

**Lucrari de reparatie a scarilor exterioare a
Liceului Teoretic "Nicolae Iorga"**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz **825 107,71 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 2. Scara principala 2.1. Scara				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	85,000	49,05 46,80	4 169,25 3 978,00
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (treptele vechi)	m3	9,000	484,75 330,00	4 362,75 2 970,00
3	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2	33,000	155,41 57,00	5 128,48 1 881,00
4	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	76,000	25,32 5,94	1 924,70 451,44
5	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	680,000	23,64 4,26	16 078,60 2 896,80
6	CA04D3	Beton turnat în placi, preparat cu betoniera și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 (Bc 25/B 330), la înalțimi până la 35 m inclusiv	m3	4,600	2 547,21 396,00	11 717,17 1 821,60
7	CH03F	Trepte interioare de beton armat turnat monolit sau prefabricat C 20/25 executate brut și sclivisite sau rolate cu mortar de ciment, finisate îngrijit cu muchii drepte și suprafețe perfect plane	m	151,800	137,93 81,00	20 937,96 12 295,80
8	CF17D	Diverse lucrări - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg	32,000	141,90 4,20	4 540,80 134,40

1	2	3	4	5	6	7
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pardoseli, scări exterioare	m2	85,000	20,00 7,20	1 700,00 612,00
10	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul și fuga vor fi utilizate corespunzător pentru lucrări exterioare, rezistente la numeroase cicluri de îngheț/dezghet)	m2	85,000	906,64 231,30	77 064,32 19 660,50
		Total Scara Inclusiv salariu				147 624,03 46 701,54
		2.2. Palierul scării principale				
11	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	46,300	15,67 15,00	725,73 694,50
12	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	86,000	49,05 46,80	4 218,30 4 024,80
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	86,000	20,00 18,00	1 720,00 1 548,00
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pardoseli exterioare	m2	86,000	20,00 7,20	1 720,00 619,20
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (se exclude: ciment, nisip; se include pret la Mortar M150)	m2	86,000	93,35 42,00	8 028,10 3 612,00
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4, gr. +2 cm), se exclude: ciment, nisip; se include pret la Mortar M150	m2	86,000	62,65 28,80	5 387,90 2 476,80
17	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg	18,000	141,90 4,20	2 554,20 75,60
18	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	86,000	212,90 52,80	18 309,40 4 540,80
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pardoseli exterioare	m2	86,000	20,00 7,20	1 720,00 619,20
20	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul și fuga vor fi utilizate corespunzător pentru lucrări exterioare, rezistente la numeroase cicluri de îngheț/dezghet): dimensiunile	m2	82,000	685,05 114,54	56 174,10 9 392,28

1	2	3	4	5	6	7
		placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)				
21	CH01A1	Trepte exterioare din granit (latimea 300mm, grosimea min. 20mm, muchia prelucrata, picurator) simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea si buciardarea sau frecarea lor	m	16,400	1 774,87 201,00	29 107,81 3 296,40
22	CI14B	Elemente liniare din placi din Klinker aplicate cu adeziv (plinte)	m	46,300	116,52 24,00	5 394,75 1 111,20
		Total Palierul scarii principale Inclusiv salariu				135 060,29 32 010,78
		2.3. Balustrada				
23	RpCP45C	Demontarea balustradei metalice existente	kg	200,000	6,48 6,00	1 295,12 1 200,00
24	CH06B	Mina curenta din INOX montata pe suporti, prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (balustrada existenta)	m	25,000	88,65 72,00	2 216,13 1 800,00
		Total Balustrada Inclusiv salariu				3 511,25 3 000,00
		2.4. Peretii laterali				
25	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	39,000	17,45 16,20	680,55 631,80
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	39,000	20,00 7,20	780,00 280,80
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel beton	kg	39,000	22,67 2,70	884,28 105,30
28	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	234,000	2,00 0,00	468,00 0,00
29	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	39,000	147,37 102,00	5 747,43 3 978,00
30	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	39,000	67,38 31,20	2 627,82 1 216,80
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	39,000	20,00 7,20	780,00 280,80

1	2	3	4	5	6	7
32	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni aprox. 600 x 600 mm (grosimea minima de 10mm, adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet. Culoarea placilor se va coordona cu beneficiarul)	m2	39,000	440,36 132,00	17 173,92 5 148,00
		Total Peretii laterali Inclusiv salariu				29 142,00 11 641,50
		2.5. Lucrari diverse				
33	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (profile la rampa)	kg	125,000	1,79 1,50	223,47 187,50
34	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: profilele metalice la rampa (fara cost metal)	kg	125,000	11,68 9,60	1 459,88 1 200,00
35	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	9,000	8,65 8,40	77,85 75,60
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (burlane si accesorii existente)	m	9,000	21,68 21,00	195,08 189,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 956,28 1 652,10
		Total Scara principala Inclusiv salariu				317 293,85 95 005,92
		3. Scarile din fata liceului spre subsol (2 buc)				
		3.1. Treptele, palier				
37	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	32,100	15,67 15,00	503,15 481,50
38	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	38,400	49,05 46,80	1 883,52 1 797,12
39	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	10,900	20,00 18,00	218,00 196,20
40	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2	38,400	20,00 7,20	768,00 276,48
41	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,900	112,97 50,40	1 231,32 549,36
42	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate (Cuprinde desfacerea partilor deteriorate, inlocuirea betonului	m	55,900	102,28 57,60	5 717,28 3 219,84

