

**Lucrari de reparatie capitala a
LT "Gheorghe Ghimpu" din s.
Colonita, compartimentul -
termoizolarea fatadelor**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 9 630 031,40 lei

Intocmit in prețuri curente 23.06.2025

№ 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) Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	m	292,7000	14,20 14,00	4 156,34 4 097,80
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2	198,0800	20,40 18,90	4 040,83 3 743,71
3	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Elemente beton- armat, parasolare Materiale marunte=1,0500	m	210,0000	1 039,32 175,00	218 257,20 36 750,00
4	RpCC02A aplic	Protectia ferestrelor pe timpul demontarii, cu placaj de 15 mm Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe)=1,0150	m2	432,0000	122,90 49,00	53 090,87 21 168,00
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2	131,0000	65,80 65,80	8 619,80 8 619,80
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice	kg	170,0000	3,45 2,80	586,98 476,00

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (scara de acces de rezerva)	m2	17,6200	112,81 112,00	1 987,72 1 973,44
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	216,0000	10,30 9,80	2 224,80 2 116,80
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	155,0000	10,30 9,80	1 596,50 1 519,00
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	45,7000	49,00 49,00	2 239,30 2 239,30
11	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	45,7000	34,20 0,00	1 562,94 0,00
		<i>Total</i>	lei			298 363,28
		Total Lucrari de demontare si pregatire Inclusiv salariu				298 363,28 82 703,85
		1.2. Lucrari de termoizolare				
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 474,8100	23,02 8,40	33 947,17 12 388,40
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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	1 276,7300	493,85 161,70	630 514,50 206 447,24
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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	198,0800	401,37 204,61	79 502,85 40 529,14
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 474,8100	28,02 8,40	41 322,33 12 388,40

1	2	3	4	5	6	7
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2	1 474,8100	197,62 85,40	291 451,94 125 948,77
17	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	32,5000	127,30 4,90	4 137,25 159,25
18	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m	292,7000	309,84 28,00	90 690,17 8 195,60
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	1 788,2000	62,66 52,50	112 049,60 93 880,50
		<i>Total</i>	lei			1 283 615,81
		Total Lucrari de termoizolare Inklusiv salariu				1 283 615,81 499 937,30
		1.3. Soclu				
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	175,0000	23,02 8,40	4 028,15 1 470,00
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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	175,0000	318,95 120,26	55 815,58 21 045,50
22	CC03D	Montare plasa expandata zincata	kg	175,0000	32,51 3,15	5 688,78 551,25
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	175,0000	799,81 203,00	139 966,66 35 525,00
		<i>Total</i>	lei			205 499,17
		Total Soclu Inklusiv salariu				205 499,17 58 591,75
		1.4. Pereu				
24	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare,	m	172,0000	36,40	6 260,80

1	2	3	4	5	6	7
		asezate pe beton			36,40	6 260,80
25	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3	17,2000	627,40 619,50	10 791,28 10 655,40
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	8,6000	135,10 135,10	1 161,86 1 161,86
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	36,1000	49,00 49,00	1 768,90 1 768,90
28	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	36,1200	25,70 0,00	928,12 0,00
29	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	2,5800	748,30 748,30	1 930,61 1 930,61
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	18,1000	642,45 69,30	11 628,34 1 254,33
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	181,0000	180,26 63,00	32 627,08 11 403,00
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 K=5,0000	m2	181,0000	91,91 35,00	16 634,82 6 335,00
33	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000xx250x80 mm, pnetu	m	172,0000	166,37 21,00	28 615,81 3 612,00

