

**Lucrari de reparatie capitala a
Liceul Teoretic "Gh. Ghimpu",
s. Colonita, compartimentul
termoizolare a fatadelor**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie capitala a Liceul Teoretic "Gh. Ghimpu", s. Colonita,
compartimentul termoizolare a fatadelor**

Valoarea de deviz 6 977 777,75 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. Blocul A				
		1.1. Lucrari de demontare si pregatire				
1	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut)	m	292,700	11,03 11,00	3 227,02 3 219,70
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2	198,080	16,15 14,85	3 199,01 2 941,51
3	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Elemente beton- armat, parasolare	m	210,000	712,25 137,50	149 572,93 28 875,00
4	RpCC02A aplicativ	Protectia ferestrelor pe timpul demontarii, cu placaj de 15 mm	m2	432,000	82,21 38,50	35 513,64 16 632,00
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2	131,000	51,70 51,70	6 772,70 6 772,70
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice	kg	170,000	2,33 2,20	396,12 373,97
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (scara de acces	m2	17,620	88,15	1 553,20

1	2	3	4	5	6	7
		de rezerva)			88,00	1 550,56
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	216,000	7,75 7,70	1 674,00 1 663,20
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	155,000	7,75 7,70	1 201,25 1 193,50
10	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	45,700	38,50 38,50	1 759,45 1 759,45
11	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	45,700	19,00 0,00	868,25 0,00
		Total Lucrari de demontare si pregatire Inclusiv salariu				205 737,57 64 981,59
		1.2. Lucrari de termoizolare				
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 474,810	21,26 6,60	31 353,42 9 733,74
13	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului cu dipluri din mase plastice si cui metalic), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 0.62 m/m2	m2	1 276,730	408,66 127,05	521 754,67 162 208,53
14	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	198,080	301,66 160,77	59 752,80 31 844,34
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 474,810	21,26 6,60	31 353,42 9 733,74
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2	1 474,810	147,73 67,10	217 873,66 98 959,74

1	2	3	4	5	6	7
17	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	32,500	92,90 3,85	3 019,11 125,12
18	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m	292,700	245,27 22,00	71 791,46 6 439,40
19	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 788,200	51,51 41,25	92 114,51 73 763,25
		Total Lucrari de termoizolare Inklusiv salariu				1 029 013,05 392 807,86
		1.3. Soclu				
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	175,000	21,26 6,60	3 720,38 1 155,00
21	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (XPS gr. 50 mm)	m2	175,000	234,65 94,49	41 063,42 16 535,75
22	CC03D	Montare plasa expandata zincata	m2	175,000	32,47 2,47	5 682,91 433,12
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate)	m2	175,000	435,52 159,50	76 215,28 27 912,50
		Total Soclu Inklusiv salariu				126 681,99 46 036,37
		1.4. Pereu				
24	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	172,000	28,60 28,60	4 919,20 4 919,20
25	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3	17,200	488,00 486,75	8 393,60 8 372,10
26	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau	m3	8,600	106,15 106,15	912,89 912,89

1	2	3	4	5	6	7
		vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu				
27	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	36,100	38,50 38,50	1 389,85 1 389,85
28	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	36,120	14,27 0,00	515,50 0,00
29	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	2,580	587,95 587,95	1 516,90 1 516,90
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	18,100	555,97 54,45	10 063,08 985,54
31	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)	m2	181,000	165,38 49,50	29 934,68 8 959,50
32	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade	m2	181,000	84,99 27,50	15 382,55 4 977,50
33	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	172,000	189,71 16,50	32 630,29 2 838,00
		Total Pereu Inclusiv salariu				105 658,54 34 871,48
		1.5. Streasina si sistem de evacuare a apelor				
34	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte	m2	131,000	714,45 223,30	93 592,95 29 252,30
35	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe	m2	131,000	59,83	7 838,19

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Vopsitorii cu lac tonat)			30,25	3 962,75
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m	155,000	341,69 16,50	52 962,65 2 557,50
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100, confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m	216,000	255,07 19,25	55 096,01 4 158,00
		Total Streasina si sistem de evacuare a apelor Inclusiv salariu				209 489,80 39 930,55
		1.6. Scara de acces				
38	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	27,000	242,20 126,50	6 539,46 3 415,50
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	205,000	38,36 11,55	7 863,56 2 367,75
40	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t	0,205	203,37 203,37	41,69 41,69
41	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,205	766,73 181,37	157,18 37,18
42	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	17,620	583,30 212,02	10 277,75 3 735,88

1	2	3	4	5	6	7
43	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	7,200	90,78 46,75	653,60 336,60
		Total Scara de acces Inclusiv salariu				25 533,24 9 934,60
		1.7. Copertine si iluminator				
44	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg	176,000	41,11 14,30	7 235,15 2 516,80
45	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t	0,176	203,41 203,41	35,80 35,80
46	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina,	t	0,176	766,93 181,53	134,98 31,95
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm	m2	61,000	310,01 63,25	18 910,43 3 858,25
		Total Copertine si iluminator Inclusiv salariu				26 316,36 6 442,80
		1.8. Acoperis				
48	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m	150,000	120,27 22,00	18 040,98 3 300,00
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de protectie la acoperis)	kg	1 055,000	38,36 11,55	40 468,55 12 185,25
50	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si	t	1,055	203,47 203,47	214,66 214,66

1	2	3	4	5	6	7
		rugina inainte de vopsire)				
51	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,055	766,82 181,48	809,00 191,46
		Total Acoperis Inclusiv salariu				59 533,19 15 891,37
		Total Blocul A Inclusiv salariu				1 787 963,74 610 896,62
		2. Blocul B				
		2.1. Lucrari de demontare si pregatire				
52	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut)	m	108,400	11,02 11,00	1 195,11 1 192,40
53	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2	62,840	16,15 14,85	1 014,87 933,18
54	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Elemente beton-armat, parasolare	m	62,000	712,25 137,50	44 159,63 8 525,00
55	RpCC02A aplicativ	Protectia ferestrelor pe timpul demontarii, cu placaj de 15 mm	m2	58,200	82,21 38,50	4 784,38 2 240,70
56	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2	83,000	51,70 51,70	4 291,10 4 291,10
57	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	95,000	7,75 7,70	736,25 731,50
58	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	108,400	7,75 7,70	840,10 834,68
59	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	18,600	38,50 38,50	716,10 716,10
60	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	18,600	19,01 0,00	353,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 15 km				
		Total Lucrari de demontare si pregatire Inclusiv salariu				58 091,04 19 464,66
		2.2. Lucrari de termoizolare				
61	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	570,580	21,26 6,60	12 130,17 3 765,85
62	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului cu dipluri din mase plastice si cui metalic), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 0.62 m/m2	m2	507,740	408,67 127,05	207 495,57 64 508,35
63	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	62,840	301,66 160,76	18 956,29 10 102,45
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	570,580	21,26 6,60	12 130,17 3 765,85
65	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2	570,580	147,73 67,10	84 291,79 38 285,94
66	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	14,600	92,90 3,85	1 356,28 56,21
67	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m	108,400	245,27 22,00	26 587,62 2 384,80
68	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	624,000	51,51 41,25	32 140,90 25 740,00
		Total Lucrari de termoizolare Inclusiv salariu				395 088,79 148 609,45
		2.3. Soclu				

1	2	3	4	5	6	7
69	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	54,600	21,26 6,60	1 160,76 360,36
70	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (XPS gr. 50 mm)	m2	54,600	234,65 94,49	12 811,77 5 159,16
71	CC03D	Montare plasa expandata zincata	m2	54,600	32,47 2,47	1 773,10 135,13
72	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate)	m2	54,600	435,52 159,50	23 779,19 8 708,70
		Total Soclu Inclusiv salariu				39 524,82 14 363,35
		2.4. Pereu				
73	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	120,000	28,60 28,60	3 432,00 3 432,00
74	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3	12,600	488,00 486,75	6 148,80 6 133,05
75	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	6,300	106,15 106,15	668,75 668,75
76	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	26,460	38,50 38,50	1 018,71 1 018,71
77	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	26,460	14,28 0,00	377,75 0,00
78	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	1,764	587,94 587,94	1 037,13 1 037,13

1	2	3	4	5	6	7
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	12,600	555,97 54,45	7 005,24 686,07
80	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)	m2	126,400	165,38 49,50	20 904,65 6 256,80
81	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade	m2	126,400	84,99 27,50	10 742,43 3 476,00
82	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	120,000	189,71 16,50	22 765,32 1 980,00
		Total Pereu Inclusiv salariu				74 100,78 24 688,51
		2.5. Streasina si sistem de evacuare a apelor				
83	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte	m2	83,000	714,45 223,30	59 299,35 18 533,90
84	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Vopsitorii cu lac tonat)	m2	83,000	59,83 30,25	4 966,18 2 510,75
85	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m	107,000	341,69 16,50	36 561,33 1 765,50
86	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100, confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m	95,000	255,07 19,25	24 232,04 1 828,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Streasina si sistem de evacuare a apelor Inclusiv salariu				125 058,90 24 638,90
		2.6. Copertine				
87	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg	120,000	41,11 14,30	4 933,06 1 716,00
88	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t	0,120	203,50 203,50	24,42 24,42
89	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina,	t	0,120	766,75 181,50	92,01 21,78
90	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm	m2	8,000	310,01 63,25	2 480,07 506,00
		Total Copertine Inclusiv salariu				7 529,56 2 268,20
		2.7. Acoperis				
91	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m	100,000	120,27 22,00	12 027,32 2 200,00
		Total Acoperis Inclusiv salariu				12 027,32 2 200,00
		Total Blocul B Inclusiv salariu				711 421,21 236 233,07
		3. Blocul C				
		3.1. Lucrari de demontare si pregatire				
92	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut)	m	56,800	11,03 11,00	626,22 624,80
93	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2	36,800	16,15 14,85	594,32 546,48

