40	2 307,06 2 167,20
72	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M100 / k= 2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2	18,000	20,43 11,20	367,80 201,60
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund acrilic hidroizolant tip Ghidrozol sau analog	m2	290,600	11,90 2,10	3 458,14 610,26
74	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS, $\rho=35.0 \text{ kg/m}^3$ $\lambda=0,032\text{W/mK}$ , $d=50\text{mm}$	m2	290,600	312,71 120,26	90 874,63 34 947,57
75	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	180,400	28,25 8,40	5 097,20 1 515,36
76	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti / Tencuiala decorativa - material decorativ cu mozaic de cuarț tip Quarz System KS44 (consum 4,5kg/m2) sau analog de culoare gri	m2	180,400	355,57 85,40	64 144,83 15 406,16
		<b>Total Pereti exteriori mai jos de cota</b>				<b>166 249,66</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>soclului Inclusiv salariu</b>				<b>54 848,15</b>
		<b>6.3. Copertinele existente</b>				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund de patrundere adanca	m2	16,200	7,25 2,10	117,45 34,02
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg	32,076	24,19 2,10	776,07 67,34
79	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / Consolidarea-protejarea elementelor copertinei cu mortar M150, d=50-70mm(h)	m2	16,200	108,98 49,00	1 765,41 793,80
80	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60 mm	m2	16,200	67,55 8,40	1 094,27 136,08
81	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	16,200	161,11 107,10	2 609,92 1 735,02
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	16,200	28,25 8,40	457,73 136,08
83	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti / Tencuiala decorativa - material decorativ cu mozaic de quart tip Quarz System KS44 (consum 4,5kg/m2) sau analog	m2	16,200	355,57 85,40	5 760,24 1 383,48
		<b>Total Copertinele existente Inclusiv salariu</b>				<b>12 581,09 4 285,82</b>
		<b>6.4. Glafuri</b>				
84	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 gr.=100mm 135kg/m3	m2	70,800	542,80 204,61	38 429,93 14 486,36
85	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 gr.=20mm 135kg/m3	m2	68,400	339,62 204,61	23 230,27 13 995,38
86		Profil colt p/u formarea muchiiilor,	m	320,000	14,00	4 480,00

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, 19x19mm, cu plasa 100x100mm			0,00	0,00
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund universal	m2	139,200	7,25 2,10	1 009,20 292,32
88	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti / Tencuiala decorativa - material decorativ cu polimeri acrilici si aditivi hidrofobi (alb)	m2	139,200	200,57 85,40	27 919,34 11 887,68
		<b>Total Glafuri Inclusiv salariu</b>				<b>95 068,74 40 661,74</b>
		<b>Total Finisari exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>808 362,98 385 713,79</b>

		Total	lei	2 087 667,49
		Asigurarea sociala	24,00 %	183 528,98
		Total	100,00 +	2 271 196,47
		Transportarea	7,00 %	84 495,51
		Total	100,00 +	2 355 691,98
		Cheltuieli de regie	8,00 %	188 455,36
		Total	100,00 +	2 544 147,34
		Beneficiu	4,00 %	101 765,89
		Total	100,00 +	2 645 913,23
		TVA	20,00 %	529 182,65
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>3 175 095,88 764 704,08</b>

**Reparatia capitala cu replanificarea a  
blocului (J), (Sala de sport), a Academiei  
"Stefan cel Mare" din str. Gh. Asachi 21,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Solutii arhitecturale (04-07.22-SA) Exterior**

**Valoarea de deviz 3 175 095,88 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 № 2-1-1:				

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	235,751	70,00	16 502,57
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 878,910	70,00	131 523,70
3.	7123010010200	Betonist	h-om	931,248	70,00	65 187,36
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,763	70,00	2 853,41
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 042,802	70,00	72 996,14
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	6,150	70,00	430,50
7.	7132010010900	Faianțar	h-om	28,960	70,00	2 027,20
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	543,340	70,00	38 033,80
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 878,005	70,00	201 460,35
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,900	70,00	203,00
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	75,804	70,00	5 306,28
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23,592	70,00	1 651,44
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,732	70,00	121,24
14.	7212030022700	Sudor	h-om	2,376	70,00	166,32
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	153,206	70,00	10 724,42
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,664	70,00	2 356,48
17.	7422010060100	Timplar	h-om	88,944	70,00	6 226,08
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	469,050	70,00	32 833,50
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 053,673	70,00	143 757,11
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	432,814	70,00	30 296,98
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,660	70,00	46,20
		<b>Total manopera</b>				<b>764 704,08</b>