1	2	3	4	5	6	7
		incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
		<i>Total</i>	lei			112 347,62
		Total Pereu Inclusiv salariu				112 347,62 44 381,90
		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	131,0000	1 046,73 284,20	137 122,05 37 230,20
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	131,0000	84,11 38,50	11 018,41 5 043,50
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 Material marunt=1,0300	m	155,0000	301,11 21,00	46 671,93 3 255,00
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 Material marunt=1,0200	m	216,0000	367,62 24,50	79 405,06 5 292,00
		<i>Total</i>	lei			274 217,45
		Total Streasina si sistem de evacuare a apelor Inclusiv salariu				274 217,45 50 820,70
		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	27,0000	253,97 161,00	6 857,25 4 347,00

1	2	3	4	5	6	7
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	205,0000	39,93 14,70	8 186,18 3 013,50
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	0,2050	259,02 259,02	53,10 53,10
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 K=2,0000	t	0,2050	762,05 231,02	156,22 47,36
42	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	17,6200	891,79 269,85	15 713,28 4 754,76
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	7,2000	122,57 59,50	882,50 428,40
		<i>Total</i>	lei			31 848,53
		Total Scara de acces Inclusiv salariu				31 848,53 12 644,12
		1.7. Copertine si iluminator				
44	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg	176,0000	43,43 18,20	7 644,14 3 203,20
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	0,1760	258,98 258,98	45,58 45,58
46	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de GRUND, si un strat VOPSEA de miniu de plumb, executate din	t	0,1760	761,99 231,02	134,11 40,66

1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina, K=2,0000				
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm Material marunt=1,0500	m2	61,0000	351,36 80,50	21 433,15 4 910,50
		<i>Total</i>	lei			29 256,98
		Total Copertine si iluminator Inclusiv salariu				29 256,98 8 199,94
		1.8. Acoperis				
48	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m	150,0000	139,84 28,00	20 976,00 4 200,00
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de protectie la acoperis)	kg	1 055,0000	39,93 14,70	42 128,90 15 508,50
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	1,0550	259,00 259,00	273,24 273,24
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 K=2,0000	t	1,0550	761,99 231,00	803,90 243,70
		<i>Total</i>	lei			64 182,04
		Total Acoperis Inclusiv salariu				64 182,04 20 225,44
		<i>Total</i>	lei			2 299 330,88
		Total Blocul A Inclusiv salariu				2 299 330,88 777 505,00
		2. Blocul B				
		2.1. Lucrari de demontare si pregatire				

1	2	3	4	5	6	7
52	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut) Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	m	108,4000	14,20 14,00	1 539,28 1 517,60
53	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2	62,8400	20,40 18,90	1 281,94 1 187,68
54	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,0500	m	62,0000	1 039,32 175,00	64 437,83 10 850,00
55	RpCC02A aplic	Protectia ferestrelor pe timpul demontarii, cu placaj de 15 mm Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe)=1,0150	m2	58,2000	122,90 49,00	7 152,74 2 851,80
56	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2	83,0000	65,80 65,80	5 461,40 5 461,40
57	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	95,0000	10,30 9,80	978,50 931,00
58	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	108,4000	10,30 9,80	1 116,52 1 062,32
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	18,6000	49,00 49,00	911,40 911,40
60	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	18,6000	34,20 0,00	636,12 0,00
		<i>Total</i>	lei			83 515,73
		Total Lucrari de demontare si pregatire Inclusiv salariu				83 515,73 24 773,20
		2.2. Lucrari de termoizolare				
61	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	570,5800	23,02 8,40	13 133,61 4 792,87
62	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului cu	m2	507,7400	493,85 161,70	250 747,95 82 101,56

1	2	3	4	5	6	7
		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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	62,8400	401,37 204,61	25 221,94 12 857,70
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	570,5800	28,02 8,40	15 986,94 4 792,87
65	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2	570,5800	197,62 85,40	112 758,02 48 727,53
66	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	14,6000	127,30 4,90	1 858,58 71,54
67	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m	108,4000	309,84 28,00	33 586,66 3 035,20
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	624,0000	62,66 52,50	39 100,18 32 760,00
		<i>Total</i>	lei			492 393,88
		Total Lucrari de termoizolare Inklusiv salariu				492 393,88 189 139,27
		2.3. Soclu				
69	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	54,6000	23,02 8,40	1 256,78 458,64
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	54,6000	318,95 120,26	17 414,45 6 566,20