1	2	3	4	5	6	7
94	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2	94,000	51,70 51,70	4 859,80 4 859,80
95	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	115,000	7,75 7,70	891,25 885,50
96	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	125,000	7,75 7,70	968,75 962,50
97	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	3,600	38,50 38,50	138,60 138,60
98	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	3,600	19,03 0,00	68,50 0,00
		Total Lucrari de demontare si pregatire Inclusiv salariu				8 147,44 8 017,68
		3.2. Lucrari de termoizolare				
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	655,960	21,26 6,60	13 945,22 4 329,32
100	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului cu dipluri din mase plastice si cui metalic), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 0.35 m/m2	m2	619,160	406,35 127,05	251 593,75 78 664,30
101	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	36,800	301,66 160,76	11 101,08 5 916,13
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	655,960	21,26 6,60	13 945,22 4 329,32
103	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu	m2	655,960	147,73 67,10	96 904,96 44 014,90

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)				
104	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	17,200	92,90 3,85	1 597,81 66,22
105	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m	56,800	245,27 22,00	13 931,52 1 249,60
106	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	748,000	51,51 41,25	38 530,19 30 855,00
		Total Lucrari de termoizolare Inklusiv salariu				441 549,75 169 424,79
		3.3. Soclu				
107	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	153,000	21,26 6,60	3 252,67 1 009,80
108	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (XPS gr. 50 mm)	m2	153,000	234,65 94,49	35 901,12 14 456,97
109	CC03D	Montare plasa expandata zincata	m2	153,000	32,47 2,48	4 968,53 378,68
110	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate)	m2	153,000	435,52 159,50	66 634,03 24 403,50
		Total Soclu Inklusiv salariu				110 756,35 40 248,95
		3.4. Pereu				
111	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	116,000	28,60 28,60	3 317,60 3 317,60
112	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3	8,120	488,00 486,75	3 962,55 3 952,41
113	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la	m3	4,500	106,15 106,15	477,68 477,68

1	2	3	4	5	6	7
		indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu				
114	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	17,670	38,50 38,50	680,29 680,29
115	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	17,670	14,28 0,00	252,25 0,00
116	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	1,752	587,96 587,96	1 030,10 1 030,10
117	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,120	555,97 54,45	4 514,44 442,14
118	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)	m2	139,200	165,38 49,50	23 021,49 6 890,40
119	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade	m2	139,200	84,99 27,50	11 830,26 3 828,00
120	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	116,000	189,71 16,50	22 006,48 1 914,00
		Total Pereu Inclusiv salariu				71 093,14 22 532,62
		3.5. Streasina si sistem de evacuare a apelor				
121	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase	m2	93,000	714,45 223,30	66 443,85 20 766,90

1	2	3	4	5	6	7
		faltuite si geluite pe o parte				
122	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Vopsitorii cu lac tonat)	m2	93,000	59,83 30,25	5 564,52 2 813,25
123	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m	125,000	341,69 16,50	42 711,83 2 062,50
124	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100, confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m	115,000	255,07 19,25	29 333,52 2 213,75
125	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (element de parapet)	m	62,000	253,22 68,75	15 699,48 4 262,50
		Total Streasina si sistem de evacuare a apelor Inclusiv salariu				159 753,20 32 118,90
		3.6. Copertine				
126	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg	95,000	41,11 14,30	3 905,34 1 358,50
127	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t	0,095	203,79 203,79	19,36 19,36
128	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina,	t	0,095	767,05 181,79	72,87 17,27

1	2	3	4	5	6	7
129	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm	m2	7,500	310,01 63,25	2 325,11 474,38
		Total Copertine Inclusiv salariu				6 322,68 1 869,51
		Total Blocul C Inclusiv salariu				797 622,56 274 212,45
		4. Blocul D (Bazin)				
		4.1. Lucrari de demontare si pregatire				
130	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut)	m	6,000	11,03 11,00	66,15 66,00
131	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti exteriori	m2	383,400	16,15 14,85	6 191,91 5 693,49
132	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	8,950	38,50 38,50	344,57 344,57
133	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	8,950	18,99 0,00	170,00 0,00
		Total Lucrari de demontare si pregatire Inclusiv salariu				6 772,63 6 104,06
		4.2. Lucrari de termoizolare				
134	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	383,400	21,26 6,60	8 150,82 2 530,44
135	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var- ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	383,400	101,87 66,00	39 057,33 25 304,40
136	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli	m2	383,400	404,63 127,05	155 135,03 48 710,97

1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului cu dipluri din mase plastice si cui metalic), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 0.15 m/m2				
137	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	3,360	301,65 160,76	1 013,55 540,15
138	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	383,400	21,26 6,60	8 150,82 2 530,44
139	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2	383,400	147,73 67,10	56 639,69 25 726,14
140	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	12,300	92,90 3,85	1 142,61 47,35
141	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m	6,000	245,27 22,00	1 471,64 132,00
142	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	422,000	51,52 41,25	21 743,55 17 407,50
		Total Lucrari de termoizolare Inklusiv salariu				292 505,04 122 929,39
		4.3. Soclu				
143	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	32,000	21,26 6,60	680,30 211,20
144	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (XPS gr. 50 mm)	m2	32,000	234,65 94,49	7 508,71 3 023,68
145	CC03D	Montare plasa expandata zincata	m2	32,000	32,47	1 039,13

1	2	3	4	5	6	7
					2,48	79,20
146	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate)	m2	32,000	435,51 159,50	13 936,45 5 104,00
		Total Soclu Inclusiv salariu				23 164,59 8 418,08
		4.4. Pereu				
147	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	76,000	28,60 28,60	2 173,60 2 173,60
148	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3	7,500	488,00 486,75	3 659,99 3 650,62
149	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	4,500	106,15 106,15	477,68 477,68
150	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	15,750	38,50 38,50	606,38 606,38
151	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	15,750	14,27 0,00	224,75 0,00
152	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	1,065	587,95 587,95	626,17 626,17
153	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,500	555,97 54,45	4 169,79 408,38
154	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)	m2	91,200	165,38 49,50	15 083,01 4 514,40
155	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,	m2	91,200	84,99 27,50	7 750,86 2 508,00

1	2	3	4	5	6	7
		turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade				
156	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	76,000	189,71 16,50	14 418,04 1 254,00
		Total Pereu Inclusiv salariu				49 190,27 16 219,23
		4.5. Copertine				
157	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg	185,000	41,11 14,30	7 605,13 2 645,50
158	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t	0,185	203,35 203,35	37,62 37,62
159	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina,	t	0,185	766,92 181,35	141,88 33,55
160	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm	m2	16,000	310,01 63,25	4 960,13 1 012,00
		Total Copertine Inclusiv salariu				12 744,76 3 728,67
		Total Blocul D (Bazin) Inclusiv salariu				384 377,29 157 399,43
		5. Galerii				
		5.1. Lucrari de demontare si pregatire				
161	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5	m	69,400	11,03 11,00	765,14 763,40

1	2	3	4	5	6	7
		man, ut)				
162	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2	32,680	16,15 14,85	527,81 485,32
163	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2	43,280	51,70 51,70	2 237,62 2 237,62
164	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	1,820	38,50 38,50	70,07 70,07
165	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1,820	18,96 0,00	34,50 0,00
		Total Lucrari de demontare si pregatire Inclusiv salariu				3 635,14 3 556,41
		5.2. Lucrari de termoizolare				
166	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	219,130	21,26 6,60	4 658,58 1 446,28
167	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului cu dipluri din mase plastice si cui metalic), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 1.3 m/m2	m2	176,450	414,50 127,05	73 139,05 22 417,94
168	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	32,680	301,66 160,77	9 858,25 5 253,82
169	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	219,130	21,26 6,60	4 658,58 1 446,28
170	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip	m2	219,130	147,73 67,10	32 372,12 14 703,65

1	2	3	4	5	6	7
		Brilliant)				
171	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	7,200	92,90 3,85	668,85 27,72
172	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	255,230	51,55 41,25	13 156,44 10 528,21
		Total Lucrari de termoizolare Inclusiv salariu				138 511,87 55 823,90
		5.3. Soclu				
173	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	36,100	21,26 6,60	767,48 238,26
174	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (XPS gr. 50 mm)	m2	36,100	234,65 94,49	8 470,79 3 411,10
175	CC03D	Montare plase din rabbit la soclu	kg	36,100	32,48 2,48	1 172,40 89,38
176	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate)	m2	36,100	435,51 159,50	15 722,07 5 757,95
		Total Soclu Inclusiv salariu				26 132,74 9 496,69
		5.4. Pereu				
177	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	51,000	28,60 28,60	1 458,60 1 458,60
178	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3	7,650	488,00 486,75	3 733,23 3 723,66
179	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren	m3	3,120	106,16 106,16	331,21 331,21

1	2	3	4	5	6	7
		mijlociu				
180	TRI1AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	15,080	38,50 38,50	580,58 580,58
181	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	15,080	14,27 0,00	215,25 0,00
182	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,756	587,98 587,98	444,51 444,51
183	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,500	555,97 54,45	3 057,85 299,48
184	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)	m2	76,500	165,39 49,50	12 652,15 3 786,75
185	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade	m2	76,500	84,99 27,50	6 501,44 2 103,75
186	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	58,000	189,71 16,50	11 003,24 957,00
		Total Pereu Inclusiv salariu				39 978,06 13 685,54
		5.5. Streasina si sistem de evacuare a apelor				
187	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte	m2	43,280	714,40 223,30	30 919,40 9 664,43
188	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie	m2	43,280	59,83 30,25	2 589,56 1 309,22