**Materiale:**

1.	00000052	Nisip	m3	0,117	550,00	64,35
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,713	20,00	94,26
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	30,400	650,00	19 760,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	48,827	550,00	26 854,85
5.	17	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HPP	m2	917,700	65,00	59 650,50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,357	15,00	5,35
7.	18	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP	m2	917,700	65,00	59 650,50
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,181	5 500,00	995,50
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,447	5 500,00	2 458,50
10.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,399	5 500,00	2 194,50

11.	2010237318750	Distantieri	buc	489,155	4,00	1 956,62
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,160	5 500,00	880,00
13.	20301129381501	Ferestre din mase plastice de culoare alba	m2	5,452	3 500,00	19 082,00
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,150	7 000,00	22 050,00
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	6,325	300,00	1 897,50
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,151	187,00	28,24
17.	2320146200700	Petrol lampant	l	91,200	30,00	2 736,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,714	54,00	38,56
19.	2320187315789	Decofrol	kg	5,838	20,00	116,76
20.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	543,419	42,00	22 823,60
21.	2413217300010	Cleme	buc	24,480	42,00	1 028,16
22.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	30,771	63,00	1 938,58
23.	24133173460001	Praimer	kg	228,000	63,00	14 364,00
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,296	121,00	519,81
25.	24165861053031	Grund de patrundere adanca	kg	158,490	32,00	5 071,68
26.	24165861053032	Grund universal	kg	176,940	32,00	5 662,08
27.	24165861053033	Grund acrilic hidroizolant tip Ghidrozol	kg	43,590	63,00	2 746,17
28.	24301161000001	Email ПФ-115	kg	2,856	83,00	237,05
29.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,297	83,00	190,65
30.	24302261008142	Grund ГФ-021	kg	1,428	39,00	55,69
31.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	81,589	47,00	3 834,68
32.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	10,080	63,00	635,04
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,507	225,00	339,08
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,200	54,00	10,80
35.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,045	56,00	2,52
36.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	5 424,912	5,00	27 124,56
37.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 569,746	5,00	27 848,73
38.	25	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HPP	m2	74,529	65,00	4 844,39
39.	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre b=300 mm	m	27,000	400,00	10 800,00
40.	25213026029071	Placi polistiren EPS, g=15.1kg/m3 λ=0,041W/mK, d=100mm	m2	930,267	90,00	83 724,03
41.	25213026029072	Placi polistiren XPS, g=35.0 kg/m3 λ=0,032W/mK, d=20mm	m2	51,874	50,00	2 593,70
42.	25213026029072 4	Placi polistiren XPS, g=35.0 kg/m3 λ=0,032W/mK, d=50mm	m2	314,051	120,00	37 686,12
43.	25213026029093	Placi din vata minerala termoiz. cladiri gr.=100mm 135kg/m3	m2	76,514	240,00	18 363,36
44.	25213026029094	Placi din vata minerala termoiz. cladiri gr.=20mm 135kg/m3	m2	73,920	52,00	3 843,84
45.	2523126721151	Dispozitiv de aerare	buc	10,100	225,00	2 272,50
46.	26	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP	m2	74,529	65,00	4 844,39
47.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 515,752	7,90	11 974,44
48.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	177,760	8,00	1 422,08
49.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15 259,055	2,70	41 199,45
50.	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,490	2,70	58,02
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,049	3 200,00	156,80
52.	2652102100737	Var hidratat	kg	5,342	10,00	53,42
53.	26531021008311	Tink	kg	320,160	50,00	16 008,00
54.	26531021008311 1	Tencuiala decorativa de culoare alba	kg	2 392,920	30,00	71 787,60
55.	26531021008311 2	Tencuiala decorativa tip Quarz System KS44	kg	884,700	60,00	53 082,00
56.	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	115,668	7,00	809,68
57.	26631021000001	Cimentoplast D300 kg/m3	m3	212,433	1 400,00	297 406,20
58.	26631021000002	Beton C15	m3	7,601	3 000,00	22 803,00
59.	26641021000001	Mortar ciment-nisip M100	m3	1,333	1 500,00	1 999,50