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
71	CC03D	Montare plasa expandata zincata	kg	54,6000	32,51 3,15	1 774,92 171,99
72	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	54,6000	799,81 203,00	43 669,59 11 083,80
		<i>Total</i>	lei			64 115,74
		Total Soclu Inclusiv salariu				64 115,74 18 280,63
		2.4. Pereu				
73	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	120,0000	36,40 36,40	4 368,00 4 368,00
74	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3	12,6000	627,40 619,50	7 905,24 7 805,70
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	6,3000	135,10 135,10	851,13 851,13
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	26,4600	49,00 49,00	1 296,54 1 296,54
77	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	26,4600	25,70 0,00	679,90 0,00
78	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	1,7640	748,30 748,30	1 320,00 1 320,00
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	12,6000	642,45 69,30	8 094,87 873,18
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	m2	126,4000	180,26 63,00	22 784,87 7 963,20

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp (Pereu gr. 15 cm)				
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 K=5,0000	m2	126,4000	91,91 35,00	11 616,80 4 424,00
82	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000xx250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	120,0000	166,37 21,00	19 964,52 2 520,00
		<i>Total</i>	lei			78 881,87
		Total Pereu Inclusiv salariu				78 881,87 31 421,75
		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	83,0000	1 046,73 284,20	86 878,86 23 588,60
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 dusele (Vopsitorii cu lac tonat)	m2	83,0000	84,11 38,50	6 981,13 3 195,50
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 Material marunt=1,0300	m	107,0000	301,11 21,00	32 218,68 2 247,00
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 Material marunt=1,0200	m	95,0000	367,62 24,50	34 923,52 2 327,50
		<i>Total</i>	lei			161 002,19

1	2	3	4	5	6	7
		Total Streasina si sistem de evacuare a apelor Inclusiv salariu				161 002,19 31 358,60
		2.6. Copertine				
87	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg	120,0000	43,43 18,20	5 211,91 2 184,00
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	0,1200	259,00 259,00	31,08 31,08
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	0,1200	381,00 115,50	45,72 13,86
90	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm Material marunt=1,0500	m2	8,0000	351,36 80,50	2 810,90 644,00
		<i>Total</i>	lei			8 099,61
		Total Copertine Inclusiv salariu				8 099,61 2 872,94
		2.7. Acoperis				
91	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m	100,0000	139,84 28,00	13 984,00 2 800,00
		<i>Total</i>	lei			13 984,00
		Total Acoperis Inclusiv salariu				13 984,00 2 800,00
		<i>Total</i>	lei			901 993,02
		Total Blocul B Inclusiv salariu				901 993,02 300 646,39
		3. Blocul C (Sala de sport si cantina)				
		3.1. Lucrari de demontare si pregatire				

1	2	3	4	5	6	7
92	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut) Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	m	56,8000	14,20 14,00	806,56 795,20
93	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2	36,8000	20,40 18,90	750,72 695,52
94	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2	94,0000	65,80 65,80	6 185,20 6 185,20
95	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	115,0000	10,30 9,80	1 184,50 1 127,00
96	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m	125,0000	10,30 9,80	1 287,50 1 225,00
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	3,6000	49,00 49,00	176,40 176,40
98	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	3,6000	34,20 0,00	123,12 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 514,00
		Total Lucrari de demontare si pregatire Inclusiv salariu				10 514,00 10 204,32
		3.2. Lucrari de termoizolare				
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	655,9600	23,02 8,40	15 098,88 5 510,06
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 metalice), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 0.62 m/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	619,1600	493,85 161,70	305 772,84 100 118,17
101	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli	m2	36,8000	401,37 204,61	14 770,31 7 529,64