1	2	3	4	5	6	7
		din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Vopsitorii cu lac tonat)				
		Total Streasina si sistem de evacuare a apelor Inclusiv salariu				33 508,96 10 973,65
		5.6. Copertine				
189	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg	95,000	41,11 14,30	3 905,34 1 358,50
190	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t	0,095	203,79 203,79	19,36 19,36
191	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina,	t	0,095	767,05 181,79	72,87 17,27
192	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm	m2	7,500	310,01 63,25	2 325,11 474,38
		Total Copertine Inclusiv salariu				6 322,68 1 869,51
		Total Galerii Inclusiv salariu				248 089,45 95 405,70
		6. Reconstructia peretelui avariat				
		6.1. Lucrari de demolare				
193	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	28,000	7,75 7,70	217,00 215,60
194	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	105,000	39,70 39,60	4 168,50 4 158,00
195	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	22,000	13,00 12,10	286,00 266,20

1	2	3	4	5	6	7
196	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	105,000	10,05 9,90	1 055,25 1 039,50
197	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	18,000	16,57 16,50	298,35 297,00
198	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	105,000	21,80 21,45	2 289,00 2 252,25
199	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate de fatada, pentru inlocuire sau demolare	m3	21,600	992,62 586,30	21 440,60 12 664,08
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				29 754,70 20 892,63
		6.2. Lucrari de constructie				
		6.2.1. Perete				
200	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,360	451,00 0,00	162,36 0,00
201	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,600	113,30 113,30	407,88 407,88
202	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,360	587,89 587,89	211,64 211,64
203	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,360	2 378,58 374,61	856,29 134,86
204	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,200	555,98 54,45	667,17 65,34
205	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,200	1 690,78 280,50	2 028,94 336,60

1	2	3	4	5	6	7
206	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in fundatii	m2	10,600	106,93 57,75	1 133,41 612,15
207	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	29,000	26,71 3,68	774,73 106,86
208	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	223,000	26,94 3,91	6 006,51 870,82
209	CA05D	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	3,840	2 287,14 272,25	8 782,61 1 045,44
210	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	48,000	107,17 52,25	5 144,40 2 508,00
211	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3	2,100	1 919,00 203,50	4 029,90 427,35
212	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	91,200	129,72 68,75	11 830,40 6 270,00
213	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante /Cadre/	kg	229,600	24,37 1,82	5 594,22 416,74
214	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante /Cadre/	kg	604,800	24,42 1,87	14 769,20 1 130,96

1	2	3	4	5	6	7
215	CA05D	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	10,200	2 287,25 272,25	23 330,00 2 776,95
216	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	100,000	78,47 31,90	7 847,50 3 190,00
217	CD05D4	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, cu mortar ciment-var M 25-Z preparare manuala pe santier a mortarului	m3	20,740	2 332,56 225,50	48 377,34 4 676,87
218	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	24,000	67,08 2,20	1 609,88 52,80
219	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	24,000	118,17 26,40	2 836,08 633,60
220	AcF03D	Umpluturi in santuri executate cu argila	m3	41,400	319,35 64,35	13 221,09 2 664,09
221	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,414	744,78 485,05	308,34 200,81

1	2	3	4	5	6	7
		Total Perete Inclusiv salariu				159 929,89 28 739,76
		6.2.2. Acoperis				
222	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	3,620	8 839,45 1 324,95	31 998,81 4 796,33
223	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Consum scinduri de rasinoase 0.007.	m2	105,000	56,17 16,22	5 898,37 1 703,62
224	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,735	158,07 21,48	116,18 15,79
225	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	4,355	964,21 112,75	4 199,14 491,04
226	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	105,000	31,73 13,75	3 331,97 1 443,75
227	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	105,000	310,01 63,25	32 550,79 6 641,25
228	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m	12,000	120,27 22,00	1 443,28 264,00
		Total Acoperis Inclusiv salariu				79 538,54 15 355,78
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				239 468,43 44 095,54
		6.3. Finisari interioare				
		6.3.1. Finisarea interioara a peretelui construit				
229	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	69,400	22,36 7,70	1 551,74 534,38
230	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	69,400	87,67 67,10	6 084,10 4 656,74

1	2	3	4	5	6	7
231	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga K=15 la materiale si utilaje, pana la 2 cm)	m2	69,400	259,86 198,00	18 034,28 13 741,20
232	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	69,400	22,61 11,00	1 569,27 763,40
233	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	69,400	43,47 30,25	3 016,54 2 099,35
234	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	69,400	22,67 16,50	1 573,12 1 145,10
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	69,400	5,83 1,65	404,90 114,51
236	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	69,400	45,84 30,25	3 181,62 2 099,35
		Total Finisarea interioara a peretelui construit Inclusiv salariu				35 415,57 25 154,03
		6.3.2. Reconstructia pardoselii				
237	RpCK02A	Repararea pardoselilor din scinduri de rasinoase brute, de 24 mm grosime, batute alaturat, pe rigle de stejar, rasinoase sau cele existente, asezate pe un strat din moloz de 8 cm grosime; grinzisoarele vor fi vopsite de 2 ori un carbolineum, in camere de peste 16 mp, executate un singur rind de scinduri batute pe rigle de stejar 50x80 mm	m2	22,000	401,90 68,20	8 841,85 1 500,40

1	2	3	4	5	6	7
238	RpCK10A	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu ticlingul	m2	22,000	35,99 34,65	791,85 762,30
239	RpCR17A	Vopsirea dusumelelor cu email, executata pe dusumele vechi, care au mai fost vopsite	m2	22,000	51,52 22,00	1 133,43 484,00
		Total Reconstructia pardoselii Inclusiv salariu				10 767,13 2 746,70
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				46 182,70 27 900,73
		Total Reconstructia peretelui avariat Inclusiv salariu				315 405,83 92 888,90
		7. Canalizarea exterioara				
		7.1. Lucrari de terasament				
240	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,696	745,66 0,00	518,98 0,00
241	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,560	113,30 113,30	516,67 516,67
242	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	6,960	402,55 33,55	2 801,77 233,53
243	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3	0,370	495,30 0,00	183,26 0,00
244	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	53,650	26,50	1 421,75

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km			0,00	0,00
245	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,370	108,81 19,78	40,26 7,32
246	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	17,400	17,05 17,05	296,67 296,67
247	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	17,400	43,75 41,25	761,25 717,75
248	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,152	240,26 0,00	36,52 0,00
249	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,152	720,92 485,20	109,58 73,75
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				6 686,71 1 845,69
		7.2. Conducte si accesorii				
250	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm)	m	87,000	105,35 16,50	9 165,53 1 435,50
251	pret de piata	Banda de avertizare	m	87,000	5,00 0,00	435,00 0,00
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				9 600,53 1 435,50
		7.3. Camine				
252	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,345	450,84	155,54

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II			0,00	0,00
253	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	0,345	494,84 0,00	170,72 0,00
254	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	48,300	26,50 0,00	1 280,00 0,00
255	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,345	108,87 19,77	37,56 6,82
256	AcE13A	Executarea căminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fără apă subterană	m3	34,540	2 238,54 762,85	77 319,00 26 348,79
257	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. cămine KИД-10 (0,16 m3)	buc	11,000	750,00 0,00	8 250,00 0,00
258	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. cămine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	6,000	600,00 0,00	3 600,00 0,00
259	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. cămine KИ-10-6 (0,28 m3)	buc	5,000	750,00 0,00	3 750,00 0,00
260	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. cămine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	11,000	1 050,00 0,00	11 550,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
261	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	11,000	750,00 0,00	8 250,00 0,00
262	pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	543,000	35,00 0,00	19 005,00 0,00
263	pret de piata	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	11,000	3 500,00 0,00	38 500,00 0,00
		Total Camine Inclusiv salariu				171 867,82 26 355,61
		Total Canalizarea exterioara Inclusiv salariu				188 155,06 29 636,80
		8. Schimbarea conductei de apa exterioara				
264	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,252	451,35 0,00	113,74 0,00
265	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,500	113,30 113,30	169,95 169,95
266	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip / Pat de nisip/	m3	26,700	402,54 33,55	10 747,90 895,78
267	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	26,700	43,75 41,25	1 168,13 1 101,38
268	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.Teava PE100 PN10 SDR17 D110	m	70,000	236,64 15,29	16 564,80 1 070,30

1	2	3	4	5	6	7
269	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	70,000	12,85 3,85	899,50 269,50
270	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	70,000	0,32 0,23	22,09 15,79
271		Banda de avertizare	m	70,000	5,00 0,00	350,00 0,00
272	AcA01A	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 50-65 mm	m	1,000	742,74 42,35	742,74 42,35
273	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	6,000	178,00 48,95	1 068,02 293,70
274	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	3,000	1 590,25 30,25	4 770,75 90,75
275	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	3,000	165,15 57,75	495,45 173,25
276	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	3,000	186,40 31,90	559,20 95,70
		Total Schimbarea conductei de apa exterioara Inclusiv salariu				37 672,27 4 218,45
		9. Lucrari de hidroizolare a fundatiei				
277	CO06B aplicativ	Instalatii imprejmuii temporare din plasa de protectie (I55 gr/m2,	m	95,000	383,11 60,50	36 395,91 5 747,50

1	2	3	4	5	6	7
		H-1.8 m) montata pe stilpi usor-demontabili, pentru delimitarea si protectia santierului pe perioada executarii lucrarilor				
278	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II	100 m3	2,280	1 313,44 0,00	2 994,64 0,00
279	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3	18,000	81,95 81,95	1 475,10 1 475,10
280	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	190,000	587,95 587,95	111 710,50 111 710,50
281	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	1,900	399,85 399,85	759,72 759,72
282	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	190,000	67,09 2,20	12 748,05 418,00
283	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	190,000	118,17 26,40	22 452,30 5 016,00
284	AcF03D	Umpluturi in santuri executate cu argila	m3	228,000	319,35 64,35	72 811,80 14 671,80
285	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	2,280	744,86 485,11	1 698,28 1 106,05

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
		Total Lucrari de hidroizolare a fundatiei Inclusiv salariu				263 046,30 140 904,67
		10. Gard de protectie				
286	CO04A aplicativ	Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu scinduri de rasinoase brute de 24 x 150 mm si rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 2 m (Gard de protectie a santierului inclusiv veziera de protectie K=1.4 mat, ut si K=2 man, pentru montare repetata)	m	250,000	802,34 143,00	200 585,50 35 750,00
		Total Gard de protectie Inclusiv salariu				200 585,50 35 750,00