60.	26641021020021	Mortar ciment-nisip M100	m3	2,249	1 500,00	3 373,50
61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,071	7,00	28,49
62.	26821326004651	Película antivapori	m2	900,220	25,00	22 505,50
63.	2682132601626	Carton bitumat	m2	82,056	54,00	4 431,02
64.	26821626113701	Placi din vata minerala gr.=50 mm,125 kg/m3	m2	4,539	130,00	590,07
65.	27104036418171	Tabla plana cu acoperire din polimer	kg	14,018	50,00	700,90
66.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	4,764	40,00	190,56
67.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	307,639	40,00	12 305,56
68.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	24,617	30,00	738,51
69.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass $\phi$ 100 de culoare gri deschis	m	51,408	120,00	6 168,96
70.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,152	20,00	163,04
71.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,381	26,00	9,91
72.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,079	24,00	1,90
73.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,305	24,00	391,31
74.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	61,200	300,00	18 360,00
75.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	16,774	65,00	1 090,31
76.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,940	50,00	397,00
77.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	229,680	50,00	11 484,00
78.	2873122000750	Plase din armatura	kg	4,400	20,00	88,00
79.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 646,821	20,00	32 936,42
80.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,453	36,00	196,31
81.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,095	50,00	4,75
82.	2873147300863	Agrafe	kg	0,788	50,00	39,40
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,188	63,00	74,84
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14,595	5,00	72,98
85.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	441,208	1,00	441,21
86.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12,240	86,00	1 052,64
87.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	22,866	2,00	45,73
88.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14,595	2,00	29,19
89.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	22,866	2,00	45,73
90.	2874115893466	Capse de impuscat, tip 14008/40	buc	22,866	2,00	45,73
91.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,244	85,00	20,74
92.	2874125886734	Nituri POP	buc	22,866	2,00	45,73
93.	2874136313300	Diblu din metal	buc	20,000	2,00	40,00
94.	28741363133001	Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc	316,000	80,00	25 280,00
95.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8 427,036	2,00	16 854,07
96.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	12,240	86,00	1 052,64
97.	2875274000502	Cot burlan	buc	24,480	92,00	2 252,16
98.	2875274000503	Cot de capat	buc	12,240	60,00	734,40
99.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12,240	225,00	2 754,00
100.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,460	24,00	35,04
101.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 393,600	0,02	187,87
102.	36	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HPP	m2	54,709	65,00	3 556,09
103.	37	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP	m2	54,709	65,00	3 556,09
104.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,413	5,00	47,07
105.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	90,081	20,00	1 801,62
106.	4100126202818	Apa	m3	5,658	20,00	113,16
107.	44	Argila expandata	m3	0,600	1 950,00	1 170,00
108.	59	Clapeta higroreglabila EMM 11-35	buc	2,000	650,00	1 300,00
109.	66	Corniera perforata din aluminiu	m	27,000	6,00	162,00
110.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	136,170	7,00	953,19
111.	86	Profil colt p/u formarea muchiilor, aluminiu, 19x19mm, cu plasa 100x100mm	m	320,000	14,00	4 480,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 207 078,73</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 989,500	2,00	11 979,00
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,016	550,00	8,80
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	186,874	32,00	5 979,97
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	33,944	20,00	678,88
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	26,536	20,00	530,72
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	114,000	20,00	2 280,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	54,453	600,00	32 671,80
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	69,472	20,00	1 389,44
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	99,582	45,00	4 481,16
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	24,916	20,00	498,32
11.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,016	75,00	1,20
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	82,529	76,00	6 272,20
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,662	76,00	278,31
14.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,034	20,00	0,68
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	13,378	20,00	267,56
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	8,256	15,00	123,84
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,973	600,00	583,80
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	68,370	700,00	47 859,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>115 884,68</b>

Total	lei	2 087 667,49
Asigurarea sociala	24,00 %	183 528,98
Total	100,00 +	2 271 196,47
Transportarea	7,00 %	84 495,51
Total	100,00 +	2 355 691,98
Cheltuieli de regie	8,00 %	188 455,36
Total	100,00 +	2 544 147,34
Beneficiu	4,00 %	101 765,89
Total	100,00 +	2 645 913,23
TVA	20,00 %	529 182,65