1	2	3	4	5	6	7
		degradat, inclusiv refacerea imbracamintii sclivisite)				
43	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg	5,000	141,90 4,20	709,50 21,00
44	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (palierul)	m2	10,900	212,90 52,80	2 320,62 575,52
45	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2	38,400	20,00 7,20	768,00 276,48
46	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)	m2	27,500	906,64 231,30	24 932,63 6 360,78
47	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	10,900	685,03 114,54	7 466,78 1 248,48
48	CI14B	Elemente liniare din placi din Klinker aplicate cu adeziv (plinte)	m	21,000	116,52 24,00	2 446,87 504,00
		Total Treptele, palier Inclusiv salariu				48 965,67 15 506,76
		3.2. Peretii laterali				
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	15,000	17,45 16,20	261,75 243,00
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	15,000	20,00 7,20	300,00 108,00
51	CF15A	Tencuieli 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 (pe alocuri)	m2	5,000	147,37 102,00	736,85 510,00
52	CF50B	Tencuieli Exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat de CIMENT, la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2	15,000	112,73 73,20	1 690,91 1 098,00
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane exterioare la fatade	m2	15,000	26,64 7,20	399,60 108,00

1	2	3	4	5	6	7
54	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si tavane (Tencuiala decorativa siliconica, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	15,000	142,40 73,20	2 136,00 1 098,00
		Total Peretii laterali Inclusiv salariu				5 525,11 3 165,00
		3.3. Scarile laterale din fata liceului (3 buc)				
55	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	18,700	49,05 46,80	917,24 875,16
56	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (treptele vechi)	m3	2,400	484,75 330,00	1 163,40 792,00
57	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	6,300	154,42 57,00	972,83 359,10
58	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	20,000	25,32 5,94	506,50 118,80
59	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	265,000	23,64 4,26	6 265,92 1 128,90
60	CA04D3	Beton turnat in placi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	1,300	2 546,84 396,00	3 310,89 514,80
61	CH03F	Trepte interioare de beton armat turnat monolit sau prefabricat C 20/25 executate brut si sclivisite sau rolate cu mortar de ciment, finisate ingrijit cu muchii drepte si suprafete perfect plane	m	38,800	137,95 81,00	5 352,56 3 142,80
62	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg	8,600	141,90 4,20	1 220,34 36,12
63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2	18,700	20,00 7,20	373,98 134,64
64	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate	m2	18,700	906,64 231,30	16 954,12 4 325,28

1	2	3	4	5	6	7
		corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)				
		Total Scarile laterale din fata liceului (3 buc) Inclusiv salariu				37 037,78 11 427,60
		Total Scarile din fata liceului spre subsol (2 buc) Inclusiv salariu				91 528,56 30 099,36
		4. Scara la blocul alimentar 4.1. Treptele, palier				
65	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	6,400	15,67 15,00	100,32 96,00
66	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	15,100	49,05 46,80	740,66 706,68
67	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	9,800	20,00 18,00	196,00 176,40
68	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2	15,100	20,00 7,20	301,99 108,72
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (se exclude: ciment, nisip; se include pret la Mortar M150)	m2	9,800	93,29 42,00	914,24 411,60
70	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4, gr. +2 cm), se exclude: ciment, nisip; se include pret la Mortar M150	m2	9,800	62,71 28,80	614,58 282,24
71	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate (Cuprinde desfacerea partilor deteriorate, inlocuirea betonului degradat, inclusiv refacerea imbracamintii sclivisite)	m	9,330	102,11 57,60	952,68 537,42
72	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg	2,800	141,90 4,20	397,32 11,76
73	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2	15,100	20,00 7,20	301,99 108,72
74	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate	m2	5,300	906,63 231,29	4 805,16 1 225,86

1	2	3	4	5	6	7
		corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)				
75	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	9,800	685,05 114,54	6 713,49 1 122,48
76	CI14B	Elemente liniare din placi din Klinker aplicate cu adeziv (plinte)	m	6,400	116,51 24,00	745,68 153,60
		Total Trepte, palier Inclusiv salariu				16 784,11 4 941,48
		4.2. Balustrada				
77	RpCP45C	Demontarea balustradei metalice existente	kg	80,000	6,48 6,00	518,05 480,00
78	CH06B	Mina curenta din INOX montata pe suport, prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (balustrada existenta)	m	10,000	88,64 72,00	886,45 720,00
		Total Balustrada Inclusiv salariu				1 404,50 1 200,00
		4.3. Peretii laterali				
79	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	9,000	17,45 16,20	157,05 145,80
80	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	9,000	20,00 7,20	180,00 64,80
81	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel beton	kg	9,000	22,65 2,70	203,88 24,30
82	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	54,000	2,00 0,00	108,00 0,00
83	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	9,000	147,37 102,00	1 326,33 918,00
84	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	9,000	67,38 31,20	606,42 280,80
85	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	9,000	20,00 7,20	180,00 64,80