		Total	lei	4 934 339,21
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	402 611,06
		Cheltuieli de transport	3,00 %	91 368,24
		Cheltuieli de regie	4,00 %	217 132,74
		Beneficiu de deviz	3,00 %	169 363,54
		Total	100,00 +	5 814 814,79
		TVA	20,00 %	1 162 962,96
		Total deviz: Inclisiv salariu		6 977 777,75 1 677 546,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Liceul Teoretic "Gh. Ghimpu",
s. Colonita, compartimentul
termoizolare a fatadelor**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie capitala a Liceul Teoretic "Gh. Ghimpu", s. Colonita,
compartimentul termoizolare a fatadelor**

Valoarea de deviz 6 977 777,75 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 № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	21,017	55,00	1 155,935
2.	7122050013400	Zidar	h-om	636,943	55,00	35 031,865
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,110	55,00	2 481,050
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 365,242	55,00	240 088,310
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 917,150	55,00	105 443,250
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	72,638	55,00	3 995,090
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	87,400	55,00	4 807,000
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 846,386	55,00	211 551,230
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 367,731	55,00	75 225,205
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	78,482	55,00	4 316,510
11.	7129020012800	Pavator	h-om	236,660	55,00	13 016,300
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	14,096	55,00	775,280
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,400	55,00	297,000
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,280	55,00	895,400
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7 146,100	55,00	393 035,500
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	379,033	55,00	20 846,815
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,097	55,00	720,335
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	248,086	55,00	13 644,730
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	856,732	55,00	47 120,260
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,516	55,00	743,380
21.	7212030022700	Sudor	h-om	209,310	55,00	11 512,050
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	597,416	55,00	32 857,880
23.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,400	54,99	186,966
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	393,730	55,00	21 655,150
25.	7422010060100	Timplar	h-om	482,718	55,00	26 549,490
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 548,884	55,00	140 188,620
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 177,492	55,00	64 762,060
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2 000,889	55,00	110 048,895
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 384,170	55,00	76 129,350
30.	9312040019600	Sapator	h-om	335,731	55,00	18 465,205
		Total manopera				1 677 546,09

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	38,620	5,64	217,852
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,294	105,00	30,870
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	6,830	380,00	2 595,400
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,382	380,00	525,160
5.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	274,788	250,00	68 697,000
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	61,429	380,00	23 343,020
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	55,287	380,00	21 009,060
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,824	380,00	313,120
9.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	1,050	380,00	399,000
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,474	360,00	4 850,640
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	102,374	360,00	36 854,640
12.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	85,476	87,30	7 462,038
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	29,782	22,38	666,389
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	74,186	0,67	49,816
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,077	5 000,00	385,000
16.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	9,800	5 000,00	49 000,000
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,341	5 000,00	6 705,000
18.	2010102903495-111	Foi de tabla Pfonastil	m2	735,000	118,15	86 840,250
19.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	14,011	5 000,00	70 055,000
20.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,550	5 000,00	2 750,000
21.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,497	5 000,00	2 485,000
22.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	3,005	5 000,00	15 025,000
23.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,340	5 000,00	6 700,000
24.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,497	5 000,00	2 485,000
25.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	19,261	5 000,00	96 305,000
26.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,217	5 000,00	1 085,000
27.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	0,579	5 000,00	2 895,000
28.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,522	450,00	2 034,900
29.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	1,151	5 000,00	5 755,000
30.	2010212913253	Rigle stejar 58x75 mm cls.B	m3	0,286	5 000,00	1 430,000
31.	2010237318750	Distantieri	buc	173,010	1,00	173,010
32.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,462	5 500,00	2 541,000
33.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	20,221	2 050,00	41 453,050
34.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	54,731	250,00	13 682,750
35.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 751,400	15,00	26 271,000
36.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	19,914	250,00	4 978,500
37.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	241,820	1,00	241,820
38.	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	0,399	1 000,00	399,000
39.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,128	1 000,00	128,000
40.	2310107311410	Creozot de huila	kg	2,200	65,00	143,000
41.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,100	24,26	26,690
42.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	18,614	24,26	451,643
43.	2320166200676	White spirit	kg	0,927	22,38	20,742
44.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	59,707	35,00	2 089,745
45.	2320187315789	Decofrol	kg	17,976	16,79	301,788
46.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	67,410	28,00	1 887,480
47.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	363,800	35,00	12 733,000
48.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,170	21,49	3,653
49.	2413217300010	Cleme	buc	217,260	60,44	13 130,825
50.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,136	23,50	3,197
51.	2414147327483	Lignolineum	kg	66,950	5,64	377,658

52.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	7,095	45,00	319,275
53.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	10,410	27,00	281,070
54.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	27,760	35,00	971,600
55.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	42,679	85,00	3 627,715
56.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	70,733	130,00	9 195,290
57.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	32,364	85,00	2 750,940
58.	24302261000001	Fuga	kg	199,263	50,00	9 963,150
59.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	1 399,911	35,00	48 996,885
60.	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	1 558,151	35,00	54 535,285
61.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	37,228	4,03	149,999
62.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,410	4,03	41,944
63.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	15 141,677	4,03	61 008,843
64.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	18 471,889	4,03	74 426,934
65.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	102,196	4,03	411,768
66.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	2 002,910	4,93	9 874,346
67.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,212	45,00	99,540
68.	25132066215001	Banda de avertizare	m	75,600	5,00	378,000
69.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,060	25,00	151,500
70.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	10,764	20,00	215,280
71.	2521216700500-69	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	90,932	85,00	7 729,220
72.	25212167100011-1	Teava PE100 PN10 SDR17 D110	m	70,350	190,00	13 366,500
73.	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren celular, XPS gr. 50 mm	m2	487,071	75,00	36 530,325
74.	2521302602909-2	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*, gr. 30 mm	m2	360,694	65,00	23 445,110
75.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,090	150,00	463,500
76.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	62,220	2,50	155,550
77.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	4 297,608	10,00	42 976,080
78.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	21,526	95,00	2 044,970
79.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	574,789	2,80	1 609,409
80.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,720	4,90	3,530
81.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	344,208	2,80	963,782
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24 097,802	2,80	67 473,845
83.	26511221004022	Ciment M-400	kg	27,825	2,80	77,910
84.	2652102100713	Var pasta	m3	0,039	1 750,00	68,250
85.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 501,637	4,84	7 260,565
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,164	2,80	11,659
87.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 984,146	2,80	5 555,609
88.	26531021008311	Tink	kg	7 598,924	35,00	265 962,340
89.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	34,214	12,50	427,675
90.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	73,210	12,50	915,125
91.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,643	55,00	145,365
92.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	72,760	10,00	727,600
93.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	11,000	750,00	8 250,000
94.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	11,000	1 050,00	11 550,000
95.	26611264331011*	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08m3)	buc	6,000	600,00	3 600,000
96.	26611264331011*1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,24m3)	buc	5,000	750,00	3 750,000
97.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-1(0,10 m3)	buc	11,000	750,00	8 250,000
98.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	95,536	0,00	0,000
99.	2663102100001-1	Beton clasa C20/25	m3	14,823	1 850,00	27 422,550
100.	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	26,016	1 850,00	48 129,600
101.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,722	1 850,00	3 185,700
102.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	14,261	1 850,00	26 382,850

103.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,709	0,00	0,000
104.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,917	0,00	0,000
105.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,678	1 550,00	4 150,900
106.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	6,269	0,00	0,000
107.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,270	0,00	0,000
108.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,495	0,00	0,000
109.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80 mm	m	544,710	80,00	43 576,800
110.	2666122800555	Element de inchidere	buc	79,722	60,44	4 818,262
111.	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	1,650	1 750,00	2 887,500
112.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	464,311	225,00	104 469,975
113.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	17,972	320,00	5 751,040
114.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	7,344	35,00	257,040
115.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	34,700	2,69	93,208
116.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	175,140	2,69	470,444
117.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	12,236	8,06	98,603
118.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	124,372	15,00	1 865,580
119.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	269,640	65,00	17 526,600
120.	2682132601626	Carton bitumat	m2	64,480	8,06	519,606
121.	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3, gr. 100 mm	m2	3 202,633	192,50	616 506,853
122.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	107,626	45,00	4 843,170
123.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	206,336	45,00	9 285,120
124.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	247,536	165,00	40 843,440
125.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	12,896	25,00	322,400
126.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	8,610	95,00	817,950
127.	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	456,246	105,00	47 905,830
128.	2710406311800-1	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	418,542	125,00	52 317,750
129.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	63,450	22,00	1 395,900
130.	2710602000078	Otel beton D = 8 mm	kg	56,700	22,00	1 247,400
131.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	15,856	22,00	348,832
132.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	31,979	22,00	703,538
133.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	619,920	22,00	13 638,240
134.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	235,340	22,00	5 177,480
135.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	228,575	22,00	5 028,650
136.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1 626,072	8,50	13 821,613
137.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	46,831	45,00	2 107,395
138.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	185,373	105,00	19 464,165
139.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,530	33,00	17,490
140.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,837	33,00	258,621
141.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,350	33,00	44,550
142.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	75,264	150,00	11 289,600
143.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	463,900	220,00	102 058,000
144.	2743123549026-1	Retinator zapada	m	262,000	95,00	24 890,000
145.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,158	36,26	187,045
146.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	49,173	98,00	4 818,954
147.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 931,000	25,00	48 275,000
148.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	65,500	65,00	4 257,500
149.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	137,560	45,00	6 190,200
150.	2873122004100	Plase sudate	m2	418,746	28,88	12 093,384
151.	2873122004100	Plase sudate	kg	36,461	28,88	1 052,994
152.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x	kg	10,260	28,88	296,309