**Total deviz:****3 175 095,  
88**

**Obiect Reparatia capitala cu replanificarea a blocului (J), (Sala de sport), a Academiei "Stefan cel Mare" din str. Gh. Asachi 21, mun. Chisinau**

**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
		<b>1. Demontari</b>				
		<b>1.1. Exterioare</b>				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Inlaturarea finisarii exterioare sectoarele cu placaj din teracota (placi ceramice(5cm))	m2			112,36 112,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	70,00	56,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Inlaturarea finisarii exterioare sectoarele cu placaj din teracota(tencuiala)	m2			20,10 18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea sistemului existent de scurgere a apei de pe acoperis (burlon, jgeab)	m			10,00 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. / Demontarea copertinei existente lemn inclusiv tabla metalica	m3			170,80 170,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	70,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	70,00	30,80
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Curatarea suprafetelor deteriorate din finisarea exterioara a peretilor; curatarea-nivelarea	m2			20,10 18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea tablei profilate a parapetului existent	m2			50,80 50,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
7	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate	m2			151,30

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) / Demontare tuturor straturilor a acoperisului plat (membrane bitumoase, argila expandata d=200-300mm, sapa de mortar de ciment d=40-80mm, hidroizolatie.)				143,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	70,00	126,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,20
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	30,00	3,60
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	20,00	3,00
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Curatarea de straturile de finisare, suprafetelor deteriorate din elementele copertinelor din b/a	m2			20,10 18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<b>1.2. Deseuri</b>				
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			92,40 92,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	70,00	92,40
10	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,50 31,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	70,00	31,50
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			180,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	700,00	180,60
		<b>2. Acoperis</b>				
		<b>2.1. Constructia</b>				
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicula antivapori	m2			47,81 17,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	26821326004651	Pelicula antivapori	m2	1,1500	25,00	29,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
13	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 / Cimentoplast D300 kg/m3 in panta 1.5%, - 160-380 mm	m3			1 946,77 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	26631021000001	Cimentoplast D300 kg/m3	m3	1,0250	1 400,00	1 449,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	76,00	30,40
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg			24,20 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	4,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			108,99 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	550,00	23,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm	m2			28,12 8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	11,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	550,00	7,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,06
17	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2			21,73 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	24133173460001	Praimer	kg	0,3000	63,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
18	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/ Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP si HPP sau analog	m2			240,13 47,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	17	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HPP	m2	1,1500	65,00	78,49
	18	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP	m2	1,1500	65,00	78,49
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	42,00	26,46
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	32,00	6,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	45,00	2,70
19	IzF19D	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris ciuruit 7...15 mm (70 kg/m2), asternut intr-un strat de 4 mm grosime, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7 % / Strat final de pietris	m2			32,18 5,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	70,00	5,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0400	650,00	26,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0290	20,00	0,58
		<b>2.2. Parapet tip I (91 ml)</b>				
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg			24,19 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	4,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
21	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			138,61 70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	300,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton C15	m3			3 755,25 371,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000002	Beton C15	m3	1,0250	3 000,00	3 167,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
23	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 / Indreptarea parapetului cu mortar din ciment si nisip M100	m2			164,33 119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	550,00	16,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	45,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
24	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			60,46 52,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7500	2,70	4,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	550,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
25	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			21,73 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	63,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
26	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu / Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP si HPP sau analog	m2			254,94 51,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	70,00	37,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	25	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HPP	m2	1,2000	65,00	81,90
	26	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP	m2	1,2000	65,00	81,90
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	42,00	26,46
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	32,00	10,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	45,00	2,70
27	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			18,15 9,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	26641021000001	Mortar ciment-nisip M100	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
28	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc			94,00
						14,00
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2000	70,00	14,00
	28741363133001	Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc	1,0000	80,00	80,00
29	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			201,98
						77,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	70,00	38,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	40,00	76,96
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	30,00	4,68
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	54,00	28,08
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	65,00	3,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,70	6,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	550,00	4,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 200,00	0,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		<b>2.3. Parapet tip II (66,8 ml)</b>				
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg			24,20
						2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	4,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
31	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			138,72
						70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	300,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
32	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton C15	m3			3 755,30
						370,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	70,00	339,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,51
	26631021000002	Beton C15	m3	1,0250	3 000,00	3 167,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	167,96
33	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 / Indreptarea parapetului cu mortar de ciment si nisip M100	m2			164,33
						119,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	70,00	98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	550,00	16,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	45,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
34	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			18,14 ----- 9,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	26641021000001	Mortar ciment-nisip M100	m3	0,0060	1 500,00	8,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
35	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			60,45 ----- 52,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	70,00	47,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7500	2,70	4,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	550,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
36	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			21,73 ----- 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	63,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
37	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu / Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP si HPP sau analog	m2			254,94 ----- 51,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	70,00	37,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	36	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HPP	m2	1,2000	65,00	81,90
	37	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP	m2	1,2000	65,00	81,90
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	42,00	26,46
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	32,00	10,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	45,00	2,70
38	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc			94,00 ----- 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	28741363133001	Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc	1,0000	80,00	80,00
39	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			202,00 ----- 77,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	70,00	38,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	70,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	40,00	76,96
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	30,00	4,68
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	54,00	28,08
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	65,00	3,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,70	6,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	550,00	4,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 200,00	1,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,68
40	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Executare gaura in pereti 200x200 (6 buc)	m3			355,20 ----- 151,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	70,00	32,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	70,00	119,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	550,00	176,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	75,00	24,00
41	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu secțiunea 10 x 15 cm din tablă zincată de 0,5 mm grosime, confecționate pe șantier, montat prin cimentare, k=1.6 / Colector de scurgere a apei pluviale din tablă zincată cu acoperire polimerică φ150	buc			431,68 201,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,8000	70,00	201,60
	2710403642598	Tablă zincată 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,4000	40,00	26,88
	2430226101399	Chit pe bază de bitum filerizat	kg	1,0000	63,00	105,84
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8500	65,00	92,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,70	4,54
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv φ100 de culoare gri deschis	m			338,57 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass φ100 de culoare gri deschis	m	1,0500	120,00	128,52
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	92,00	46,92
	2875274110001	Piesa de legatură	buc	0,2500	225,00	57,38
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	42,00	21,42
	2874115830000	Pilni de curățire	buc	0,2500	86,00	21,93
	2875274000503	Cot de capăt	buc	0,2500	60,00	15,30
	2875274000050	Elemente de legatură	buc	0,2500	86,00	21,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<b>2.4. Aerator</b>				
43	SB28B	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 75 mm./ (aplicativ) Dispozitiv de aerare	buc			250,63 20,30
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2900	70,00	20,30
	2523126721151	Dispozitiv de aerare	buc	1,0000	225,00	227,25
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0045	56,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	187,00	2,82
44		Argilă expandată	m3			1 950,00 0,00
	44	Argilă expandată	m3	1,0000	1 950,00	1 950,00
		<b>2.5. Put de ventilație</b>				
45	CD61A	Zidărie din cărămidă format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 în condiții de șantier la stâlpi dreptunghiulari armați , înălțime nivel până la 4m	m3			4 720,14 631,43
	7122050013400	Zidar	h-om	7,5200	70,00	526,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	70,00	105,00
	2640112302501	Cărămizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	8,00	3 232,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,70	131,86
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	10,00	121,41
	00000052	Nisip	m3	0,2660	550,00	146,25
	2873122000750	Plase din armatură	kg	10,0000	20,00	200,00
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,1680	20,00	3,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	600,00	252,27
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat electric	h-ut	0,0770	20,00	1,55
46	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			65,59 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirna neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forjă (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
47	IzD10C	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a	t			1 970,00