1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135 kg/m3, gr. 30 mm) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	655,9600	28,02 8,40	18 379,17 5 510,06
103	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2	655,9600	197,62 85,40	129 630,82 56 018,98
104	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	17,2000	127,30 4,90	2 189,56 84,28
105	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m	56,8000	309,84 28,00	17 598,91 1 590,40
106	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	748,0000	62,66 52,50	46 870,19 39 270,00
		<i>Total</i>	lei			550 310,68
		Total Lucrari de termoizolare Inklusiv salariu				550 310,68 215 631,59
		3.3. Soclu				
107	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	153,0000	23,02 8,40	3 521,75 1 285,20
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) norma pentru cornier 0 m/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	153,0000	318,95 120,26	48 798,75 18 399,78
109	CC03D	Montare plasa expandata zincata	kg	153,0000	32,51 3,15	4 973,61 481,95
110	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile	m2	153,0000	799,81 203,00	122 370,83 31 059,00

1	2	3	4	5	6	7
		rectificate) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100				
		<i>Total</i>	lei			179 664,94
		Total Soclu Inclusiv salariu				179 664,94 51 225,93
		3.4. Pereu				
111	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	116,0000	36,40 36,40	4 222,40 4 222,40
112	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3	8,1200	627,40 619,50	5 094,49 5 030,34
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	4,5000	135,10 135,10	607,95 607,95
114	TR11AA05 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	17,6700	49,00 49,00	865,83 865,83
115	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	17,6700	25,70 0,00	454,05 0,00
116	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	1,7520	748,30 748,30	1 311,02 1 311,02
117	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,1200	642,45 69,30	5 216,70 562,72
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	139,2000	180,26 63,00	25 092,20 8 769,60
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	m2	139,2000	91,91 35,00	12 793,19 4 872,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 K=5,0000				
120	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000xx250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	116,0000	166,37 21,00	19 299,04 2 436,00
		<i>Total</i>	lei			74 956,87
		Total Pereu Inclusiv salariu				74 956,87 28 677,86
		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	93,0000	1 046,73 284,20	97 346,19 26 430,60
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	93,0000	84,11 38,50	7 822,23 3 580,50
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 Material marunt=1,0300	m	125,0000	301,11 21,00	37 638,65 2 625,00
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 Material marunt=1,0200	m	115,0000	367,62 24,50	42 275,85 2 817,50
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	62,0000	285,15 87,50	17 679,12 5 425,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400				
		<i>Total</i>	lei			202 762,04
		Total Streasina si sistem de evacuare a apelor Inclusiv salariu				202 762,04 40 878,60
		3.6. Copertine				
126	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg	95,0000	43,43 18,20	4 126,10 1 729,00
127	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirna a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t	0,0950	258,95 258,95	24,60 24,60
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, K=2,0000	t	0,0950	761,89 230,95	72,38 21,94
129	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm Material marunt=1,0500	m2	7,5000	351,36 80,50	2 635,22 603,75
		<i>Total</i>	lei			6 858,30
		Total Copertine Inclusiv salariu				6 858,30 2 379,29
		<i>Total</i>	lei			1 025 066,83
		Total Blocul C (Sala de sport si cantina) Inclusiv salariu				1 025 066,83 348 997,59
		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) Coeficient la manoperei=0,5000	m	6,0000	14,20 14,00	85,20 84,00

1	2	3	4	5	6	7
		Coefficient la utilajului=0,5000				
131	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti exteriori	m2	383,4000	20,40 18,90	7 821,36 7 246,26
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	8,9500	49,00 49,00	438,55 438,55
133	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	8,9500	34,20 0,00	306,09 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 651,20
		Total Lucrari de demontare si pregatire Inclusiv salariu				8 651,20 7 768,81
		4.2. Lucrari de termoizolare				
134	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	383,4000	23,02 8,40	8 825,11 3 220,56
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	383,4000	115,80 84,00	44 395,81 32 205,60
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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	383,4000	490,48 161,70	188 050,30 61 995,78
137	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilorr a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala	m2	3,3600	401,37 204,61	1 348,61 687,49

