

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

Valoarea de deviz 2794212 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
		1.1.1. Exterioare				
1	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Inlaturarea finisarii exterioare sectoarele cu placaj din teracota (placi ceramice(5cm))	m2	36.20	104.12 103.74	3769.11 3755.53
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Inlaturarea finisarii exterioare sectoarele cu placaj din teracota(tencuiala)	m2	36.20	17.76 17.51	642.80 633.75
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea sistemului existent de scurgere a apei de pe acoperis (burlon, jgeab)	m	102.60	9.33 9.08	957.01 931.36
4	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. / Demontarea copertinei existente lemn inclusiv tabla metalica	m3	1.60	158.21 158.21	253.14 253.14
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Curatarea suprafetelor deteriorate din finisarea exterioara a peretilor; curatarea- nivelarea	m2	120.80	17.76 17.51	2145.02 2114.82
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea tablei profilate a parapetului existent	m2	46.80	47.18 46.68	2208.25 2184.85
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	m2	760.00	139.07 132.92	105694.72 101020.72

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisului plat (membrane bitumoase, argila expandata d=200-300mm, sapa de mortar de ciment d=40- 80mm, hidroizolatie.)				
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	16.20	17.76 17.51	287.66 283.61
Total Exterioare						115957.70
Inclusiv salariu						111177.78
1.1.2. Deseuri						
9	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	265.00	85.59 85.59	22681.03 22681.03
10	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	265.00	29.18 29.18	7732.17 7732.17
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	265.00	154.80 0.00	41022.00 0.00
Total Deseuri						71435.20
Inclusiv salariu						30413.20
Total Demontari						187392.90
Inclusiv salariu						141590.98
1.2. Acoperis						
1.2.1. Constructia						
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicula antivapori	m2	760.00	33.76 16.21	25656.73 12319.60
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	205.20	2040.15 291.78	418639.81 59873.26
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg	1504.80	25.10 1.95	37767.03 2927.14
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	760.00	97.94 45.39	74432.88 34494.88
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	m2	760.00	25.08 7.78	19061.41 5913.41

1	2	3	4	5	6	7
		materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 40 mm				
17	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu Pramer intr-un strat	m2	760.00	18.20 2.59	13832.84 1971.14
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	760.00	174.02 44.09	132256.70 33509.31
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	760.00	29.11 5.19	22125.27 3942.27
Total Constructia						743772.65
Inclusiv salariu						154951.00
1.2.2. Parapet tip I (91 ml)						
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg	54.054	25.10 1.95	1356.61 105.15
21	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	27.30	141.19 64.84	3854.49 1770.13
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	4.10	2202.07 343.65	9028.50 1408.97
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	59.15	150.47 110.23	8900.18 6519.99
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	91.00	55.53 48.63	5053.23 4425.33
25	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	59.15	18.20 2.59	1076.59 153.41
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	59.15	184.87 47.33	10935.14 2799.76
27	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	59.15	16.55 8.43	979.18 498.59

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	182.00	16.97 12.97	3088.18 2360.18
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	91.00	177.80 71.32	16179.82 6490.48
Total Parapet tip I (91 ml)						60451.87
Inclusiv salariu						26531.98
1.2.3. Parapet tip II (66,8 ml)						
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg	39.60	25.10 1.95	993.90 77.03
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	20.00	141.19 64.84	2823.80 1296.80
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	2202.04 343.65	4412.89 688.68
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	39.86	150.47 110.23	5997.65 4393.69
34	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	39.86	16.56 8.43	659.91 335.99
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	66.80	55.53 48.63	3709.40 3248.48
36	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	43.42	18.20 2.59	790.29 112.61
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	43.42	184.87 47.33	8027.12 2055.21
38	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc	134.00	16.97 12.97	2273.71 1737.71

1	2	3	4	5	6	7
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	66.80	177.80 71.32	11876.89 4764.44
40	RpCG29D 1	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	0.05	179.16 138.76	8.96 6.94
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 d150	buc	6.00	412.52 186.74	2475.12 1120.44
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 de culoare gri deschis	m	48.00	303.57 22.69	14571.31 1089.31
Total Parapet tip II (66,8 ml)					58621.05	
Inclusiv salariu					20927.33	
		1.2.4. Aerator				
43	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm./ (aplicativ) Dispozitiv de aerare	buc	10.00	166.03 18.80	1660.29 188.04
44		Argila expandata	m3	0.60	1458.00 0.00	874.80 0.00
Total Aerator					2535.09	
Inclusiv salariu					188.04	
		1.2.5. Put de ventilare				
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	0.44	4837.32 584.86	2128.42 257.34
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	7.94	38.21 13.62	303.36 108.11
47	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0.008	2430.09 471.71	19.44 3.77
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	4.20	355.77 149.78	1494.24 629.08