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ΓΦ-21 sau analog si doua straturi de email ПΦ-115 sau analog				507,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	507,50
	24301161000001	Email ПΦ-115	kg	12,0000	83,00	996,25
	24302261008142	Grund ΓΦ-021	kg	6,0000	39,00	233,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	54,00	47,50
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	54,00	162,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	15,00	22,50
48	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,125 kg/m3	m2			374,25 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,27
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	26821626113701	Placi din vata minerala gr.=50 mm,125 kg/m3	m2	1,0700	130,00	140,49
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,90	8,78
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	45,00	0,15
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
49	CE05A1	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 egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Tabla plana cu acoperire din polimer	m2			318,80 70,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	70,00	66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	27104036418171	Tabla plana cu acoperire din polimer	kg	4,4500	50,00	233,63
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	50,00	1,58
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
50	RpCE39A	Refacerea protectiei rosturilor de dilatatie, cu profile din tabla zincata cu latimi pina la 30 cm inclusiv	m			196,06 92,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	1,2500	40,00	51,50
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1000	26,00	2,68
	2874125886734	Nituri POP	buc	6,0000	2,00	12,36
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,0000	2,00	12,36
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	6,0000	2,00	12,36
	2874115893466	Capse de impuscat, tip 14008/40	buc	6,0000	2,00	12,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,04
		<b>2.6. Scara de acces acoperis</b>				
51	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			16,00 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	2,00	2,00
52	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			62,84 11,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	70,00	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	83,00	0,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,70	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
53	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund	t			1 969,26