1	2	3	4	5	6	7
		(135 kg/m3, gr. 30 mm) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
138	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	383,4000	28,02 8,40	10 742,39 3 220,56
139	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2	383,4000	197,62 85,40	75 767,50 32 742,36
140	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	12,3000	127,30 4,90	1 565,79 60,27
141	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m	6,0000	309,84 28,00	1 859,04 168,00
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	422,0000	62,66 52,50	26 442,40 22 155,00
		<i>Total</i>	lei			358 996,95
		Total Lucrari de termoizolare Inklusiv salariu				358 996,95 156 455,62
		4.3. Soclu				
143	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	32,0000	23,02 8,40	736,58 268,80
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) norma pentru cornier 0 m/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	32,0000	318,95 120,26	10 206,27 3 848,32
145	CC03D	Montare plasa expandata zincata	kg	32,0000	32,51 3,15	1 040,24 100,80
146	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	32,0000	799,81 203,00	25 593,90 6 496,00
		<i>Total</i>	lei			37 576,99

1	2	3	4	5	6	7
		Total Soclu Inclusiv salariu				37 576,99 10 713,92
		4.4. Pereu				
147	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	76,0000	36,40 36,40	2 766,40 2 766,40
148	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3	7,5000	627,40 619,50	4 705,50 4 646,25
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	4,5000	135,10 135,10	607,95 607,95
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	15,7500	49,00 49,00	771,75 771,75
151	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	15,7500	25,69 0,00	404,68 0,00
152	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	1,0650	748,30 748,30	796,94 796,94
153	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,5000	642,45 69,30	4 818,38 519,75
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	91,2000	180,26 63,00	16 439,72 5 745,60
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, 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	m2	91,2000	91,91 35,00	8 381,74 3 192,00

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade K=5,0000				
156	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000xx250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	76,0000	166,37 21,00	12 644,20 1 596,00
		<i>Total</i>	lei			52 337,26
		Total Pereu Inclusiv salariu				52 337,26 20 642,64
		4.5. Copertine				
157	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg	185,0000	43,43 18,20	8 035,03 3 367,00
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	0,1850	259,03 259,03	47,92 47,92
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, K=2,0000	t	0,1850	762,00 231,03	140,97 42,74
160	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm Material marunt=1,0500	m2	16,0000	351,36 80,50	5 621,81 1 288,00
		<i>Total</i>	lei			13 845,73
		Total Copertine Inclusiv salariu				13 845,73 4 745,66
		<i>Total</i>	lei			471 408,13
		Total Blocul D (Bazin) Inclusiv salariu				471 408,13 200 326,65
		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) Coeficient la manopere=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	m	69,4000	14,20 14,00	985,48 971,60
162	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2	32,6800	20,40 18,90	666,67 617,65
163	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2	43,2800	65,80 65,80	2 847,82 2 847,82
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	1,8200	49,00 49,00	89,18 89,18
165	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1,8200	34,20 0,00	62,24 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 651,39
		Total Lucrari de demontare si pregatire Inclusiv salariu				4 651,39 4 526,25
		5.2. Lucrari de termoizolare				
166	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	219,1300	23,02 8,40	5 043,93 1 840,69
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 metalice), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (135 kg/m3, gr. 100 mm) norma pentru cornier 1.3 m/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	176,4500	498,73 161,70	88 000,44 28 531,97
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	32,6800	401,37 204,61	13 116,68 6 686,65