1	2	3	4	5	6	7
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	3.00	324.23 64.84	972.69 194.52
50	RpCE39A	Refacerea protectiei rosturilor de dilatatie, cu profile din tabla zincata cu latimi pina la 30 cm inclusiv	m	3.70	172.88 85.59	639.65 316.68
Total Put de ventilare						5557.83
Inclusiv salariu						1509.50
1.2.6. Scara de acces acoperis						
51	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	20.00	13.57 12.97	271.36 259.36
52	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	229.68	36.11 10.37	8292.92 2382.79
53	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0.23	2430.50 472.04	559.01 108.57
Total Scara de acces acoperis						9123.29
Inclusiv salariu						2750.72
Total Acoperis						880061.78
Inclusiv salariu						206858.58
1.3. Fundatie utilaj 3400x1100x150(h) - 2 buc						
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	1.35	141.58 64.84	191.13 87.53
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	2084.11 291.78	2338.37 327.38
Total Fundatie utilaj 3400x1100x150(h) - 2 buc						2528.96
Inclusiv salariu						414.91
1.4. Tamplarii						
1.4.1. Usi						
56	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si	m2	3.15	2362.08	7440.54

1	2	3	4	5	6	7
		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			59.00	185.86
Total Usi						7440.55
Inclusiv salariu						185.86
		1.4.2. Ferestre				
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 higrroreglabile EMM 11-35 ; F-1 1870x1540(h) - 1 buc, de culoare alba	m2	2.88	1735.11 47.33	4997.11 136.32
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 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 higrroreglabile EMM 11-35 ; F-2 1670x1540(h) - 1 buc, de culoare alba	m2	2.572	1735.11 47.33	4462.69 121.74
59		Clapeta higrroreglabila EMM 11-35 sau analog	buc	2.00	1050.00 0.00	2100.00 0.00
60	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=300 mm	m	27.00	167.89 5.84	4532.91 157.56
61	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=350 mm	m	61.20	247.39 25.94	15140.02 1587.28
Total Ferestre						31232.74
Inclusiv salariu						2002.90
Total Tamplarii						38673.29
Inclusiv salariu						2188.77
		1.5. Finisari exterioare				
		1.5.1. Pereti exteriori mai sus de cota soclului				
62	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	1331.00	59.60 48.63	79326.18 64726.53

1	2	3	4	5	6	7
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	102.80	140.07 111.52	14399.69 11464.75
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	102.80	35.01 10.37	3598.61 1066.49
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund de patrundere adanca	m2	1040.40	6.88 1.95	7152.96 2023.79
66		Corniera perforata din aluminiu	m	27.00	5.50 0.00	148.50 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 l=0,041W/mK, gr=100mm	m2	860.80	267.78 111.40	230508.91 95888.92
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 л=0,032W/mK, d=20mm (parapet)	m2	48.00	218.40 111.40	10483.03 5346.97
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund universal	m2	1040.40	4.69 1.95	4874.48 2023.79
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	1040.40	167.83 79.10	174615.33 82300.63
Total Pereti exteriori mai sus de cota soclului						525107.82
Inclusiv salariu						264841.86
		1.5.2. Pereti exteriori mai jos de cota soclului				
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	m2	18.00	140.07 111.52	2521.35 2007.45

1	2	3	4	5	6	7
		100-T=0,021 m ³ /m ² ; se exclude:Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500;Var pasta;Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm				
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	18.00	35.01 10.37	630.17 186.74
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund acrilic hidroizolant tip Ghidrozol sau analog	m2	290.60	11.94 1.95	3468.66 565.28
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/m ³ L=0,032W/mK, d=50mm	m2	290.60	269.19 111.40	78226.44 32371.42
75	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	180.40	26.06 7.78	4701.68 1403.66
76	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/m ²) sau analog de culoare gri	m2	180.40	369.53 79.10	66664.08 14270.51
Total Pereti exteriori mai jos de cota soclului						156212.33
Inclusiv salariu						50805.04
		1.5.3. Copertinele existente				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund de patrundere adanca	m2	16.20	6.88 1.95	111.38 31.51
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m ²)	kg	32.076	25.10 1.95	805.00 62.40
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	16.20	97.94 45.39	1586.60 735.29
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	16.20	59.68 7.78	966.83 126.05
81	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	16.20	133.90 99.21	2169.10 1607.12

1	2	3	4	5	6	7
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	16.20	26.06 7.78	422.21 126.05
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	16.20	369.53 79.10	5986.46 1281.50
Total Copertinele existente						12047.62
Inclusiv salariu						3969.91
1.5.4. Glafuri						
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	70.80	533.55 189.53	37775.11 13418.53
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	68.40	347.13 189.53	23743.41 12963.67
86		Profil colt p/u formarea muchiiilor, aluminiu, 19x19mm, cu plasa 100x100mm	m	320.00	7.60 0.00	2432.00 0.00
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund universal	m2	139.20	4.69 1.95	652.18 270.77
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	139.20	167.83 79.10	23362.60 11011.39
Total Glafuri						87965.30
Inclusiv salariu						37664.36
Total Finisari exterioare						781333.07
Inclusiv salariu						357281.18
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		1889990.00	
Contributii sociale			24.00 %		170000.26	
Total:			100.00 +		2059990.26	
Transport materiale			5.00 %		53762.30	
Cheltueli directe:			100.00 +		2113752.55	
Cheltueli de regie constructii			8.00 %		169100.20	

1	2	3	4	5	6	7
	Total:		100.00 +			2282852.76
	Beneficiu de deviz		2.00 %			45657.06
	Total:		100.00 +			2328510
	TVA		20.00 %			465702
	Total deviz:					2794212

L.S.