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog				509,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	70,00	509,48
	24301161000001	Email ПФ-115	kg	12,0000	83,00	996,00
	24302261008142	Grund ГФ-021	kg	6,0000	39,00	234,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	54,00	45,30
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	54,00	162,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	15,00	22,48
		<b>2.7. Fundatie utilaj 3400x1100x150(h) - 2 buc</b>				
54	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			136,02 70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,47
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,44
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,10
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	300,00	39,11
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	4,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	4,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
55	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Beton C15	m3			3 588,60 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,48
	26631021000002	Beton C15	m3	1,0200	3 000,00	3 090,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,27
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	76,00	30,41
		<b>3. Tamplarii</b>				
		<b>4. Usi</b>				
56	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ Usa exterioara dubla din PVC cu sticla pachet, termoizolata cu umplutura din vata minerala, cu mecanism de inchidere cu cheie; U-1 1500x2100(h) - 1 buc,de culoare alba	m2			7 187,78 63,69
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	70,00	56,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	7 000,00	7 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	121,00	66,57
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	225,00	43,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,00	4,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<b>5. Ferestre</b>				
57	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ Fereastră din profil PVC cu geam termopan cu 2 randuri de sticla; in partea de sus a ferestrelor de prevazut gaura pentru montarea clapetei	m2			3 656,82 51,11

1	2	3	4	5	6	7
		higroreglabile EMM 11-35 ; F-1 1870x1540(h) - 1 buc, de culoare alba				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	70,00	46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,91
	20301129381501	Ferestre din mase plastice de culoare alba	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	121,00	56,89
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	225,00	37,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	7,00	2,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,91
58	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ Fereastră din profil PVC cu geam termopan cu 2 randuri de sticla; in partea de sus a ferestrelor de prevazut gaura pentru montarea clapetei higroreglabile EMM 11-35 ; F-2 1670x1540(h) - 1 buc, de culoare alba	m2			3 656,77 ----- 51,11
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	70,00	46,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	20301129381501	Ferestre din mase plastice de culoare alba	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	121,00	56,88
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	225,00	37,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	7,00	2,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,89
59		Clapeta higroreglabila EMM 11-35 sau analog	buc			650,00 ----- 0,00
	59	Clapeta higroreglabila EMM 11-35	buc	1,0000	650,00	650,00
60	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=300 mm	m			412,75 ----- 6,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	70,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	25211067183931	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre b=300 mm	m	1,0000	400,00	400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
61	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=350 mm	m			332,45 ----- 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<b>6. Finisari exterioare</b>				
		<b>6.1. Pereti exteriori mai sus de cota soclului</b>				
62	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			66,12 ----- 52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,55
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	36,00	0,11
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
63	RpCJ04C	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de	m2			152,17 ----- 120,40