1	2	3	4	5	6	7
86	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni aprox. 600 x 600 mm (grosimea minima de 10mm, adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet. Culoarea placilor se va coordona cu beneficiarul)	m2	9,000	440,36 132,00	3 963,26 1 188,00
		Total Peretii laterali Inclusiv salariu				6 724,94 2 686,50
		Total Scara la blocul alimentar Inclusiv salariu				24 913,55 8 827,98
		5. Scarile laterale de intrare (2 buc)				
		5.1. Treptele, palier				
87	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	19,200	15,68 15,00	300,96 288,00
88	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	31,300	49,05 46,80	1 535,26 1 464,84
89	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate (Cuprinde desfacerea partilor deteriorate, inlocuirea betonului degradat, inclusiv refacerea imbracamintii sclivisite)	m	45,000	102,27 57,60	4 602,29 2 592,00
90	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg	2,700	141,90 4,20	383,13 11,34
91	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunť" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2	31,300	20,00 7,20	625,99 225,36
92	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)	m2	20,700	906,64 231,30	18 767,38 4 787,88
93	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	10,600	685,05 114,54	7 261,50 1 214,10
94	CI14B	Elemente liniare din placi din Klinker aplicate cu adeziv (plinte)	m	19,200	116,52 24,00	2 237,10 460,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Treptele, palier Inclusiv salariu				35 713,61 11 044,32
		5.2. Balustrada				
95	RpCP45C	Demontarea balustradei metalice existente	kg	55,000	6,48 6,00	356,16 330,00
96	CH06B	Mina curenta din INOX montata pe suporti, prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (balustrada existenta)	m	6,800	88,64 72,00	602,78 489,60
		Total Balustrada Inclusiv salariu				958,94 819,60
		5.3. Peretii laterali				
97	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	5,200	17,45 16,20	90,74 84,24
98	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5,200	20,00 7,20	104,00 37,44
99	CC03A	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel beton	kg	5,200	22,67 2,70	117,87 14,04
100	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	32,000	2,00 0,00	64,00 0,00
101	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	5,200	147,37 102,00	766,34 530,40
102	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	5,200	67,44 31,20	350,69 162,24
103	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5,200	20,00 7,20	104,00 37,44
104	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni aprox. 600 x 600 mm (grosimea minima de 10mm, adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet. Culoarea placilor se va coordona cu beneficiarul)	m2	5,200	440,35 132,00	2 289,81 686,40
		Total Peretii laterali Inclusiv salariu				3 887,45 1 552,20
		Total Scarile laterale de intrare (2 buc) Inclusiv salariu				40 560,00 13 416,12

1	2	3	4	5	6	7
		6. Scarile laterale spre subsol (2 buc)				
		6.1. Treptele, palier				
105	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	28,800	15,67 15,00	451,44 432,00
106	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	18,300	49,05 46,80	897,62 856,44
107	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	3,400	20,00 18,00	68,00 61,20
108	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	2,000	48,00 48,00	96,00 96,00
109	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm. (Cutie pentru drenaj 300x300mm, cu baza de PVC si grila din PVC)	buc	2,000	171,00 17,40	341,99 34,80
110	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,400	112,99 50,40	384,16 171,36
111	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate (Cuprinde desfacerea partilor deteriorate, inlocuirea betonului degradat, inclusiv refacerea imbracamintii sclivisite)	m	31,400	102,20 57,60	3 209,17 1 808,64
112	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg	2,400	141,90 4,20	340,56 10,08
113	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (palierul)	m2	3,400	212,90 52,80	723,86 179,52
114	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2	18,300	20,00 7,20	366,02 131,76
115	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)	m2	14,900	906,64 231,30	13 508,92 3 446,40
116	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	3,400	685,06 114,55	2 329,19 389,46

1	2	3	4	5	6	7
		Total Treptele, palier Inclusiv salariu				22 716,93 7 617,66
		6.2. Peretii laterali				
117	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	26,000	17,45 16,20	453,70 421,20
118	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	26,000	20,00 7,20	520,00 187,20
119	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor pînă la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude oțel beton	kg	26,000	22,69 2,70	589,92 70,20
120	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	156,000	2,00 0,00	312,00 0,00
121	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafețe plane	m2	26,000	147,37 102,00	3 831,62 2 652,00
122	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	26,000	67,38 31,20	1 751,88 811,20
123	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg	5,500	141,90 4,20	780,45 23,10
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	26,000	20,00 7,20	520,00 187,20
125	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni aprox. 600 x 600 mm (grosimea minima de 10mm, adezivul și fuga vor fi utilizate corespunzător pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de îngheț/dezghet. Culoarea placilor se va coordona cu beneficiarul)	m2	26,000	440,35 132,00	11 449,16 3 432,00
		Total Peretii laterali Inclusiv salariu				20 208,73 7 784,10
		Total Scarile laterale spre subsol (2 buc) Inclusiv salariu				42 925,66 15 401,76
		7. Scarile laterale de rezerva (2 buc)				
		7.1. Treptele, palier				
126	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	23,800	15,67 15,00	373,06 357,00
127	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	29,700	49,05	1 456,78