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
169	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	219,1300	28,02 8,40	6 139,75 1 840,69
170	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2	219,1300	197,62 85,40	43 304,47 18 713,70
171	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	7,2000	127,30 4,90	916,56 35,28
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	255,2300	62,66 52,50	15 992,81 13 399,58
		<i>Total</i>	lei			172 514,64
		Total Lucrari de termoizolare Inklusiv salariu				172 514,64 71 048,56
		5.3. Soclu				
173	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	36,1000	23,02 8,40	830,95 303,24
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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	36,1000	318,95 120,26	11 513,96 4 341,39
175	CC03D	Montare plasa expandata zincata	kg	36,1000	32,51 3,15	1 173,54 113,72
176	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	36,1000	799,81 203,00	28 873,10 7 328,30
		<i>Total</i>	lei			42 391,55
		Total Soclu Inklusiv salariu				42 391,55 12 086,65
		5.4. Pereu				

1	2	3	4	5	6	7
177	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	51,0000	36,40 36,40	1 856,40 1 856,40
178	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3	7,6500	627,40 619,50	4 799,62 4 739,18
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	3,1200	135,10 135,10	421,51 421,51
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	15,0800	49,00 49,00	738,92 738,92
181	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	15,0800	25,70 0,00	387,50 0,00
182	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,7560	748,29 748,29	565,71 565,71
183	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,5000	642,45 69,30	3 533,47 381,15
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	76,5000	180,26 63,00	13 789,90 4 819,50
185	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 K=5,0000	m2	76,5000	91,91 35,00	7 030,74 2 677,50
186	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de	m	58,0000	166,37 21,00	9 649,52 1 218,00

1	2	3	4	5	6	7
		1000xx200x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
		<i>Total</i>	lei			42 773,29
		Total Pereu Inclusiv salariu				42 773,29 17 417,87
		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	43,2800	1 046,73 284,20	45 302,62 12 300,18
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	43,2800	84,11 38,50	3 640,28 1 666,28
		<i>Total</i>	lei			48 942,90
		Total Streasina si sistem de evacuare a apelor Inclusiv salariu				48 942,90 13 966,46
		5.6. Copertine				
189	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg	95,0000	43,43 18,20	4 126,10 1 729,00
190	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirma a constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t	0,0950	258,95 258,95	24,60 24,60
191	IzD03A	Vopsirea constructiilor 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, K=2,0000	t	0,0950	761,89 230,95	72,38 21,94
192	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm Material marunt=1,0500	m2	7,5000	351,36 80,50	2 635,22 603,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 858,30
		Total Copertine Inclusiv salariu				6 858,30 2 379,29
		<i>Total</i>	lei			318 132,07
		Total Galerii Inclusiv salariu				318 132,07 121 425,08
		6. Reconstrucia peretelui avariata				
		6.1. Lucrari de demolare				
193	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	28,0000	10,30 9,80	288,40 274,40
194	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	105,0000	51,40 50,40	5 397,00 5 292,00
195	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusemele din scindura, dulapi, etc	m2	22,0000	17,50 15,40	385,00 338,80
196	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	105,0000	14,10 12,60	1 480,50 1 323,00
197	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	18,0000	21,75 21,00	391,50 378,00
198	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	105,0000	30,80 27,30	3 234,00 2 866,50
199	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate de fatada, pentru inlocuire sau demolare Materiale marunte=1,0500	m3	21,6000	1 215,57 746,20	26 256,35 16 117,92
		<i>Total</i>	lei			37 432,75
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				37 432,75 26 590,62
		6.2. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		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	0,3600	1 086,50 0,00	391,14 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	3,6000	144,20 144,20	519,12 519,12
202	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,3600	748,31 748,31	269,39 269,39
203	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,3600	3 000,69 476,69	1 080,25 171,61
204	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,2000	642,45 69,30	770,94 83,16
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,2000	1 854,95 357,00	2 225,94 428,40
206	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	10,6000	127,10 73,50	1 347,26 779,10
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 continue si radiere	kg	29,0000	20,35 4,69	590,25 136,01
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	223,0000	20,63 4,97	4 601,23 1 108,31
209	CA05D	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3	3,8400	2 002,45 346,50	7 689,40 1 330,56