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Ofertant "ADRIKA" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

Academia "Stefan cel Mare" a MAI

(semnatura)

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

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL N 2-2-1
Solutii arhitecturale (04-07.22-SA) Exterior**

Valoarea de deviz 2794212 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	931.248	64.84	60382.127
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1042.803	64.84	67615.314
3.	7132010010900	Faiantar	h-om	28.96	64.84	1877.766
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40.763	64.84	2643.092
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	6.15	64.84	398.753
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.90	64.84	188.036
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2878.004	64.84	186609.786
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33.664	64.84	2182.761
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	543.34	64.84	35230.166
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0.66	64.84	42.794
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2053.673	64.84	133160.151
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	432.814	64.84	28063.634
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	469.05	64.84	30413.202
14.	7212030022700	Sudor	h-om	2.376	64.84	154.073
15.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1878.91	64.84	121828.524
16.	7422010060100	Timplar	h-om	88.944	64.84	5767.129
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	153.206	64.84	9933.877
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1.733	64.84	112.342
19.	7122050013400	Zidar	h-om	235.75	64.84	15286.049
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	75.804	64.84	4915.131
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23.592	64.84	1529.705
		Total:				708334.414

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	5424.912	5.00	27124.56
2.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5569.746	5.00	27848.73
3.	2873147300863	Agrafe	kg	0.788	58.00	45.675
4.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	21.721	28.00	608.177
5.	2653102100831*1	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	115.668	4.50	520.506
6.	4100126202818	Apa	m3	5.729	0.00	0.00
7.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	90.082	0.00	0.00
8.	312312	Argila expandata	m3	0.60	1458.00	874.80
9.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	24.617	22.00	541.57

10.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0.381	22.00	8.384
11.	2663102100000*12	Beton C15	m3	4.329	1550.00	6709.33
12.	2663102100000*2	Beton C15	m3	3.272	1550.00	5070.98
13.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	22.866	1.80	41.159
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.357	35.00	12.495
15.	2710406311726*1	Burlan rotund prefabricat tip brass d100 de culoare gri deschis	m	51.408	110.00	5654.88
16.	2874115893466	Capse de impuscat, tip 14008/40	buc	22.866	2.20	50.305
17.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	177.76	8.50	1510.96
18.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4.713	2.00	9.425
19.	2682132601626	Carton bitumat	m2	82.056	20.00	1641.12
20.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	15.90	42.00	667.80
21.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1.508	125.00	188.438
22.	26511221004022	Ciment M-400	kg	21.49	2.60	55.873
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15264.875	2.60	39688.675
24.	2663102100000*11	Cimentoplast D300 kg/m3	m3	212.433	1500.00	318649.95
25.	342343	Clapeta higroreglabila EMM 11-35 sau analog	buc	2.00	1050.00	2100.00
26.	2413217300010	Cleme	buc	24.48	46.00	1126.08
27.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7.94	24.00	190.56
28.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	229.68	24.00	5512.32
29.	231321	Corniera perforata din aluminiu	m	27.00	5.50	148.50
30.	2875274000502	Cot burlan	buc	24.48	95.00	2325.60
31.	2875274000503	Cot de capat	buc	12.24	95.00	1162.80
32.	2874136313300*1	Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc	316.00	4.00	1264.00
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5.452	25.00	136.313
34.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.095	30.00	2.835
35.	2320187315789	Decofrol	kg	5.838	15.00	87.57
36.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8427.036	2.00	16854.072
37.	2874136313300	Diblu din metal	buc	20.00	0.60	12.00
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.20	36.00	7.196
39.	252312672115*1	Dispozitiv de aerare	buc	10.10	145.00	1464.50
40.	2010237318750	Distantieri	buc	489.159	0.50	244.579
41.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.448	5200.00	2329.60
42.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.399	5200.00	2076.36
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1.188	62.00	73.662
44.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	12.24	30.00	367.20
45.	2430116100000*1	Email PF-115	kg	2.856	120.00	342.72
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	9.413	0.00	0.00
47.	2030112938150*1	Ferestre din mase plastice de culoare alba	m2	5.452	1600.00	8723.20
48.	28752763120001	Fise- capse	buc	9393.60	0.01	93.936
49.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	543.419	22.00	11955.22
50.	2743123549026*2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	61.20	220.00	13464.00
51.	2416586105303*4	Grund acrilic hidroizolant tip Ghidrozol	kg	43.59	64.94	2830.735
52.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	81.589	43.45	3545.042
53.	2416586105303*1	Grund de patrundere adanca	kg	158.49	31.20	4944.888
54.	2430226100814*1	Grund GF-021	kg	1.428	54.62	77.997