1	2	3	4	5	6	7
					46,80	1 389,96
128	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	2,100	20,00 18,00	42,00 37,80
129	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	2,100	112,90 50,40	237,09 105,84
130	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate (Cuprinde desfacerea partilor deteriorate, inlocuirea betonului degradat, inclusiv refacerea imbracamintii sclivisite)	m	36,400	102,21 57,60	3 720,54 2 096,64
131	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg	2,500	141,90 4,20	354,75 10,50
132	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (palierul subsol)	m2	2,100	212,90 52,80	447,10 110,88
133	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunť" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2	29,700	20,00 7,20	593,99 213,84
134	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)	m2	17,400	906,64 231,30	15 775,50 4 024,62
135	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	12,300	685,03 114,54	8 425,87 1 408,86
136	CI14B	Elemente liniare din placi din Klinker aplicate cu adeziv (plinte)	m	23,800	116,52 24,00	2 773,12 571,20
		Total Trepte, palier Inclusiv salariu				34 199,80 10 327,14
		7.2. Balustrada				
137	RpCP45C	Demontarea balustradei metalice existente	kg	100,000	6,48 6,00	647,56 600,00
138	CH06B	Mina curenta din INOX montata pe suport, prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (balustrada existenta)	m	12,500	88,64 72,00	1 108,02 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Balustrada Inclusiv salariu				1 755,58 1 500,00
		7.3. Peretii laterali				
139	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	21,000	17,45 16,20	366,45 340,20
140	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	21,000	20,00 7,20	420,00 151,20
141	CF15A	Tencuieli 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 (pe alocuri)	m2	6,000	147,37 102,00	884,22 612,00
142	CF50B	Tencuieli Exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat de CIMENT, la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2	21,000	112,73 73,20	2 367,27 1 537,20
143	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane exterioare la fatade	m2	21,000	26,64 7,20	559,44 151,20
144	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si tavane (Tencuiala decorativa siliconica, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	21,000	142,40 73,20	2 990,40 1 537,20
		Total Peretii laterali Inclusiv salariu				7 587,78 4 329,00
		Total Scarile laterale de rezerva (2 buc) Inclusiv salariu				43 543,16 16 156,14
		8. Evacuarea molozului				
145	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	50,000	75,00 75,00	3 750,00 3 750,00
146	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	50,000	66,60 66,60	3 330,00 3 330,00
147	TsI50C10	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	50,000	217,05 0,00	10 852,50 0,00
		Total Evacuarea molozului Inclusiv salariu				17 932,50 7 080,00

	Total	lei	578 697,28
	Asigurarea sociala	24,00 %	44 636,95
	Total	100,00 +	623 334,23

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	5,00 %			18 673,01
		Total	100,00 +			642 007,24
		Cheltuieli de regie	5,00 %			32 100,36
		Total	100,00 +			674 107,60
		Beneficiu	2,00 %			13 482,16
		Total	100,00 +			687 589,76
		TVA	20,00 %			137 517,95
						825 107,71
		Total deviz: Inclusiv salariu				185 987,28

**Deviz local de resurse
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 825 107,71 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 № 1:						

Manopera:

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	48,380	60,00	2 902,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	216,261	60,00	12 975,66
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	87,840	60,00	5 270,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	196,245	60,00	11 774,70
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	74,658	60,00	4 479,48
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	29,475	60,00	1 768,50
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,500	60,00	750,00
8.	7132010010900	Faianțar	h-om	35,010	60,00	2 100,60
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	371,298	60,00	22 277,88
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	161,397	60,00	9 683,82
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,180	60,00	130,80
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	83,088	60,00	4 985,28
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1,750	60,00	105,00
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,960	60,00	237,60
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	24,250	60,00	1 455,00
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	82,660	60,00	4 959,60
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,500	60,00	3 330,00
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	390,438	60,00	23 426,28
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	71,875	60,00	4 312,50
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 151,023	60,00	69 061,38
Total manopera						185 987,28

Materiale:

1.	100	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	32,000	2,00	64,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,360	42,00	561,12
3.	120	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	156,000	2,00	312,00
4.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	5,529	650,00	3 593,85
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,041	650,00	2 626,65
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,953	550,00	524,15
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,903	550,00	1 596,65
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,595	550,00	4 727,25
9.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	3,812	550,00	2 096,60
10.	14213022004651	Penetron admix	kg	81,090	135,00	10 947,15
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,059	5 500,00	324,50
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,230	5 500,00	1 265,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,039	5 500,00	214,50
14.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,177	5 500,00	973,50
15.	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	735,210	0,05	36,77
16.	2010237318750	Distanțieri	buc	315,240	4,00	1 260,96

17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,930	600,00	2 358,00
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	123,00	3,69
19.	2320187315789	Decofrol	kg	4,716	19,00	89,60
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,632	42,00	26,54
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,479	42,00	20,12
22.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	122,880	133,00	16 343,04
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,607	83,00	216,39
24.	24302261000001	Fuga de exterior	kg	25,580	61,00	1 560,38
25.	24302261000001 1	Fuga de exterior	kg	69,316	61,00	4 228,28
26.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	14,940	46,00	687,24
27.	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	272,404	30,00	8 172,12
28.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	12,254	69,00	845,53
29.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,009	56,00	0,50
30.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	42,887	4,00	171,54
31.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	1 653,800	4,00	6 615,20
32.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	479,952	4,00	1 919,81
33.	2523126721151	Cutie pentru drenaj 300x300mm, cu baza de PVC si grila din PVC	buc	2,020	150,00	303,00
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 218,105	2,70	5 988,88
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 146,671	2,70	11 196,00
36.	26531021008311	Tink	kg	82,800	30,00	2 484,00
37.	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	257,040	5,00	1 285,20
38.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	28,425	63,00	1 790,79
39.	2664102100000	Mortar	m3	1,901	1 500,00	2 851,50
40.	26641021020101	Mortar ciment M150-T	m3	5,269	1 500,00	7 903,50
41.	26701122020511	Placi din ceramica granit de exterior gr. 10mm	m2	81,592	250,00	20 398,00
42.	26701122020521	Placi sau piscoturi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare - speciale p-u trepte (cu muchia rotungita)	m2	193,290	610,00	117 906,90
43.	26701122020521 1	Placi sau piscoturi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare	m2	83,230	530,00	44 111,90
44.	26701122020522	Placi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare	m2	47,704	530,00	25 283,12
45.	26701122032001	Trepte din granit (latimea 300mm, grosimea 20mm, muchia prelucrata, picurator)	m	16,482	1 550,00	25 547,10
46.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	98,400	17,00	1 672,80
47.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	968,625	17,00	16 466,62
48.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,965	24,00	47,16
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,202	24,00	268,85
50.	28	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	234,000	2,00	468,00
51.	2873122004100	Plase sudate	kg	79,992	18,00	1 439,86
52.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	2,670	26,00	69,43
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,983	26,00	25,56
54.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,258	63,00	205,25
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,625	63,00	39,38
56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	11,790	4,00	47,16
57.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	11,790	2,00	23,58
58.	28741163125001	Elemente liniare din klinker (plinte)	m	124,985	75,00	9 373,88
59.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,197	85,00	16,75
60.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,179	24,00	28,30
61.	2881116002700	Disc abraziv	buc	6,370	100,00	637,00
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,430	5,00	32,15
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,850	20,00	297,00
64.	4100126202818	Apa	m3	25,929	20,00	518,58
65.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34,620	7,00	242,36
66.	82	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	54,000	2,00	108,00
67.	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,706	0,00	0,00
Total materiale de constructii						373 460,19