1	2	3	4	5	6	7
		var-ciment marca 100, pentru grund si stratul vizibil / Consum:Mortar ciment-var 100-T=0,021 m3/m2; se exclude:Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500;Var pasta;Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3200	70,00	92,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26641021020021	Mortar ciment-nisip M100	m3	0,0210	1 500,00	31,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,04
64	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M100 / k= 2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2			20,44 11,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	70,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	20,00	0,01
	26641021000001	Mortar ciment-nisip M100	m3	0,0060	1 500,00	9,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund de patrundere adanca	m2			7,25 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Grund de patrundere adanca	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
66		Corniera perforata din aluminiu	m			6,00 0,00
	66	Corniera perforata din aluminiu	m	1,0000	6,00	6,00
67	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren EPS, g=15.1kg/m3 $\lambda=0,041$ W/mK, gr=100mm	m2			280,29 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20
	25213026029071	Placi polistiren EPS, g=15.1kg/m3 $\lambda=0,041$ W/mK, d=100mm	m2	1,0700	90,00	97,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,90	8,78
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	45,00	0,15
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
68	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS, g=35.0 kg/m3 $\lambda=0,032$ W/mK, d=20mm (parapet)	m2			237,06 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20
	25213026029072	Placi polistiren XPS, g=35.0 kg/m3 $\lambda=0,032$ W/mK, d=20mm	m2	1,0700	50,00	54,04
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,90	8,78
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	45,00	0,15
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund universal	m2			7,25 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053032	Grund universal	kg	0,1500	32,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
70	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti / Tencuiala decorativa - material decorativ cu polimeri acrilici si aditivi hidrofobi (alb)	m2			154,57 ----- 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210083111	Tencuiala decorativa de culoare alba	kg	2,3000	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
		<b>6.2. Pereti exteriori mai jos de cota soclului</b>				
71	RpCJ04C	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 100, pentru grund si stratul vizibil / Consum:Mortar ciment-var 100-T=0,021 m3/m2; se exclude:Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500;Var pasta;Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m2			128,17 ----- 120,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3200	70,00	92,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	26641021020021	Mortar ciment-nisip M100	m3	0,0050	1 500,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	20,00	0,04
72	RpCJ27B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar M100 / k= 2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm	m2			20,43 ----- 11,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	70,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	70,00	2,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	20,00	0,01
	26641021000001	Mortar ciment-nisip M100	m3	0,0060	1 500,00	9,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	20,00	0,02
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund acrilic hidroizolant tip Ghidrozol sau analog	m2			11,90 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053033	Grund acrilic hidroizolant tip Ghidrozol	kg	0,1500	63,00	9,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
74	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS, g=35.0 kg/m3 λ=0,032W/mK, d=50mm	m2			312,71 ----- 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,00	20,20
	252130260290724	Placi polistiren XPS, g=35.0 kg/m3 λ=0,032W/mK, d=50mm	m2	1,0700	120,00	129,68
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,90	8,78
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	45,00	0,15
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
75	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			28,25 ----- 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	47,00	19,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
76	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la	m2			355,57

1	2	3	4	5	6	7
		pereti / Tencuiala decorativa - material decorativ cu mozaic de cuarț tip Quarz System KS44 (consum 4,5kg/m2) sau analog de culoare gri				85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210083112	Tencuiala decorativa tip Quarz System KS44	kg	4,5000	60,00	270,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
		<b>6.3. Copertinele existente</b>				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund de patrundere adanca	m2			7,25 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053031	Grund de patrundere adanca	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg			24,19 ----- 2,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	70,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	4,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
79	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / Consolidarea-protejarea elementelor copertinei cu mortar M150, d=50-70mm(h)	m2			108,98 ----- 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	550,00	23,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
80	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60 mm	m2			67,55 ----- 8,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	70,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	34,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	550,00	23,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,81
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,18
81	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			161,11 ----- 107,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	70,00	107,10
	265310210083112	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	7,00	49,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			28,25 ----- 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	47,00	19,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
83	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti / Tencuiala decorativa - material decorativ cu mozaic de cuarț tip Quarz System KS44 (consum 4,5kg/m2) sau analog	m2			355,57 ----- 85,40

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210083112	Tencuiala decorativa tip Quarz System KS44	kg	4,5000	60,00	270,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
		<b>6.4. Glafuri</b>				
84	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 gr.=100mm 135kg/m3	m2			542,80 ----- 204,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	25213026029093	Placi din vata minerala termoiz. cladiri gr.=100mm 135kg/m3	m2	1,0700	240,00	259,37
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,90	10,13
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	45,00	0,15
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
85	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 gr.=20mm 135kg/m3	m2			339,62 ----- 204,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	25213026029094	Placi din vata minerala termoiz. cladiri gr.=20mm 135kg/m3	m2	1,0700	52,00	56,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,90	10,13
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	45,00	0,15
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
86		Profil colt p/u formarea muchiiilor, aluminiu, 19x19mm, cu plasa 100x100mm	m			14,00 ----- 0,00
	86	Profil colt p/u formarea muchiiilor, aluminiu, 19x19mm, cu plasa 100x100mm	m	1,0000	14,00	14,00
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund universal	m2			7,25 ----- 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	24165861053032	Grund universal	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
88	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti / Tencuiala decorativa - material decorativ cu polimeri acrilici si aditivi hidrofobi (alb)	m2			200,57 ----- 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	50,00	115,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09