55.	2416586105303*2	Grund universal	kg	176.94	16.60	2937.204
56.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.151	35.00	5.303
57.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	136.17	5.00	680.85
58.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4.071	5.00	20.354
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1515.751	7.70	11671.287
60.	2682132600470*21	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP	m2	917.70	48.16	44196.432
61.	2682132600470*12	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HPP	m2	917.70	43.41	39837.357
62.	2682132600470*1	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP	m2	129.238	48.16	6224.112
63.	2682132600470*2	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HPP	m2	129.238	43.41	5610.23
64.	2664102100000*1	Mortar ciment-nisip M100	m3	2.783	1350.00	3757.05
65.	2664102102000*1	Mortar ciment-nisip M100	m3	2.537	1350.00	3424.68
66.	00000052	Nisip	m3	0.117	420.00	49.14
67.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	48.829	420.00	20508.138
68.	2874125886734	Nituri POP	buc	22.866	0.50	11.433
69.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8.153	16.50	134.52
70.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	6.325	350.00	2213.575
71.	2682132600465*1	Pellicula antivapori	m2	900.22	14.50	13053.19
72.	2521106718393*1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=300 mm	m	27.00	160.00	4320.00
73.	2320146200700	Petrol lampant	l	91.20	20.00	1824.00
74.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.16	4200.00	670.74
75.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12.24	46.00	563.04
76.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	30.40	580.00	17632.00
77.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12.24	185.00	2264.40
78.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	22.866	0.50	11.433
79.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14.595	0.60	8.757
80.	2682162611370*1	Placi din vata minerala gr.=50 mm,125 kg/m3	m2	4.539	124.00	562.824
81.	2521302602909*1	Placi din vata minerala termoiz. cladiri gr.=100mm 135kg/m3	m2	76.514	246.50	18860.602
82.	2521302602909*2	Placi din vata minerala termoiz. cladiri gr.=20mm 135kg/m3	m2	73.92	74.00	5470.073
83.	2521302602907*1	Placi polistiren EPS, g=15.1kg/m3 l=0,041W/mK, d=100mm	m2	930.267	86.70	80654.114
84.	2521302602907*2	Placi polistiren XPS, g=35.0 kg/m3 l=0,032W/mK, d=20mm	m2	51.874	41.00	2126.818
85.	2521302602907*3	Placi polistiren XPS, g=35.0 kg/m3 l=0,032W/mK, d=50mm	m2	314.051	88.00	27636.523
86.	2873122000750	Plase din armatura	kg	4.40	22.00	96.80
87.	2873122004100	Plase sudate	kg	1646.835	22.00	36230.377
88.	2413317346000*1	Praimer	kg	228.00	52.00	11856.00
89.	12313	Profil colt p/u formarea muchiiilor, aluminiu, 19x19mm, cu plasa 100x100mm	m	320.00	7.60	2432.00
90.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.243	52.00	12.652
91.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.182	5200.00	945.36
92.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1.46	62.00	90.489
93.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16.305	25.00	407.632
94.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.079	25.00	1.985

95.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.045	54.00	2.452
96.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4.295	135.00	579.812
97.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	441.208	0.30	132.362
98.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14.595	2.00	29.19
99.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	30.771	52.00	1600.092
100.	2710403641817"1	Tabla plana cu acoperire din polimer	kg	14.018	52.00	728.91
101.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	309.967	42.00	13018.622
102.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	4.764	42.00	200.075
103.	26531021008311"1	Tencuiala decorativa de culoare alba	kg	2713.08	38.50	104453.58
104.	26531021008311"2	Tencuiala decorativa tip Quarz System KS44	kg	884.70	64.50	57063.15
105.	2030112939150"1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare de culoare alba	m2	3.15	2200.00	6930.00
106.	2652102100737	Var hidratat	kg	5.342	3.50	18.696
107.	2652102100713	Var pasta	m3	0.049	3200.00	157.44
108.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2.297	133.00	305.474
109.	2320166200676	White spirit	kg	0.714	36.00	25.704
		Total:				1075246.31

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	186.874	20.00	3737.476
2.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	68.37	600.00	41022.00
3.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.973	750.00	729.75
4.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0.016	60.00	0.96
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	69.472	16.00	1111.555
6.	2922140007000	Macara	h-ut	54.453	750.00	40839.525
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	34.065	25.00	851.615
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	26.536	25.00	663.393
9.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	114.00	25.00	2850.00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	13.619	30.00	408.585
11.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0.034	30.00	1.017
12.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	8.257	30.00	247.716
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	24.916	30.00	747.495
14.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.016	60.00	0.96
15.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior	h-ut	5989.50	1.50	8984.25
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	99.581	25.00	2489.53
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	82.529	20.00	1650.576
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3.662	20.00	73.248
		Total:				106409.651

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	1889990.00
Contributii sociale	24.00 %	170000.26
Total:	100.00 +	2059990.26

Transport materiale	5.00 %	53762.30
Cheltueli directe:	100.00 +	2113752.55
Cheltueli de regie constructii	8.00 %	169100.20
Total:	100.00 +	2282852.76
Beneficiu de deviz	2.00 %	45657.06
Total:	100.00 +	2328510
TVA	20.00 %	465702

Total deviz:

2794212

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

Academia "Stefan cel Mare" a
MAI

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
ObiectAcademia "Stefan cel Mare" a MAI
**Reparatia capitala cu replanificarea a blocului (J),
(Sala de sport), a Academiei "Stefan cel Mare" din
str. Gh. Asachi 21, mun. Chisinau****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 2-2-1**
Solutii arhitecturale (04-07.22-SA) Exterior
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Demontari 1.1.1. Exterioare				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Inlaturarea finisarii exterioare sectoarele cu placaj din teracota (placi ceramice(5cm))	m2			104.12 103.74
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	64.84	51.872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	64.84	51.872
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	25.00	0.375
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Inlaturarea finisarii exterioare sectoarele cu placaj din teracota(tencuiala)	m2			17.76 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	25.00	0.25
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea sistemului existent de scurgere a apei de pe acoperis (burlon, jgeab)	m			9.33 9.08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	64.84	5.836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	25.00	0.25
4	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. / Demontarea copertinei existente lemn inclusiv tabla metalica	m3			158.21 158.21
	7124010010700	Dulgher	h-om	2.0000	64.84	129.68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4400	64.84	28.53