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,037	600,00	22,20
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,990	300,00	1 197,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21,296	25,00	532,40
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	24,203	25,00	605,08
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,740	600,00	1 644,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,698	45,00	886,43
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,692	12,00	8,30
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,540	76,00	269,04
9.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	5,835	15,00	87,53
10.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	74,492	15,00	1 117,41
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3,990	125,00	498,75
12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,918	200,00	383,60
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,085	25,00	177,12
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,204	25,00	30,11
15.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	35,010	8,00	280,08
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,264	20,00	45,28
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,175	65,00	141,38
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,786	600,00	471,60
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,705	500,00	10 852,50
Total utilaje de constructii						19 249,81

Total	lei	578 697,28
Asigurarea sociala	24,00 %	44 636,95
Total	100,00 +	623 334,23
Transportarea	5,00 %	18 673,01
Total	100,00 +	642 007,24
Cheltuieli de regie	5,00 %	32 100,36
Total	100,00 +	674 107,60
Beneficiu	2,00 %	13 482,16
Total	100,00 +	687 589,76
TVA	20,00 %	137 517,95

Total deviz:

825 107,7

1

**Obiect Lucrari de reparatie a scarilor exterioare
a Liceului Teoretic "Nicolae Iorga"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		2. Scara principala				
		2.1. Scara				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			49,05 ----- 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (treptele vechi)	m3			484,75 ----- 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	300,00	105,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevatii, pereti drepti și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			155,41 ----- 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	26,00	0,65
	2020212928347	Panou de cofraj tip P făg g 15 mm	m2	0,1000	600,00	60,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	8,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
4	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,32 ----- 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,43
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantiere	buc	0,2800	4,00	1,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
5	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stilpi, la	kg			23,64 ----- 4,26

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,43
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	4,00	1,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
6	CA04D3	Beton turnat in placi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 (Bc 25/B 330), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3			2 547,21 ----- 396,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	60,00	369,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	365,0000	2,70	1 015,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	550,00	405,09
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	650,00	445,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	20,00	7,21
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	200,00	65,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
7	CH03F	Trepte interioare de beton armat turnat monolit sau prefabricat C 20/25 executate brut si sclivisite sau rolate cu mortar de ciment, finisate ingrijit cu muchii drepte si suprafete perfect plane	m			137,93 ----- 81,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6500	60,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6000	60,00	36,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5000	2,70	25,65
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	650,00	9,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	550,00	2,75
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0200	550,00	11,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	45,00	2,25
8	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg			141,90 ----- 4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	14213022004651	Penetron admix	kg	1,0200	135,00	137,70
9	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2			20,00 ----- 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
10	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)	m2			906,64 ----- 231,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020521	Placi sau piscoturi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare - speciale p-u trepte (cu muchia rotungita)	m2	1,0200	610,00	622,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	63,00	9,45
	24302261000001	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	15,00	5,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		2.2. Palierul scarii principale				
11	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			15,67 ----- 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	60,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
12	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			49,05
						46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,00
						18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
14	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pardoseli exterioare	m2			20,00
						7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (se exclude: ciment, nisip; se include pret la Mortar M150)	m2			93,35
						42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020101	Mortar ciment M150-T	m3	0,0330	1 500,00	49,50
	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	25,00	0,30
16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4, gr. +2 cm), se exclude: ciment, nisip; se include pret la Mortar M150	m2			62,65
						28,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	4,80
	26641021020101	Mortar ciment M150-T	m3	0,0055	1 500,00	33,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
17	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg			141,90
						4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	14213022004651	Penetron admix	kg	1,0200	135,00	137,70
18	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			212,90
						52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	133,00	159,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pardoseli exterioare	m2			20,00
						7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
20	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va	m2			685,05
						114,54