		1500				
153.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	2,200	40,00	88,000
154.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	229,661	40,00	9 186,440
155.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,655	150,00	1 448,250
156.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	2,625	65,00	170,625
157.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,000	4,70	112,819
158.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,960	0,74	14,005
159.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 903,600	0,81	2 339,721
160.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	108,630	60,44	6 565,413
161.	2874115837745	Suruburi	buc	4 048,320	0,89	3 588,431
162.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,960	0,34	6,367
163.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	3,120	1 500,00	4 680,000
164.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,970	37,61	36,477
165.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	29 372,940	2,50	73 432,351
166.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	14,926	40,00	597,040
167.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	26,064	40,00	1 042,560
168.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	148,491	60,44	8 974,544
169.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	79,722	60,44	4 818,262
170.	2875274000502	Cot burlan	buc	217,260	60,44	13 130,825
171.	2875274000503	Cot de capat	buc	108,630	60,44	6 565,413
172.	2875274109200	Tub fonta presiune cu mufa	m	1,071	89,00	95,319
173.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	108,630	60,44	6 565,413
174.	2875274110100	Piese de legatura	buc	6,000	85,00	510,000
175.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	79,722	201,46	16 060,874
176.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	3,060	102,00	312,120
177.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	558,054	75,00	41 854,050
178.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,000	40,00	240,000
179.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 937,250	0,91	1 769,290
180.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 297,800	0,01	17,391
181.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	22,000	2,69	59,094
182.	2881116002700	Disc abraziv	buc	57,472	60,44	3 473,510
183.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,032	22,16	0,709
184.	4011106202741	Energie electrica	kw	398,992	5,00	1 994,960
185.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,484	25,00	112,100
186.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	45,703	25,00	1 142,575
187.	4100116202820	Apa potabila	m3	10,500	25,00	262,500
188.	4100126202818	Apa	m3	50,888	25,00	1 272,200
189.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	359,863	2,69	966,631
190.	9001-70	Banda de avertizare	m	157,000	5,00	785,000
191.	9001-88	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	543,000	35,00	19 005,000
192.	9001-89	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	11,000	3 500,00	38 500,000
		Total materiale de constructii				3 045 607,95

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	4,768	350,00	1 668,800
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	561,064	258,38	144 967,716
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,543	350,00	190,050
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,268	125,17	2 787,287
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	17 268,435	1,33	22 960,111
6.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,140	45,00	6,300
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,134	45,00	501,030
8.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	36,380	5,00	181,900
9.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	124,917	5,00	624,585
10.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,140	5,00	90,700
11.	2922140007000	Macara	h-ut	9,283	150,00	1 392,450
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	214,324	2,50	535,809

13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	167,587	5,00	837,935
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	81,588	5,00	407,940
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,930	220,00	1 304,600
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,612	220,00	2 994,640
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,275	220,00	60,500
18.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,228	220,00	270,160
19.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,166	220,00	36,520
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,286	220,00	62,920
21.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,126	33,58	4,231
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,660	15,00	9,900
23.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,264	15,00	138,960
24.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	38,945	5,00	194,725
25.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,089	9,30	0,828
26.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,553	120,00	546,360
27.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	9,214	25,00	230,350
28.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,025	25,00	50,625
29.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	4,958	5,00	24,790
30.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30,193	25,00	754,825
31.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,782	20,00	55,640
32.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	19,950	5,00	99,750
33.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,593	5,00	7,965
34.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,720	14,00	10,080
35.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	149,810	15,00	2 247,150
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	65,289	250,00	16 322,250
37.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,784	250,00	2 446,000
38.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,037	250,00	9,250
39.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,807	250,00	2 701,750
40.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,321	250,00	3 080,250
41.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,500	105,00	367,500
		Total utilaje de constructii				211 185,17

Total	lei	4 934 339,21
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	402 611,06
Cheltuieli de transport	3,00 %	91 368,24
Cheltuieli de regie	4,00 %	217 132,74
Beneficiu de deviz	3,00 %	169 363,54
Total	100,00 +	5 814 814,79
TVA	20,00 %	1 162 962,96

Total deviz: **6 977 777,75**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a Liceul
Teoretic "Gh. Ghimpu", s. Colonita,
compartimentul termoizolare a fatadelor**

Investitor

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. Blocul A				
		1.1. Lucrari de demontare si pregatire				
1	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut)	m			11,03 11,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	8,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	2,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,025
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2			16,15 14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,00	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
3	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Elemente beton-armat, parasolare	m			712,25 137,50
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	55,00	110,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	55,00	27,500
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	60,44	12,692
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,00	6,300
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	150,00	31,500
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	258,38	516,760
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	15,00	7,500
4	RpCC02A aplicativ	Protectia ferestrelor pe timpul demontarii, cu placaj de 15 mm	m2			82,21 38,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	55,00	28,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,900
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,069
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	40,00	1,218
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	35,00	4,263
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	250,00	27,913
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,069
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	2,50	0,075
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,100
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2			51,70 51,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	55,00	25,850
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	55,00	25,850
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice	kg			2,33 2,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	54,99	1,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	55,00	1,100
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	23,50	0,019
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	21,49	0,021

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,015
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	15,00	0,075
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianța, gresie, ceramica (scara de acces de rezervă)	m2			88,15 88,00
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,8000	55,00	44,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	55,00	44,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,075
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,075
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			7,75 7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			7,75 7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
10	TRI1AA05F2	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare, în bulgari prin transport pînă la 10 m - de pe rampa sau teren, în auto, categoria 2	t			38,50 38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	55,00	38,500
11	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 15 km	t			19,00 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0760	250,00	18,999
		1.2. Lucrări de termoizolare				
12	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrăv vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010-1	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,69	0,134
13	IzF55C	Termoizolarea exterioară peretilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului cu dipluri din mase plastice și cui metalic), suprafața peretilor netedă: cu plăci din vată minerală (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 0.62 m/m2	m2			408,66 127,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	55,00	104,060
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,00	22,990
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2682162611370-1	Placi vată minerală termoiz. clădiri 135 kg/m3, gr. 100 mm	m2	1,0700	192,50	208,035
	2614122601913	Împaslitura din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6200	8,50	5,323
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,0300	2,50	0,075
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105
14	IzF55E	Termoizolarea exterioară glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu plăci ignifugate din vată minerală (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2			301,66 160,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	55,00	131,670
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,00	29,095
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2521302602909-2	Placi ignifugate din vată minerală termoiz. clădiri 135 kg/m3*, gr. 30 mm	m2	1,0700	65,00	70,245
	2614122601913	Împaslitura din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,827
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	2,50	0,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2			147,73 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,100
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,030
17	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			92,90 3,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,850
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	87,30	89,046
18	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m			245,27 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
19	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			51,51 41,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,499
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,501
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,499
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,661
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	40,00	0,120
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,33	5,983
		1.3. Soclu				
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betonkontakt"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
21	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (XPS gr. 50 mm)	m2			234,65 94,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,00	78,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,390
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren celular, XPS gr. 50 mm	m2	1,0700	75,00	81,053
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	8,50	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,50	15,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	2,50	0,057
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,090
22	CC03D	Montare plasa expandata zincata	m2			32,47 2,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,275

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	m2	1,0100	28,88	29,169
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,090
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate)	m2			435,52 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	55,00	159,500
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	225,00	231,795
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,93	21,909
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	50,00	21,715
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,051
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,127
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	5,00	0,055
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	5,00	0,365
		1.4. Pereu				
24	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			28,60 28,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	55,00	14,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	55,00	14,300
25	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3			488,00 486,75
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	55,00	341,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	55,00	145,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,750
26	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			106,15 106,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	55,00	106,150
27	TRI1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			38,50 38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	55,00	38,500
28	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,27 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,272
29	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			587,95 587,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	55,00	587,946
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			555,97 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,450
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,17	52,571
31	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)	m2			165,38 49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	360,00	23,400
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	380,00	22,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,825
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	220,00	0,440

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	120,00	0,720
32	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade	m2			84,99 27,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	55,00	27,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,80	33,600
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	360,00	11,699
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	380,00	11,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	25,00	0,412
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,375
33	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			189,71 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	55,00	9,900
	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 850,00	88,800
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,856
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,080
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80 mm	m	1,0050	80,00	80,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
		1.5. Streasina si sistem de evacuare a apelor				
34	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte	m2			714,45 223,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	55,00	3,300
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	55,00	203,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,500
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	5 000,00	200,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 000,00	200,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,00	75,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	40,00	16,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
35	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele (Vopsitorii cu lac tonat)	m2			59,83 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,250
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0800	22,38	1,790
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusele	kg	0,1900	130,00	24,700
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,26	1,213
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,67	0,134
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	4,03	0,403
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m			341,69 16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,500
	2710406311800-1	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	125,00	135,188
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	75,00	108,150
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,44	12,450
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,44	6,225
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	201,46	41,501
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,44	12,450
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,89	9,130
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100, confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m			255,07 19,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,250

1	2	3	4	5	6	7
	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	1,0500	105,00	112,455
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,44	30,824
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,44	15,412
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	60,44	30,824
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	60,44	15,412
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,44	15,412
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,44	15,412
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
		1.6. Scara de acces				
38	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			242,20 126,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	55,00	90,750
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	55,00	19,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	33,00	0,990
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,80	28,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,84	8,703
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	360,00	13,320
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,250
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	28,88	10,974
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	22,00	51,700
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	33,00	1,650
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,015
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,100
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			38,36 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,550
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,550
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	85,00	0,850
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,64	0,113
40	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t			203,37 203,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	55,00	203,366
41	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			766,73 181,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	55,00	181,366
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	574,683
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,38	10,698
42	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			583,30 212,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	55,00	212,025
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	320,00	326,393
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,03	23,369
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	55,00	8,250
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	50,00	10,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	60,44	1,207
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	25,00	0,125
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	5,00	1,715
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	5,00	0,180
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	5,00	0,036