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Curatarea suprafetelor deteriorate din finisarea exterioara a peretilor; curatarea- nivelarea	m2			17.76 ----- 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	25.00	0.25
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			47.18 ----- 46.68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3600	64.84	23.342
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	64.84	23.342
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	25.00	0.50
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.) Materiale marunte (cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1.20	m2			139.07 ----- 132.92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2500	64.84	16.21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.8000	64.84	116.712
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2320146200700	Petrol lampant	l	0.1000	20.00	2.40
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0.1500	25.00	3.75
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			17.76 ----- 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	25.00	0.25
		1.1.2. Deseuri				
9	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	1.3200	64.84	85.589
10	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29.18 ----- 29.18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4500	64.84	29.178
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154.80 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	600.00	154.80
		1.2. Acoperis 1.2.1. Constructia				
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicula antivapori Material marunt=1.03	m2			33.76 16.21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2000	64.84	12.968
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2682132600465 "1	Pelicula antivapori	m2	1.1500	14.50	17.175
	2875276312000 1	Fise- capse	buc	12.0000	0.01	0.124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	25.00	0.25
13	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Cimentoplast D300 kg/m3 in panta 1.5%, -160-380 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1.01	m3			2040.15 291.78
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	64.84	249.634
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	64.84	42.146
	2663102100000 "11	Cimentoplast D300 kg/m3	m3	1.0250	1500.00	1552.875
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	750.00	187.50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	20.00	8.00
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg			25.10 1.95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	64.84	1.621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	22.00	22.22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.50	0.083
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.50	0.15
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	750.00	0.45
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			97.94 45.39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	64.84	38.904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	2.60	33.80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	420.00	17.64

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	25.00	0.75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	30.00	0.36
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 K=2.00	m2			25.08 <hr/> 7.78
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	64.84	6.484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	64.84	1.297
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	2.60	11.18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	420.00	5.88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	25.00	0.15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	30.00	0.09
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			18.20 <hr/> 2.59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	64.84	2.594
	2413317346000 "1	Praimer	kg	0.3000	52.00	15.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0003	25.00	0.007
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 Material marunt=1.05	m2			174.02 <hr/> 44.09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2682132600470 "21	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP	m2	1.1500	48.16	58.153
	2682132600470 "12	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HPP	m2	1.1500	43.41	52.418
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.6000	22.00	13.86
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.2000	20.00	4.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0600	25.00	1.50
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	m2			29.11 <hr/> 5.19

1	2	3	4	5	6	7
		sau inclinate pina la 7 % / Strat final de pietris				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	64.84	5.187
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0.0400	580.00	23.20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0290	25.00	0.725
		1.2.2. Parapet tip I (91 ml)				
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg			25.10 ----- 1.95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	64.84	1.621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	22.00	22.22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.50	0.083
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.50	0.15
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	750.00	0.45
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			141.19 ----- 64.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.8500	64.84	55.114
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	52.00	0.26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.60	0.18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	2.00	0.60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	62.00	1.86
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0300	25.00	0.75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0.1300	350.00	45.50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	5200.00	5.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	5200.00	5.20
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	15.00	1.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	750.00	15.00
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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.03	m3			2202.07 ----- 343.65
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	64.84	314.474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	64.84	29.178
	2663102100000 "12	Beton C15	m3	1.0250	1550.00	1636.422
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	20.00	12.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	750.00	210.00
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			150.47 ----- 110.23

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	64.84	90.776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	2.60	27.30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	420.00	12.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	25.00	0.10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	30.00	0.24
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			55.53 48.63
	7123010010200	Betonist	h-om	0.6800	64.84	44.091
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	64.84	4.539
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.7500	2.60	4.55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0050	420.00	2.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	25.00	0.25
25	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18.20 2.59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	64.84	2.594
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	52.00	15.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0003	25.00	0.007
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 Material marunt=1.05	m2			184.87 47.33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.5300	64.84	34.365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2682132600470 "1	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HKP	m2	1.2000	48.16	60.682
	2682132600470 "2	Membrana polimer bituminoasa "Linocrom" HPP	m2	1.2000	43.41	54.697
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.6000	22.00	13.86
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.3400	20.00	6.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0600	25.00	1.50
27	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			16.55 8.43
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	6.484

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2664102100000 "1	Mortar ciment-nisip M100	m3	0.0060	1350.00	8.10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	25.00	0.025
28	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc			16.97 ----- 12.97
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2874136313300 "1	Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc	1.0000	4.00	4.00
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 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1.04	m			177.80 ----- 71.32
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5500	64.84	35.662
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4000	64.84	25.936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1.8500	42.00	80.808
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.1500	22.00	3.432
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0.5000	20.00	10.40
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0500	28.00	1.456
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.2000	2.60	5.949
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	420.00	3.058
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	3200.00	0.999
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	25.00	0.375
		1.2.3. Parapet tip II (66,8 ml)				
30	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg			25.10 ----- 1.95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	64.84	1.621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	22.00	22.22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.50	0.083
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.50	0.15
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	750.00	0.451
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			141.19 ----- 64.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.8500	64.84	55.114
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	52.00	0.26
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.60	0.18