1	2	3	4	5	6	7
		coordona suplimentar cu beneficiarul)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	60,00	114,54
	267011220205211	Placi sau piscoturi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare	m2	1,0150	530,00	537,95
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	20,00	0,11
21	CH01A1	Trepte exterioare din granit (latimea 300mm, grosimea min. 20mm, muchia prelucrata, picurator) simple sau profilate conform detaliilor de executie, montate pe fundatii existente, cu mortar de ciment marca M 100-Z inclusiv ajustarea si buciardarea sau frecarea lor	m			1 774,87 ----- 201,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,9500	60,00	177,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26701122032001	Trepte din granit (latimea 300mm, grosimea 20mm, muchia prelucrata, picurator)	m	1,0050	1 550,00	1 557,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,70	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	550,00	6,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
22	CI14B	Elemente liniare din placi din Klinker aplicate cu adeziv (plinte)	m			116,52 ----- 24,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	28741163125001	Elemente liniare din klinker (plinte)	m	1,0200	75,00	80,32
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,00	1,47
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,31
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	69,00	7,25
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		2.3. Balustrada				
23	RpCP45C	Demontarea balustradei metalice existente	kg			6,48 ----- 6,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	42,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	42,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,33
24	CH06B	Mina curenta din INOX montata pe suporti, prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (balustrada existenta)	m			88,65 ----- 72,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	60,00	72,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	5,00	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	63,00	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,70	1,89
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	83,00	2,08
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	42,00	8,40
		2.4. Peretii laterali				
25	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			17,45 ----- 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	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	25,00	0,25
26	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,00 ----- 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel beton	kg			22,67 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	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	0,35
28	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			2,00 0,00
	28	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	2,00	2,00
29	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			147,37 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	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
	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	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	25,00	0,20
30	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2			67,38 31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,18
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,00 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
32	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni aprox. 600 x 600 mm (grosimea minima de 10mm, adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet. Culoarea placilor se va coordona cu beneficiarul)	m2			440,36 132,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	60,00	132,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit de exterior gr. 10mm	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,00	24,24
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,3900	61,00	24,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	45,00	1,41
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
		2.5. Lucrari diverse				
33	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor (profile la rampa)	kg			1,79 1,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	60,00	1,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	60,00	0,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	60,00	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	42,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	42,00	0,07
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	600,00	0,18
34	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: profilele metalice la rampa (fara cost metal)	kg			11,68 9,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	60,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	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	42,00	0,84
35	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			8,65
						8,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (burlane si accesorii existente)	m			21,68
						21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		3. Scarile din fata liceului spre subsol (2 buc)				
		3.1. Treptele, palier				
37	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			15,67
						15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
38	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			49,05
						46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
39	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,00
						18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
40	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2			20,00
						7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
41	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			112,97
						50,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	60,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,70	35,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	550,00	23,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
42	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate (Cuprinde desfacerea partilor deteriorate, inlocuirea betonului degradat, inclusiv refacerea imbracamintii sclivisite)	m			102,28
						57,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	60,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,70	16,31
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	650,00	9,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	550,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 500,00	5,51
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	26,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,37
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	25,00	1,25
43	CF17D	Diverse lucrari - daos de material hidrofug (penetron admix)	kg			141,90 4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	14213022004651	Penetron admix	kg	1,0200	135,00	137,70
44	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (palierul)	m2			212,90 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	133,00	159,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
45	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrunt" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2			20,00 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
46	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)	m2			906,64 231,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020521	Placi sau piscoturi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare - speciale p-u trepte (cu muchia rotungita)	m2	1,0200	610,00	622,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	63,00	9,45
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	15,00	5,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
47	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			685,03 114,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	60,00	114,54
	26701122020522	Placi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare	m2	1,0150	530,00	537,93
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	20,00	0,11
48	CI14B	Elemente liniare din placi din Klinker aplicate cu adeziv (plinte)	m			116,52 24,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	28741163125001	Elemente liniare din klinker (plinte)	m	1,0200	75,00	80,33
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,00	1,47
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	69,00	7,25
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		3.2. Peretii laterali				
49	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			17,45 ----- 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	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	25,00	0,25
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,00 ----- 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
51	CF15A	Tencuieli 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 (pe alocuri)	m2			147,37 ----- 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	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
	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	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	25,00	0,20
52	CF50B	Tencuieli Exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat de CIMENT, la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2			112,73 ----- 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	5,00	35,70
	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	0,0160	12,00	0,19
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane exterioare la fatade	m2			26,64 ----- 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	46,00	19,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
54	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si tavane (Tencuiala decorativa siliconica, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			142,40 ----- 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	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	20,00	0,12
		3.3. Scarile laterale din fata liceului (3 buc)				
55	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			49,05 ----- 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
56	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (treptele vechi)	m3			484,75 ----- 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	60,00	90,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	300,00	105,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	125,00	43,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
57	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			154,42 57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	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	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	26,00	0,65
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	600,00	60,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	7,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	600,00	12,00
58	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,32 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,43
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	4,00	1,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
59	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,64 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,42
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	4,00	1,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	600,00	0,60
60	CA04D3	Beton turnat in placi, preparat cu betoniera si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/25 (Bc 25/B 330), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			2 546,84 396,00
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	60,00	369,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	365,0000	2,70	1 015,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7150	550,00	404,88
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6650	650,00	445,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	20,00	7,22
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	200,00	65,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	600,00	168,00
61	CH03F	Trepte interioare de beton armat turnat monolit sau prefabricat C 20/25 executate brut si sclivisite sau rolate cu mortar de ciment, finisate ingrijit cu muchii drepte si suprafete perfect plane	m			137,95 81,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6500	60,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6000	60,00	36,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5000	2,70	25,65
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	650,00	9,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	550,00	2,75
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0200	550,00	11,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	45,00	2,25
62	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg			141,90

1	2	3	4	5	6	7
						4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	14213022004651	Penetron admix	kg	1,0200	135,00	137,70
63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" într-un strat, la pardoseli, scări exterioare	m2			20,00 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
64	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul și fuga vor fi utilizate corespunzător pentru lucrări exterioare, rezistente la numeroase cicluri de îngheț/dezghet)	m2			906,64 231,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020521	Placi sau piscoturi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare - speciale p-u trepte (cu muchia rotunghita)	m2	1,0200	610,00	622,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Primer (grund)	kg	0,1500	63,00	9,45
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	15,00	5,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		4. Scara la blocul alimentar				
		4.1. Treptele, palier				
65	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			15,67 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
66	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			49,05 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
67	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,00 18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
68	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" într-un strat, la pardoseli, scări exterioare	m2			20,00 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
69	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (se exclude: ciment, nisip; se include pret la Mortar M150)	m2			93,29 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020101	Mortar ciment M150-T	m3	0,0330	1 500,00	49,44
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
70	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime	m2			62,71