1	2	3	4	5	6	7
43	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			90,78 46,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	55,00	41,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,80	5,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	360,00	2,150
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,038
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	35,00	35,700
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,90	0,490
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
		1.7. Copertine si iluminator				
44	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg			41,11 14,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	55,00	12,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	1,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,550
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	85,00	0,850
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,64	0,113
45	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t			203,41 203,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	55,00	203,438
46	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina,	t			766,93 181,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	55,00	181,563
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	574,716
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,38	10,682
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm	m2			310,01 63,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,00	49,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,750
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,00	199,236
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	45,00	23,625
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,91	8,631
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,975
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,990
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,250
		1.8. Acoperis				
48	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m			120,27 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2743123549026-1	Retinator zapada	m	1,0000	95,00	95,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de protectie la acoperis)	kg			38,36 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,550
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,550
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	85,00	0,850
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,64	0,113
50	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t			203,47 203,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	55,00	203,474
51	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			766,82 181,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	55,00	181,474
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	574,616
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,38	10,732
		2. Blocul B				
		2.1. Lucrari de demontare si pregatire				
52	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut)	m			11,02 11,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	8,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	2,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,025
53	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2			16,15 14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,00	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
54	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Elemente beton-armat, parasolare	m			712,25 137,50
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	55,00	110,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	55,00	27,500
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	60,44	12,692
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,00	6,300
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	150,00	31,500
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	258,38	516,760
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	15,00	7,500
55	RpCC02A aplicativ	Protectia ferestrelor pe timpul demontarii, cu placaj de 15 mm	m2			82,21 38,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	55,00	28,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,900
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,069
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	40,00	1,218
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	35,00	4,263
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	250,00	27,912
	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,069
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	2,50	0,075
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,100
56	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2			51,70 51,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	55,00	25,850
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	55,00	25,850
57	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			7,75 7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
58	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			7,75 7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
59	TRI1AA05F2	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare, în bulgari prin transport pînă la 10 m - de pe rampa sau teren, în auto, categoria 2	t			38,50 38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	55,00	38,500
60	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 15 km	t			19,01 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0760	250,00	19,005
		2.2. Lucrări de termoizolare				
61	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010-1	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,69	0,134
62	IzF55C	Termoizolarea exterioară peretilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului cu dipluri din mase plastice și cui metalic), suprafața peretilor netedă: cu plăci din vată minerală (135 kg/m3, gr. 100 mm) normă pentru cornier 0.62 m/m2	m2			408,67 127,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	55,00	104,060
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,00	22,990
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2682162611370-1	Plăci vată minerală termoiz. clădiri 135 kg/m3, gr. 100 mm	m2	1,0700	192,50	208,035
	2614122601913	Împaslitură din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6200	8,50	5,323
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,0300	2,50	0,075
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105
63	IzF55E	Termoizolarea exterioară glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu plăci ignifugate din vată minerală (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2			301,66 160,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	55,00	131,670
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,00	29,095
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2521302602909-2	Plăci ignifugate din vată minerală termoiz. clădiri 135 kg/m3*, gr. 30 mm	m2	1,0700	65,00	70,245
	2614122601913	Împaslitură din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,827
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,3000	2,50	0,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105
64	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,69	0,134
65	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereți (de tip Brilliant)	m2			147,73 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,100
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,500

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,030
66	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			92,90 3,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,850
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	87,30	89,046
67	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m			245,27 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
68	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			51,51 41,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,498
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,497
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,498
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,661
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	40,00	0,120
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,33	5,983
		2.3. Soclu				
69	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
70	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (XPS gr. 50 mm)	m2			234,65 94,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,00	78,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,390
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren celular, XPS gr. 50 mm	m2	1,0700	75,00	81,052
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	8,50	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,50	15,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	2,50	0,058
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,090
71	CC03D	Montare plasa expandata zincata	m2			32,47 2,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,275
	2873122004100	Plase sudate	m2	1,0100	28,88	29,169
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,091
72	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate)	m2			435,52 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	55,00	159,500
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	225,00	231,795
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,93	21,909
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	50,00	21,715
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,126

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	5,00	0,055
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0730	5,00	0,365
		2.4. Pereu				
73	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			28,60 28,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	55,00	14,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	55,00	14,300
74	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3			488,00 486,75
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	55,00	341,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	55,00	145,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,750
75	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			106,15 106,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	55,00	106,150
76	TR11AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			38,50 38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	55,00	38,500
77	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,276
78	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			587,94 587,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	55,00	587,945
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			555,97 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,450
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,17	52,571
80	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)	m2			165,38 49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	360,00	23,400
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	380,00	22,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,825
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	220,00	0,440
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	120,00	0,720
81	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade	m2			84,99 27,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	55,00	27,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,80	33,600
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	360,00	11,700
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	380,00	11,400

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	25,00	0,413
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,375
82	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			189,71 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	55,00	9,900
	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 850,00	88,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,856
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,080
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80 mm	m	1,0050	80,00	80,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
		2.5. Streasina si sistem de evacuare a apelor				
83	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte	m2			714,45 223,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	55,00	3,300
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	55,00	203,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,500
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	5 000,00	200,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 000,00	200,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,00	75,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	40,00	16,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
84	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusemele (Vopsitorii cu lac tonat)	m2			59,83 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,250
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	22,38	1,790
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusemele	kg	0,1900	130,00	24,700
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,26	1,213
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,67	0,134
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	4,03	0,403
85	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 confectiionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m			341,69 16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,500
	2710406311800-1	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	125,00	135,188
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	75,00	108,150
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,44	12,450
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,44	6,225
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	201,46	41,501
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,44	12,450
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,89	9,130
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
86	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100, confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m			255,07 19,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,250
	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	1,0500	105,00	112,455
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,44	30,824
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,44	15,412
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	60,44	30,824
	2874115830000	Pinii de curatire	buc	0,2500	60,44	15,412
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,44	15,412
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,44	15,412
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
		2.6. Copertine				
87	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg			41,11 14,30

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	55,00	12,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	1,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,550
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	85,00	0,850
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,64	0,113
88	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t			203,50 203,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	55,00	203,500
89	IzD03A	Vopsirea conformectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina,	t			766,75 181,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	55,00	181,500
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	574,458
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,38	10,817
90	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm	m2			310,01 63,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,00	49,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,750
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,00	199,238
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	45,00	23,625
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,91	8,631
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,975
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,990
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,250
		2.7. Acoperis				
91	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m			120,27 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2743123549026-1	Retinator zapada	m	1,0000	95,00	95,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
		3. Blocul C				
		3.1. Lucrari de demontare si pregatire				
92	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminu (Se aplica k=0.5 man, ut)	m			11,03 11,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	8,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	2,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,025
93	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2			16,15 14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,00	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
94	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2			51,70 51,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	55,00	25,850
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	55,00	25,850
95	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			7,75 7,70

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
96	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			7,75 7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
97	TRI1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			38,50 38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	55,00	38,500
98	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			19,03 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	250,00	19,028
		3.2. Lucrari de termoizolare				
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010-1	Grund cu cuar "Betonkontakt"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
100	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului cu dipluri din mase plastice si cui metalic), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 0.35 m/m2	m2			406,35 127,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	55,00	104,060
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,00	22,990
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3, gr. 100 mm	m2	1,0700	192,50	208,035
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1= 3m	m	0,3500	8,50	3,005
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	2,50	0,075
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105
101	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2			301,66 160,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	55,00	131,670
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,00	29,095
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2521302602909-2	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*, gr. 30 mm	m2	1,0700	65,00	70,246
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,827
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	2,50	0,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
103	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2			147,73 67,10

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,100
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,030
104	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			92,90
						3,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,850
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	87,30	89,046
105	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m			245,27
						22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
106	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			51,51
						41,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,497
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,501
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,497
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,662
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	40,00	0,120
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,33	5,983
		3.3. Soclu				
107	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26
						6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
108	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (XPS gr. 50 mm)	m2			234,65
						94,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,00	78,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,390
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren celular, XPS gr. 50 mm	m2	1,0700	75,00	81,052
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	8,50	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,50	15,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	2,50	0,057
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,090
109	CC03D	Montare plasa expandata zincata	m2			32,47
						2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,275
	2873122004100	Plase sudate	m2	1,0100	28,88	29,169
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,090
110	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate)	m2			435,52
						159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	55,00	159,500
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	225,00	231,796
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,93	21,909
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	50,00	21,715

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,127
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	5,00	0,055
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	5,00	0,365
		3.4. Pereu				
111	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			28,60
						28,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	55,00	14,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	55,00	14,300
112	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3			488,00
						486,75
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	55,00	341,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	55,00	145,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,499
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,750
113	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			106,15
						106,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	55,00	106,150
114	TRI1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			38,50
						38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	55,00	38,500
115	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,28
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,276
116	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			587,96
						587,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	55,00	587,954
117	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			555,97
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,451
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,449
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,17	52,565
118	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)	m2			165,38
						49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	360,00	23,400
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	380,00	22,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,825
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	220,00	0,439
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	120,00	0,720
119	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade	m2			84,99
						27,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	55,00	27,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,80	33,600

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	360,00	11,700
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	380,00	11,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	25,00	0,413
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,375
120	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			189,71 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	55,00	9,900
	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 850,00	88,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,856
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,080
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80 mm	m	1,0050	80,00	80,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
		3.5. Streasina si sistem de evacuare a apelor				
121	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte	m2			714,45 223,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	55,00	3,300
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	55,00	203,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,500
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	5 000,00	200,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 000,00	200,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,00	75,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	40,00	16,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
122	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele (Vopsitorii cu lac tonat)	m2			59,83 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,250
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0800	22,38	1,790
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusele	kg	0,1900	130,00	24,700
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,26	1,213
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,67	0,134
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	4,03	0,403
123	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m			341,69 16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,500
	2710406311800-1	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	125,00	135,188
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	75,00	108,150
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,44	12,450
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,44	6,225
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	201,46	41,501
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,44	12,450
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,89	9,130
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
124	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100, confectionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm	m			255,07 19,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,250
	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	1,0500	105,00	112,455
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,44	30,824
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,44	15,412
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	60,44	30,824
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	60,44	15,412
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,44	15,412
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,44	15,412
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
125	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de	m			253,22 68,75