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	2.00	0.60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	62.00	1.86
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0300	25.00	0.75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0.1300	350.00	45.50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	5200.00	5.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	5200.00	5.20
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	15.00	1.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	750.00	15.00
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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.03	m3			2202.04 <hr/> 343.65
	7123010010200	Betonist	h-om	4.8500	64.84	314.474
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4500	64.84	29.178
	2663102100000 "2	Beton C15	m3	1.0250	1550.00	1636.395
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1500	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	20.00	12.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2800	750.00	209.993
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			150.47 <hr/> 110.23
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	64.84	90.776
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	2.60	27.30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	420.00	12.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	25.00	0.10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	30.00	0.24
34	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			16.56 <hr/> 8.43
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	6.484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2664102100000 "1	Mortar ciment-nisip M100	m3	0.0060	1350.00	8.101
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	25.00	0.025
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			55.53 <hr/> 48.63
	7123010010200	Betonist	h-om	0.6800	64.84	44.091
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	64.84	4.539

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.7500	2.60	4.55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0050	420.00	2.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	25.00	0.25
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			18.20 2.59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	64.84	2.594
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	52.00	15.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0003	25.00	0.007
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 Material marunt=1.05	m2			184.87 47.33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.5300	64.84	34.365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2682132600470	Membrana polimer bituminoasa "1	m2	1.2000	48.16	60.682
	2682132600470	Membrana polimer bituminoasa "2	m2	1.2000	43.41	54.697
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.6000	22.00	13.86
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.3400	20.00	6.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0600	25.00	1.50
38	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc			16.97 12.97
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2874136313300	Crampon - fisie din otel galvanizat 30x4, L=400mm pas 500mm	buc	1.0000	4.00	4.00
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 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1.04	m			177.80 71.32
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5500	64.84	35.662
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4000	64.84	25.936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1.8500	42.00	80.808
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.1500	22.00	3.432
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0.5000	20.00	10.40

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0500	28.00	1.456
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.2000	2.60	5.949
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	420.00	3.058
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	3200.00	0.996
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	25.00	0.375
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			179.16 <hr/> 138.76
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.6900	64.84	109.58
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	25.00	2.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3200	60.00	19.20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0.3200	60.00	19.20
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 d150 Material marunt (carbuni, apa tare)=1.05 K=1.60	buc			412.52 <hr/> 186.74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.8000	64.84	186.739
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0.4000	42.00	44.52
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1.0000	42.00	111.30
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.8500	28.00	63.07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.0000	2.60	6.89
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 de culoare gri deschis Material marunt=1.02	m			303.57 <hr/> 22.69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	64.84	22.694
	2710406311726 "1	Burlan rotund prefabricat tip brass d100 de culoare gri deschis	m	1.0500	110.00	117.81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0.5000	95.00	48.45
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0.2500	46.00	11.73
	2413217300010	Cleme	buc	0.5000	46.00	23.46
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0.2500	185.00	47.175
	2875274000503	Cot de capat	buc	0.2500	95.00	24.225
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.2500	30.00	7.65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	25.00	0.375
		1.2.4. Aerator				
43	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm./ (aplicativ) Dispozitiv de aerare	buc			166.03 <hr/> 18.80

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1.01				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2900	64.84	18.804
	252312672115"1	Dispozitiv de aerare	buc	1.0000	145.00	146.45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0045	54.00	0.245
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	35.00	0.53
44		Argila expandata	m3			1458.00 ----- 0.00
	312312	Argila expandata	m3	1.0000	1458.00	1458.00
		1.2.5. Put de ventilare				
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			4837.32 ----- 584.86
	7122050013400	Zidar	h-om	7.5200	64.84	487.597
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.5000	64.84	97.26
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404.0000	8.50	3434.00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48.8400	2.60	126.984
	2652102100737	Var hidratat	kg	12.1400	3.50	42.49
	00000052	Nisip	m3	0.2660	420.00	111.682
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10.0000	22.00	220.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1680	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.4200	750.00	315.00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0.0770	30.00	2.311
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			38.21 ----- 13.62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	64.84	12.32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	24.00	24.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	62.00	0.31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	0.00	0.00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	2.00	0.03
47	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			2430.09 ----- 471.71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7.2800	64.84	471.712
	2430116100000"1	Email PF-115	kg	12.0000	120.00	1440.00
	2430226100814"1	Grund GF-021	kg	6.0000	54.62	327.725
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.8400	36.00	30.15
	2320166200676	White spirit	kg	3.0000	36.00	108.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1.5000	35.00	52.50