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (K=4, gr. +2 cm), se exclude: ciment, nisip; se include pret la Mortar M150				28,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	4,80
	26641021020101	Mortar ciment M150-T	m3	0,0055	1 500,00	33,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
71	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate (Cuprinde desfacerea partilor deteriorate, inlocuirea betonului degradat, inclusiv refacerea imbracamintii sclivisite)	m			102,11 57,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	60,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,70	16,31
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	650,00	9,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	550,00	11,02
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 500,00	5,31
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	26,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	25,00	1,25
72	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg			141,90 4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	14213022004651	Penetron admix	kg	1,0200	135,00	137,70
73	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrunt" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2			20,00 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
74	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)	m2			906,63 231,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,29
	26701122020521	Placi sau piscoturi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare - speciale p-u trepte (cu muchia rotungita)	m2	1,0200	610,00	622,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	63,00	9,45
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	15,00	5,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
75	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			685,05 114,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	60,00	114,54
	26701122020522	Placi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare	m2	1,0150	530,00	537,95
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	25,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	20,00	0,11
76	CI14B	Elemente liniare din placi din Klinker aplicate cu adeziv (plinte)	m			116,51 24,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	28741163125001	Elemente liniare din klinker (plinte)	m	1,0200	75,00	80,32
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,00	1,47
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	69,00	7,25
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		4.2. Balustrada				
77	RpCP45C	Demontarea balustradei metalice existente	kg			6,48 6,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	42,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	42,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,33
78	CH06B	Mina curenta din INOX montata pe suporti, prevazuti cu rondela sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (balustrada existenta)	m			88,64 72,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	60,00	72,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	5,00	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	63,00	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,70	1,89
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	83,00	2,08
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	42,00	8,40
		4.3. Peretii laterali				
79	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			17,45 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
80	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,00 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
81	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel beton	kg			22,65 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	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	0,33
82	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			2,00 0,00
	82	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	2,00	2,00
83	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			147,37 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	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

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	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	25,00	0,20
84	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2			67,38
						31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,18
85	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,00
						7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
86	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni aprox. 600 x 600 mm (grosimea minima de 10mm, adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet. Culoarea placilor se va coordona cu beneficiarul)	m2			440,36
						132,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	60,00	132,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit de exterior gr. 10mm	m2	1,0200	250,00	257,56
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,00	24,24
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,3900	61,00	24,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	45,00	1,41
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
		5. Scarile laterale de intrare (2 buc)				
		5.1. Treptele, palier				
87	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			15,68
						15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
88	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			49,05
						46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
89	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate (Cuprinde desfacerea partilor deteriorate, inlocuirea betonului degradat, inclusiv refacerea imbracamintii sclivisite)	m			102,27
						57,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	60,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,70	16,31
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	650,00	9,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	550,00	11,00
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 500,00	5,50
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	26,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
90	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg			141,90
						4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	14213022004651	Penetron admix	kg	1,0200	135,00	137,70
91	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" într-un strat, la pardoseli, scări exterioare	m2			20,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
92	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)	m2			906,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020521	Placi sau piscoturi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare - speciale p-u trepte (cu muchia rotungita)	m2	1,0200	610,00	622,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	63,00	9,45
	24302261000011	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	15,00	5,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
93	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			685,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	60,00	114,54
	26701122020522	Placi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare	m2	1,0150	530,00	537,95
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	24302261000001	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	20,00	0,11
94	CI14B	Elemente liniare din placi din Klinker aplicate cu adeziv (plinte)	m			116,52
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	28741163125001	Elemente liniare din klinker (plinte)	m	1,0200	75,00	80,32
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,00	1,47
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	69,00	7,24
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		5.2. Balustrada				
95	RpCP45C	Demontarea balustradei metalice existente	kg			6,48
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	42,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	42,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,33
96	CH06B	Mina curenta din INOX montata pe suport, prevazuta cu rondela sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (balustrada existenta)	m			88,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	60,00	72,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	5,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	63,00	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,70	1,89
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	83,00	2,08
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	42,00	8,40
		5.3. Peretii laterali				
97	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			17,45
						16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	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	25,00	0,25
98	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,00
						7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
99	CC03A	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel beton	kg			22,67
						2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	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	0,35
100	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			2,00
						0,00
	100	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	2,00	2,00
101	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			147,37
						102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	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
	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	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	25,00	0,20
102	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2			67,44
						31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 500,00	36,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,18
103	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,00
						7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
104	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni aprox. 600 x 600 mm (grosimea minima de 10mm, adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet. Culoarea placilor se va coordona cu beneficiarul)	m2			440,35
						132,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	60,00	132,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit de exterior gr. 10mm	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,00	24,24
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,3900	61,00	24,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	45,00	1,41
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
		6. Scarile laterale spre subsol (2 buc)				
		6.1. Treptele, palier				
105	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			15,67
						15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
106	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			49,05
						46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
107	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,00
						18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
108	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			48,00
						48,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	60,00	48,00
109	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm. (Cutie pentru drenaj 300x300mm, cu baza de PVC si grila din PVC)	buc			171,00
						17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2523126721151	Cutie pentru drenaj 300x300mm, cu baza de PVC si grila din PVC	buc	1,0000	150,00	151,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	56,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	123,00	1,84
110	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			112,99
						50,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	60,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,70	35,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	550,00	23,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
111	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate (Cuprinde desfacerea partilor deteriorate, inlocuirea betonului degradat, inclusiv refacerea imbracamintii sclivisite)	m			102,20
						57,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	60,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,70	16,31
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	650,00	9,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	550,00	11,00
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 500,00	5,43
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	26,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
112	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg			141,90
						4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20