1	2	3	4	5	6	7
		caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (element de parapet)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	55,00	30,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	55,00	27,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	45,00	149,760
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	25,00	5,200
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	8,06	8,381
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	36,26	3,017
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,80	11,939
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	360,00	4,866
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 750,00	1,101
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,104
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
		3.6. Copertine				
126	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg			41,11 14,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	55,00	12,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	1,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,550
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	85,00	0,850
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,64	0,113
127	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t			203,79 203,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	55,00	203,789
128	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina,	t			767,05 181,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	55,00	181,789
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	574,421
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,38	10,832
129	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm	m2			310,01 63,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,00	49,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,750
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,00	199,232
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	45,00	23,628
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,91	8,631
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,981
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,990
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,051
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,250
		4. Blocul D (Bazin)				
		4.1. Lucrari de demontare si pregatire				
130	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut)	m			11,03 11,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	8,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	2,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,025
131	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti exteriori	m2			16,15 14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,00	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
132	TRI1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			38,50
						38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	55,00	38,500
133	Ts151B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			18,99
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	250,00	18,994
		4.2. Lucrari de termoizolare				
134	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26
						6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
135	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			101,87
						66,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	55,00	55,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,80	8,820
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	4,84	17,406
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	360,00	9,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,010
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,125
136	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului cu dipluri din mase plastice si cui metalic), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 0.15 m/m2	m2			404,63
						127,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	55,00	104,060
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,00	22,990
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3, gr. 100 mm	m2	1,0700	192,50	208,035
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1500	8,50	1,288
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	2,50	0,075
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105
137	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2			301,65
						160,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	55,00	131,673
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,00	29,088
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,277
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2521302602909-2	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*, gr. 30 mm	m2	1,0700	65,00	70,243
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,827
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,016
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	2,50	0,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,106

1	2	3	4	5	6	7
138	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
139	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2			147,73 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,100
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,030
140	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			92,90 3,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,850
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	87,30	89,046
141	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m			245,27 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	220,00	220,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
142	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			51,52 41,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,505
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,498
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,505
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,665
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	40,00	0,120
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,33	5,983
		4.3. Soclu				
143	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
144	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (XPS gr. 50 mm)	m2			234,65 94,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,00	78,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,390
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren celular, XPS gr. 50 mm	m2	1,0700	75,00	81,052
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	8,50	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,50	15,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	2,50	0,058
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,090
145	CC03D	Montare plasa expandata zincata	m2			32,47 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,275
	2873122004100	Plase sudate	m2	1,0100	28,88	29,169
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,089
146	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate)	m2			435,51 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	55,00	159,500
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	225,00	231,792
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,93	21,909
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	50,00	21,716
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,051
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,127
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	5,00	0,055
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	5,00	0,365
		4.4. Pereu				
147	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			28,60 28,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	55,00	14,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	55,00	14,300
148	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3			488,00 486,75
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	55,00	341,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	55,00	145,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,750
149	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			106,15 106,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	55,00	106,150
150	TRI1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			38,50 38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	55,00	38,500
151	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,27 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,270
152	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			587,95 587,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	55,00	587,958
153	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			555,97 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,450
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,17	52,571
154	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)	m2			165,38 49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	360,00	23,400
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	380,00	22,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,825
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	220,00	0,439
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	120,00	0,720
155	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc	m2			84,99

1	2	3	4	5	6	7
		10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade				27,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	55,00	27,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,80	33,600
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	360,00	11,700
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	380,00	11,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	25,00	0,413
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,375
156	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			189,71 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	55,00	9,900
	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 850,00	88,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,856
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,080
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80 mm	m	1,0050	80,00	80,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
		4.5. Copertine				
157	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg			41,11 14,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	55,00	12,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	1,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,550
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	85,00	0,850
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,64	0,113
158	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t			203,35 203,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	55,00	203,351
159	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina,	t			766,92 181,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	55,00	181,351
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	574,784
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,38	10,762
160	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm	m2			310,01 63,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,00	49,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,750
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,00	199,238
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	45,00	23,625
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,91	8,631
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,975
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,990
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,250
		5. Galerii				
		5.1. Lucrari de demontare si pregatire				

1	2	3	4	5	6	7
161	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut)	m			11,03 11,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	8,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	2,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,025
162	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2			16,15 14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,00	6,601
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
163	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2			51,70 51,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	55,00	25,851
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	55,00	25,851
164	TRI1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			38,50 38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	55,00	38,500
165	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			18,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	250,00	18,956
		5.2. Lucrari de termoizolare				
166	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
167	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului cu dipluri din mase plastice si cui metalic), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 1.3 m/m2	m2			414,50 127,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	55,00	104,060
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,00	22,990
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3, gr. 100 mm	m2	1,0700	192,50	208,035
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,3000	8,50	11,161
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	2,50	0,075
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105
168	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2			301,66 160,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	55,00	131,670
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,00	29,095
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,03	20,347
	2521302602909-2	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*, gr. 30 mm	m2	1,0700	65,00	70,245
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,827
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	2,50	0,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,105

1	2	3	4	5	6	7
169	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
170	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2			147,73 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,100
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,00	0,030
171	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			92,90 3,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,00	3,850
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	87,30	89,046
172	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			51,55 41,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,508
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,509
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,508
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,668
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	40,00	0,120
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,33	5,983
		5.3. Soclu				
173	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,26 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betonokontakt"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
174	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (XPS gr. 50 mm)	m2			234,65 94,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,00	78,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,00	16,390
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,03	16,278
	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren celular, XPS gr. 50 mm	m2	1,0700	75,00	81,052
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,110
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	8,50	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,50	15,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	2,50	0,057
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,090
175	CC03D	Montare plase din rabit la soclu	kg			32,48 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,00	2,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,00	0,276
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,88	29,169
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,091
176	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate)	m2			435,51 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	55,00	159,500
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	225,00	231,794
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,93	21,909

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	50,00	21,715
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,051
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,126
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	5,00	0,055
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	5,00	0,365
		5.4. Pereu				
177	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			28,60
						28,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	55,00	14,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	55,00	14,300
178	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3			488,00
						486,75
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	55,00	341,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	55,00	145,754
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,750
179	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime, sub nivelul apei aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			106,16
						106,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	55,00	106,157
180	TRI1AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			38,50
						38,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	55,00	38,500
181	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,27
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	250,00	14,274
182	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			587,98
						587,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	55,00	587,976
183	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			555,97
						54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,450
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,17	52,571
184	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)	m2			165,39
						49,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	360,00	23,402
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	380,00	22,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	25,00	0,825
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	220,00	0,440
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	120,00	0,720
185	CG22A4 k=5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade	m2			84,99
						27,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	55,00	27,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,80	33,600
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	360,00	11,699
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	380,00	11,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	25,00	0,412
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,375
186	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			189,71 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	55,00	6,600
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	55,00	9,900
	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 850,00	88,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,856
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,080
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80 mm	m	1,0050	80,00	80,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
		5.5. Streasina si sistem de evacuare a apelor				
187	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte	m2			714,40 223,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	55,00	3,300
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	55,00	203,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,500
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	5 000,00	199,977
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	5 000,00	199,977
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,00	75,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	40,00	16,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
188	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele (Vopsitorii cu lac tonat)	m2			59,83 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,250
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0800	22,38	1,790
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusele	kg	0,1900	130,00	24,699
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,26	1,213
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,67	0,134
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	4,03	0,403
		5.6. Copertine				
189	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg			41,11 14,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	55,00	12,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	1,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,550
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,040
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	85,00	0,850
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,64	0,113
190	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t			203,79 203,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	55,00	203,789
191	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina,	t			767,05 181,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	55,00	181,789
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	85,00	574,421
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	22,38	10,832
192	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm	m2			310,01

1	2	3	4	5	6	7
						63,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,00	49,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,750
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,00	199,232
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	45,00	23,628
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,91	8,631
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,981
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,990
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,051
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,250
		6. Reconstructia peretelui avariati				
		6.1. Lucrari de demolare				
193	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,75
						7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
194	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			39,70
						39,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	55,00	19,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	55,00	19,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,100
195	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			13,00
						12,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	55,00	6,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	55,00	6,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,150
196	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,05
						9,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	55,00	4,950
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,150
197	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			16,57
						16,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	55,00	8,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	5,00	0,075
198	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			21,80
						21,45
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	55,00	15,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	55,00	6,050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,350
199	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate de fatada, pentru inlocuire sau demolare	m3			992,62
						586,30
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1600	55,00	448,800
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5000	55,00	137,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	5,00	9,450
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,8000	150,00	126,000
	2710602000078	Otel beton D = 8 mm	kg	2,5000	22,00	57,750
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,7900	258,38	204,120
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	15,00	9,000
		6.2. Lucrari de constructie				
		6.2.1. Perete				

1	2	3	4	5	6	7
200	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			451,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	220,00	451,000
201	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,300
202	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			587,89 587,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	55,00	587,889
203	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 378,58 374,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	55,00	374,611
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	380,00	1 938,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	25,00	12,500
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,472
204	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			555,98 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,450
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,450
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,17	52,572
205	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 690,78 280,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	55,00	244,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,750
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,80	803,152
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	360,00	276,300
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	380,00	260,933
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	25,00	7,313
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,00	6,800
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	4,033
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	150,00	43,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	15,00	8,250
206	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in fundatii	m2			106,93 57,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	55,00	52,250
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	33,00	1,650
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,200
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,453
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,358
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,79	2,015
207	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			26,71 3,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	55,00	3,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,165
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
208	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg			26,94 3,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	55,00	3,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,165
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,550