1	2	3	4	5	6	7
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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1.01	m2			355.77 <hr/> 149.78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.8920	64.84	122.677
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4180	64.84	27.103
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	5.00	20.20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	5.00	25.25
	2682162611370 "1	Placi din vata minerala gr.=50 mm,125 kg/m3	m2	1.0700	124.00	134.006
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	7.70	8.555
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	2.00	16.16
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0250	25.00	0.625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	25.00	0.085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0300	16.00	0.48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	30.00	0.63
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 Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1.05	m2			324.23 <hr/> 64.84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9500	64.84	61.598
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2710403641817 "1	Tabla plana cu acoperire din polimer	kg	4.4500	52.00	242.97
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	30.00	0.945
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	58.00	15.225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	25.00	0.25
50	RpCE39A	Refacerea protectiei rosturilor de dilatatie, cu profile din tabla zincata cu latimi pina la 30 cm inclusiv Mat. marunte=1.03	m			172.88 <hr/> 85.59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9200	64.84	59.653
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	1.2500	42.00	54.074
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0.1000	22.00	2.266
	2874125886734	Nituri POP	buc	6.0000	0.50	3.09
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6.0000	1.80	11.124
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	6.0000	0.50	3.09
	2874115893466	Capse de impuscat, tip 14008/40	buc	6.0000	2.20	13.596
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0020	25.00	0.05
		1.2.6. Scara de acces acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
51	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			13.57 ----- 12.97
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1.0000	0.60	0.60
52	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			36.11 ----- 10.37
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1400	64.84	9.078
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1.0000	24.00	24.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	62.00	0.31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	0.00	0.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	133.00	1.33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0200	2.60	0.052
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0200	2.00	0.04
53	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			2430.50 ----- 472.04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7.2800	64.84	472.035
	2430116100000 "1	Email PF-115	kg	12.0000	120.00	1440.00
	2430226100814 "1	Grund GF-021	kg	6.0000	54.62	327.72
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.8400	36.00	30.24
	2320166200676	White spirit	kg	3.0000	36.00	108.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1.5000	35.00	52.50
		1.3. Fundatie utilaj 3400x1100x150(h) - 2 buc				
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			141.58 ----- 64.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.8500	64.84	55.114
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	52.00	0.262
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.60	0.18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	2.00	0.60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	62.00	1.86
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0300	25.00	0.75
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0.1300	350.00	45.50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	5200.00	5.393
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	5200.00	5.393
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	15.00	1.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	750.00	15.00
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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1.01	m3			2084.11 ----- 291.78

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	64.84	249.634
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	64.84	42.146
	2663102100000 "2	Beton C15	m3	1.0200	1550.00	1596.832
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	750.00	187.50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	20.00	8.00
		1.4. Tamplarii				
		1.4.1. Usi				
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			2362.08 <hr/> 59.00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.8100	64.84	52.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2030112939150 "1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare de culoare alba	m2	1.0000	2200.00	2200.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.30	1.20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5500	135.00	74.25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1930	125.00	24.123
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	5.00	3.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	25.00	0.50
		1.4.2. Ferestre				
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			1735.11 <hr/> 47.33
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.6600	64.84	42.794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	64.84	4.539
	2030112938150 "1	Ferestre din mase plastice de culoare alba	m2	1.0000	1600.00	1600.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.30	1.20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.4700	135.00	63.45
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1650	125.00	20.625
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	5.00	2.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.8000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	25.00	0.50
58	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la	m2			1735.11 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		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				47.33
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.6600	64.84	42.794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	64.84	4.538
	2030112938150 "1	Ferestre din mase plastice de culoare alba	m2	1.0000	1600.00	1600.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.30	1.20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.4700	135.00	63.448
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1650	125.00	20.626
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	5.00	2.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.8000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	25.00	0.50
59		Clapeta higroreglabila EMM 11-35 sau analog	buc			1050.00 0.00
	342343	Clapeta higroreglabila EMM 11-35 sau analog	buc	1.0000	1050.00	1050.00
60	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=300 mm	m			167.89 5.84
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	64.84	5.187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2521106718393 "1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=300 mm	m	1.0000	160.00	160.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.30	1.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	25.00	0.25
61	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=350 mm	m			247.39 25.94
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	64.84	20.749
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	2743123549026 "2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	1.0000	220.00	220.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.30	1.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	25.00	0.25
		1.5. Finisari exterioare 1.5.1. Pereti exteriori mai sus de cota soclului				
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			59.60 48.63
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	64.84	48.63
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	5200.00	1.56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	5200.00	0.52
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	5200.00	1.56

1	2	3	4	5	6	7
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	4200.00	0.504
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	25.00	0.075
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior	h-ut	4.5000	1.50	6.75
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			140.07 ----- 111.52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.3200	64.84	85.589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2664102102000 "1	Mortar ciment-nisip M100	m3	0.0210	1350.00	28.35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	30.00	0.15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0020	25.00	0.05
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 Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=1.02 K=2.00	m2			35.01 ----- 10.37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.1300	64.84	8.429
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	1.945
	4100126202818	Apa	m3	0.0003	0.00	0.00
	2664102100000 "1	Mortar ciment-nisip M100	m3	0.0060	1350.00	24.462
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0020	30.00	0.12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	25.00	0.05
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund de patrundere adanca	m2			6.88 ----- 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303 "1	Grund de patrundere adanca	kg	0.1500	31.20	4.68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
66		Corniera perforata din aluminiu	m			5.50 ----- 0.00
	231321	Corniera perforata din aluminiu	m	1.0000	5.50	5.50
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 l=0,041W/mK, gr=100mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1.01	m2			267.78 ----- 111.40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.4200	64.84	92.073