1	2	3	4	5	6	7
	14213022004651	Penetron admix	kg	1,0200	135,00	137,70
113	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (palierul)	m2			212,90 ----- 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	133,00	159,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
114	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2			20,00 ----- 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
115	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)	m2			906,64 ----- 231,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020521	Placi sau piscoturi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare - speciale p-u trepte (cu muchia rotungita)	m2	1,0200	610,00	622,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	63,00	9,45
	24302261000001	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	15,00	5,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
116	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			685,06 ----- 114,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	60,00	114,55
	26701122020522	Placi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare	m2	1,0150	530,00	537,95
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	20,00	0,11
		6.2. Peretii laterali				
117	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			17,45 ----- 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	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	25,00	0,25
118	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,00 ----- 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
119	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel beton	kg			22,69 ----- 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	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	0,37
120	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			2,00
						0,00
	120	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	2,00	2,00
121	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			147,37
						102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	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
	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	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	25,00	0,20
122	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2			67,38
						31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 500,00	36,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,18
123	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg			141,90
						4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	14213022004651	Penetron admix	kg	1,0200	135,00	137,70
124	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,00
						7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
125	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni aprox. 600 x 600 mm (grosimea minima de 10mm, adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet. Culoarea placilor se va coordona cu beneficiarul)	m2			440,35
						132,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	60,00	132,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit de exterior gr. 10mm	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,00	24,24
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,3900	61,00	24,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	45,00	1,41
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	25,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
		7. Scarile laterale de rezerva (2 buc)				
		7.1. Treptele, palier				
126	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			15,67
						15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,37
127	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			49,05
						46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
128	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,00
						18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
129	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			112,90
						50,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	60,00	33,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,70	35,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	550,00	23,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
130	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate (Cuprinde desfacerea partilor deteriorate, inlocuirea betonului degradat, inclusiv refacerea imbracamintii sclivisite)	m			102,21
						57,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	60,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,70	16,31
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	650,00	9,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	550,00	11,00
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	5 500,00	5,44
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	26,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
131	CF17D	Diverse lucrari - adaos de material hidrofug (penetron admix)	kg			141,90
						4,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	14213022004651	Penetron admix	kg	1,0200	135,00	137,70
132	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (palierul subsol)	m2			212,90
						52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	133,00	159,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
133	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunť" intr-un strat, la pardoseli, scari exterioare	m2			20,00
						7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunť"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
134	CI24A	Placarea treptelor cu KLINKER pentru trepte grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet)	m2			906,64
						231,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020521	Placi sau piscoturi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare - speciale p-u trepte (cu muchia rotungita)	m2	1,0200	610,00	622,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,00	23,20
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	63,00	9,45
	24302261000001	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	15,00	5,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
135	CG50B	Executarea pardoselilor din Klinker fixate pe adeziv (adezivul si fuga vor fi utilizate corespunzator pentru lucrari exterioare, rezistente la numeroase cicluri de inghet/dezghet): dimensiunile placilor min. 60x30 cm (KLINKER grosimea minima de 10mm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			685,03 ----- 114,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	60,00	114,54
	26701122020522	Placi de Klinker gr. 10mm, suprafata antialunecare	m2	1,0150	530,00	537,93
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	4,00	17,20
	243022610000011	Fuga de exterior	kg	0,2000	61,00	12,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	100,00	2,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	20,00	0,11
136	CI14B	Elemente liniare din placi din Klinker aplicate cu adeziv (plinte)	m			116,52 ----- 24,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	28741163125001	Elemente liniare din klinker (plinte)	m	1,0200	75,00	80,33
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,00	1,47
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	69,00	7,24
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		7.2. Balustrada				
137	RpCP45C	Demontarea balustradei metalice existente	kg			6,48 ----- 6,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	60,00	3,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	42,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	42,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,33
138	CH06B	Mina curenta din INOX montata pe suport, prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton (balustrada existenta)	m			88,64 ----- 72,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	60,00	72,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	5,00	0,50
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	63,00	3,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,70	1,89
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	83,00	2,07
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	42,00	8,40
		7.3. Peretii laterali				
139	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			17,45 ----- 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	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	25,00	0,25
140	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,00 ----- 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
141	CF15A	Tencuieli exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (pe alocuri)	m2			147,37 ----- 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	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
	u2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	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	25,00	0,20
142	CF50B	Tencuieli Exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat de CIMENT, la pereti, preparare manuala a mortarului.	m2			112,73 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008312	Amestec uscat pe baza de ciment	kg	7,1400	5,00	35,70
	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	0,0160	12,00	0,19
143	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane exterioare la fatade	m2			26,64 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	46,00	19,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
144	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si tavane (Tencuiala decorativa siliconica, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			142,40 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	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	20,00	0,12
		8. Evacuarea molozului				
145	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			75,00 75,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	60,00	60,00
146	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			66,60 66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
147	TsI50C10	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			217,05 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	500,00	217,05