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
209	CA05D	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			2 287,14 272,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	55,00	52,250
	2663102100001-1	Beton clasa C20/25	m3	1,0250	1 850,00	1 953,099
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,00	6,844
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,953
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	41,992
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
210	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			107,17 52,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	55,00	42,350
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	37,61	0,188
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,34	0,101
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,74	0,222
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,200
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,200
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	250,00	27,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,79	2,015
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
211	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3			1 919,00 203,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	55,00	203,500
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8200	1 850,00	1 517,000
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	380,00	190,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	15,00	6,000
212	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			129,72 68,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,750
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	55,00	55,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	37,61	0,301
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,34	0,017
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,74	0,037
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	40,00	2,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	40,00	1,600
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	250,00	37,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,989
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,511
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,79	2,015
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
213	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante /Cadre/	kg			24,37 1,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	55,00	1,815
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
214	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante /Cadre/	kg			24,42 1,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	55,00	1,870
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,550
215	CA05D	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35	m3			2 287,25 272,25

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	55,00	52,250
	2663102100001-1	Beton clasa C20/25	m3	1,0250	1 850,00	1 953,201
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	120,00	6,835
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,969
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
216	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			78,47 31,90
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	55,00	20,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,000
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	65,00	42,575
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	150,00	1,500
217	CD05D4	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, cu mortar ciment-var M 25-Z preparare manuala pe santier a mortarlui	m3			2 332,56 225,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5000	55,00	192,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	55,00	33,000
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	2 050,00	1 998,701
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,80	25,368
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	4,84	16,971
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	360,00	25,915
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	25,00	2,950
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	2,50	7,500
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	0,89	2,659
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	150,00	26,999
218	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			67,08 2,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	2,200
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,00	59,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,583
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,005
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,260
219	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			118,17 26,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	55,00	18,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,2000	65,00	81,900
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	28,00	8,820
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	5,00	0,850
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
220	AcF03D	Umpluturi in santuri executate cu argila	m3			319,35 64,35
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	55,00	64,350
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	250,00	255,000
221	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			744,78 485,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,036
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,722

1	2	3	4	5	6	7
		6.2.2. Acoperis				
222	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 839,45 1 324,95
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	55,00	1 192,406
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	55,00	132,547
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	5 000,00	799,724
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 000,00	299,724
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 000,00	4 150,552
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	40,00	288,000
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	22,00	96,362
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	8,06	27,238
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	45,00	88,198
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	45,00	1 710,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	5,00	2,200
223	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Consum scinduri de rasinoase 0.007.	m2			56,17 16,22
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	55,00	12,375
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,850
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0070	5 000,00	35,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	40,00	4,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,150
224	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			158,07 21,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	55,00	21,476
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	45,00	135,429
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,476
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	250,00	0,680
225	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			964,21 112,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	55,00	112,753
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	85,00	833,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,80	14,112
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	1,366
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	33,58	0,972
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	250,00	2,009
226	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			31,73 13,75
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000	55,00	11,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,767
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,166
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
227	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			310,01 63,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,00	49,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,750
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	165,00	199,237
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	45,00	23,625
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,91	8,631
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,975
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,990
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,250
228	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m			120,27 22,00

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2743123549026-1	Retinator zapada	m	1,0000	95,00	95,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,050
		6.3. Finisari interioare				
		6.3.1. Finisarea interioara a peretelui construit				
229	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22,36 7,70
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	55,00	7,700
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
230	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			87,67 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,100
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,080
231	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga K=15 la materialele si utilaje, pana la 2 cm)	m2			259,86 198,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	55,00	198,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	60,060
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,375
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	1,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,225
232	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,61 11,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	55,00	11,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,03	0,604
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,008
233	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,47 30,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	55,00	24,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	12,50	13,186
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,005
234	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,67 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	55,00	11,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	12,50	6,162
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,005
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,83 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,650
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
236	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,84 30,25

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,250
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,168
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,67	0,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,050
		6.3.2. Reconstructia pardoselii				
237	RpCK02A	Repararea pardoselilor din scinduri de rasinoase brute, de 24 mm grosime, batute alaturat, pe rigle de stejar, rasinoase sau cele existente, asezate pe un strat din moloz de 8 cm grosime; grinzisoarele vor fi vopsite de 2 ori un carbolineum, in camere de peste 16 mp, executate un singur rind de scinduri batute pe rigle de stejar 50x80 mm	m2			401,90 68,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	55,00	46,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2900	55,00	15,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0250	5 000,00	125,000
	2010212913253	Rigle stejar 58x75 mm cls.B	m3	0,0130	5 000,00	65,000
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,1000	40,00	4,000
	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	0,0750	1 750,00	131,250
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	5,64	0,564
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,26	1,213
	2310107311410	Creozot de huila	kg	0,1000	65,00	6,500
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	2,50	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,150
238	RpCK10A	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu ticlingul	m2			35,99 34,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6300	55,00	34,650
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
239	RpCR17A	Vopsirea dusumelelor cu email, executata pe dusumele vechi, care au mai fost vopsite	m2			51,52 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	55,00	22,000
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0800	22,38	1,790
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	4,03	0,403
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	130,00	24,700
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	24,26	1,213
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,69	1,343
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	0,67	0,020
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,050
		7. Canalizarea exterioara				
		7.1. Lucrari de terasament				
240	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			745,66 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	220,00	745,661
241	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,305
242	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			402,55 33,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,553
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	369,000
243	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			495,30

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	220,00	495,297
244	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,500
245	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			108,81
						19,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,770
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,027
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,000
246	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,05
						17,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	55,00	17,050
247	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75
						41,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,00	41,250
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,500
248	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			240,26
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	240,263
249	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			720,92
						485,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,230
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,691
		7.2. Conducte si accesorii				
250	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, etansate cu garnituri de cauciuc, (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm)	m			105,35
						16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	55,00	16,500
	2521216700500-69	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	1,0400	85,00	88,842
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	9,30	0,009
251	pret de piata	Banda de avertizare	m			5,00
						0,00
	9001-70	Banda de avertizare	m	1,0000	5,00	5,000
		7.3. Camine				
252	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			450,84
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	220,00	450,841
253	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			494,84
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	220,00	494,841

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
254	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,501
255	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			108,87 19,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	55,00	19,768
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,101
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	220,00	88,000
256	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 238,54 762,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	55,00	534,049
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	55,00	228,799
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 850,00	763,835
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	450,00	58,914
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 550,00	120,177
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	360,00	58,002
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,80	2,256
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,503
257	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
258	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc			600,00 0,00
	26611264331011*	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08m3)	buc	1,0000	600,00	600,000
259	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,28 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331011* 1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,24m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
260	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			1 050,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
261	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,000
262	pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			35,00 0,00
	9001-88	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	35,00	35,000
263	pret de piata	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc			3 500,00 0,00
	9001-89	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
		8. Schimbarea conductei de apa exterioara				
264	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			451,35 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	220,00	451,349
265	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,30 113,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	55,00	113,300
266	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip / Pat de nisip/	m3			402,54 33,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	55,00	33,550
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	360,00	368,993
267	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,75 41,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	55,00	41,250
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	25,00	2,500
268	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.Teava PE100 PN10 SDR17 D110	m			236,64 15,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	55,00	10,065
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	55,00	5,225
	25212167100011-1	Teava PE100 PN10 SDR17 D110	m	1,0050	190,00	190,950
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	5,00	5,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
269	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,85 3,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	55,00	3,850
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	25,00	3,750
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	105,00	5,250
270	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,32 0,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	55,00	0,226
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	45,00	0,090
271		Banda de avertizare	m			5,00 0,00
	9001-70	Banda de avertizare	m	1,0000	5,00	5,000
272	AcA01A	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 50-65 mm	m			742,74 42,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7700	55,00	42,350
	2875274109200	Tub fonta presiune cu mufa	m	1,0200	89,00	95,319
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	2,5000	65,00	170,625
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,0300	22,16	0,709
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,2800	105,00	30,870
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	0,3800	1 000,00	399,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,850
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	9,30	0,019
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0080	250,00	2,000
273	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			178,00 48,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,950
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	85,00	85,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,250
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,70	18,803
274	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			1 590,25 30,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	55,00	30,250
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1 500,00	1 560,000
275	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			165,15 57,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	55,00	57,750
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	102,00	104,040

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	14,00	3,360
276	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			186,40 31,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,900
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	150,00	154,500
		9. Lucrari de hidroizolare a fundatiei				
277	CO06B aplicativ	Instalatii imprejmuiri temporare din plasa de protectie (I55 gr/m2, H-1.8 m) montata pe stilpi usor-demontabili, pentru delimitarea si protectia santierului pe perioada executarii lucrarilor	m			383,11 60,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	55,00	50,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	55,00	9,900
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	105,00	204,886
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	45,00	22,183
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	380,00	27,320
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	98,00	50,726
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	350,00	17,500
278	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II	100 m3			1 313,44 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,9700	220,00	1 313,439
279	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			81,95 81,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	55,00	81,950
280	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			587,95 587,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	55,00	587,950
281	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			399,85 399,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	55,00	399,850
282	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			67,09 2,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	2,200
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,00	59,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,600
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,130
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,005
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,260
283	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			118,17 26,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	55,00	18,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,2000	65,00	81,900
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	28,00	8,820
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	5,00	0,850

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,200
284	AcF03D	Umpluturi in santuri executate cu argila	m3			319,35
						64,35
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	55,00	64,350
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	250,00	255,000
285	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			744,86
						485,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,110
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,748
		10. Gard de protectie				
286	CO04A aplicativ	Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu scinduri de rasinoase brute de 24 x 150 mm si rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, inaltimea gardului fiind de 2 m (Gard de protectie a santierului inclusiv veziera de protectie K=1.4 mat, ut si K=2 man, pentru montare repetata)	m			802,34
						143,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	115,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	27,500
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,0280	5 000,00	196,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0150	5 000,00	105,000
	2010102903495-111	Foi de tabla Pfonastil	m2	2,1000	118,15	347,361
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1700	40,00	9,520
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1850	5,64	1,461

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.