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2980	64.84	19.322
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	5.00	20.20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4.0000	5.00	20.20
	2521302602907 "1	Placi polistiren EPS, g=15.1kg/m ³ l=0,041W/mK, d=100mm	m ²	1.0700	86.70	93.697
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m ²	m ²	1.1000	7.70	8.555
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6.0000	2.00	12.12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	25.00	0.625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	25.00	0.085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0230	16.00	0.368
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0180	30.00	0.54
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/m ³ ë=0,032W/mK, d=20mm (parapet) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1.01	m ²			218.40 <hr/> 111.40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.4200	64.84	92.073
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2980	64.84	19.322
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	5.00	20.20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4.0000	5.00	20.20
	2521302602907 "2	Placi polistiren XPS, g=35.0 kg/m ³ l=0,032W/mK, d=20mm	m ²	1.0700	41.00	44.309
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m ²	m ²	1.1000	7.70	8.555
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6.0000	2.00	12.12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	25.00	0.625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	25.00	0.085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0230	16.00	0.368
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0180	30.00	0.54
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund universal	m ²			4.69 <hr/> 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303 "2	Grund universal	kg	0.1500	16.60	2.49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
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)	m ²			167.83 <hr/> 79.10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100831 1"1	Tencuiala decorativa de culoare alba	kg	2.3000	38.50	88.55
	4100126202818	Apa	m ³	0.0040	0.00	0.00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0.0060	30.00	0.18
		1.5.2. Pereti exteriori mai jos de cota soclului				
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	m ²			140.07 <hr/> 111.52

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.3200	64.84	85.589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2664102102000 "1	Mortar ciment-nisip M100	m3	0.0210	1350.00	28.35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	30.00	0.15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0020	25.00	0.05
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 Mat. marunte (dreptare, decofrol, cirpe etc.)=1.02 K=2.00	m2			35.01 <hr/> 10.37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.1300	64.84	8.429
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	1.945
	4100126202818	Apa	m3	0.0003	0.00	0.00
	2664102100000 "1	Mortar ciment-nisip M100	m3	0.0060	1350.00	24.465
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0020	30.00	0.12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	25.00	0.05
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund acrilic hidroizolant tip Ghidrozol sau analog	m2			11.94 <hr/> 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303 "4	Grund acrilic hidroizolant tip Ghidrozol	kg	0.1500	64.94	9.741
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
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 L=0,032W/mK, d=50mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1.01	m2			269.19 <hr/> 111.40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.4200	64.84	92.073
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2980	64.84	19.322
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	5.00	20.20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4.0000	5.00	20.20
	2521302602907 "3	Placi polistiren XPS, g=35.0 kg/m3 l=0,032W/mK, d=50mm	m2	1.0700	88.00	95.102
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	7.70	8.555
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6.0000	2.00	12.12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	25.00	0.625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	25.00	0.085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0230	16.00	0.368
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0180	30.00	0.54

1	2	3	4	5	6	7
75	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26.06 7.78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	64.84	7.781
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0.4150	43.45	18.032
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
76	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 de culoare gri	m2			369.53 79.10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100831 1"2	Tencuiala decorativa tip Quarz System KS44	kg	4.5000	64.50	290.25
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0.0060	30.00	0.18
		1.5.3. Copertinele existente				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund de patrundere adanca	m2			6.88 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303 "1	Grund de patrundere adanca	kg	0.1500	31.20	4.68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
78	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR4, 100x100 (1,98 kg/m2)	kg			25.10 1.95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	64.84	1.621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	22.00	22.22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.50	0.083
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.50	0.15
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	750.00	0.449
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			97.94 45.39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	64.84	38.904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	2.60	33.80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	420.00	17.64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	25.00	0.75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	30.00	0.36
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	m2			59.68 7.78

1	2	3	4	5	6	7
		suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60 mm K=6.00				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	64.84	6.484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	64.84	1.297
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	2.60	33.54
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	420.00	17.64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	25.00	0.45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	30.00	0.27
81	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			133.90 ----- 99.21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	64.84	99.205
	2653102100831 "1	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7.1400	4.50	32.13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	25.00	1.975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	30.00	0.585
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26.06 ----- 7.78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	64.84	7.781
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0.4150	43.45	18.032
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
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			369.53 ----- 79.10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100831 1"2	Tencuiala decorativa tip Quarz System KS44	kg	4.5000	64.50	290.25
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0.0060	30.00	0.18
		1.5.4. Glafuri				
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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1.01	m2			533.55 ----- 189.53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2.3940	64.84	155.227
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.5290	64.84	34.30
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	5.00	20.20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	5.00	25.25
	2521302602909 "1	Placi din vata minerala termoiz. cladiri gr.=100mm 135kg/m3	m2	1.0700	246.50	266.393

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.2700	7.70	9.877
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	2.00	16.16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	25.00	0.625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	25.00	0.085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.3000	16.00	4.80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	30.00	0.63
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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1.01	m2			347.13 ----- 189.53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2.3940	64.84	155.227
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.5290	64.84	34.30
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	5.00	20.20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	5.00	25.25
	2521302602909	Placi din vata minerala termoiz. cladiri gr.=20mm 135kg/m3	m2	1.0700	74.00	79.972
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.2700	7.70	9.877
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	2.00	16.16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	25.00	0.625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	25.00	0.085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.3000	16.00	4.80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	30.00	0.63
86		Profil colt p/u formarea muchiilor, aluminiu, 19x19mm, cu plasa 100x100mm	m			7.60 ----- 0.00
	12313	Profil colt p/u formarea muchiilor, aluminiu, 19x19mm, cu plasa 100x100mm	m	1.0000	7.60	7.60
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu grund universal	m2			4.69 ----- 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Grund universal	kg	0.1500	16.60	2.49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
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			167.83 ----- 79.10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100831	Tencuiala decorativa de culoare alba	kg	2.3000	38.50	88.55
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0.0060	30.00	0.18

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar Academia "Stefan cel Mare" a MAI
(functia, semnatura)