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300				
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	48,0000	131,15 66,50	6 295,28 3 192,00
211	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3	2,1000	1 580,40 259,00	3 318,84 543,90
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	91,2000	157,75 87,50	14 387,10 7 980,00
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	229,6000	17,48 2,31	4 013,41 530,38
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	604,8000	17,55 2,38	10 614,24 1 439,42
215	CA05D	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimea 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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	10,2000	2 002,44 346,50	20 424,86 3 534,30
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	100,0000	67,17 40,60	6 716,67 4 060,00

1	2	3	4	5	6	7
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	20,7400	1 603,03 287,00	33 246,85 5 952,38
218	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	24,0000	90,61 2,80	2 174,64 67,20
219	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	24,0000	198,12 33,60	4 754,76 806,40
220	AcF03D	Umpluturi in santuri executate cu argila	m3	41,4000	158,40 81,90	6 557,76 3 390,66
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	0,4140	2 175,92 617,39	900,83 255,60
		<i>Total</i>	lei			132 890,16
		Total Perete Inclusiv salariu				132 890,16 36 577,90
		6.2.2. Acoperis				
222	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	3,6200	8 791,71 1 686,30	31 826,00 6 104,40
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	m2	105,0000	61,08 20,65	6 413,75 2 168,25

1	2	3	4	5	6	7
		scinduri de rasinoase 0.007.				
224	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,7350	660,98 27,29	485,82 20,06
225	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	4,3550	2 225,67 143,50	9 692,78 624,95
226	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	105,0000	36,07 17,50	3 787,81 1 837,50
227	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	105,0000	351,36 80,50	36 893,12 8 452,50
228	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m	12,0000	139,84 28,00	1 678,08 336,00
		<i>Total</i>	lei			90 777,36
		Total Acoperis Inclusiv salariu				90 777,36 19 543,66
		<i>Total</i>	lei			223 667,52
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				223 667,52 56 121,56
		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	69,4000	29,42 9,80	2 041,67 680,12
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	69,4000	118,60 85,40	8 230,63 5 926,76
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.	m2	69,4000	351,70 252,00	24 407,81 17 488,80

1	2	3	4	5	6	7
		Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga K=15 la materiale si utilaje, pina la 2 cm) Coeficient la materiale=15,0000 Coeficient la utilajului=15,0000 Coeficient la manoperei=15,0000				
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	69,4000	25,90 14,00	1 797,18 971,60
233	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	69,4000	47,05 38,50	3 265,41 2 671,90
234	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	69,4000	44,11 21,00	3 061,40 1 457,40
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	69,4000	7,66 2,10	531,26 145,74
236	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	69,4000	59,33 38,50	4 117,37 2 671,90
		<i>Total</i>	lei			47 452,73
		Total Finisarea interioara a peretelui construit Inclusiv salariu				47 452,73 32 014,22
		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	22,0000	384,59 86,80	8 461,05 1 909,60
238	RpCK10A	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu	m2	22,0000	48,10 44,10	1 058,20 970,20

1	2	3	4	5	6	7
		ticlingul				
239	RpCR17A	Vopsirea dusumelelor cu email, executata pe dusumele vechi, care au mai fost vopsite	m2	22,0000	70,46 28,00	1 550,12 616,00
		<i>Total</i>	lei			11 069,37
		Total Reconstructia pardoselii Inclusiv salariu				11 069,37 3 495,80
		<i>Total</i>	lei			58 522,10
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				58 522,10 35 510,02
		<i>Total</i>	lei			319 622,37
		Total Reconstructia peretelui avariat Inclusiv salariu				319 622,37 118 222,20
		7. Cnalizarea 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	0,6960	1 796,67 0,00	1 250,48 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	4,5600	144,20 144,20	657,55 657,55
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	6,9600	329,70 42,70	2 294,71 297,19
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	100 m3	0,3700	1 192,49 0,00	441,22 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)				
244	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	53,6500	39,22 0,00	2 104,15 0,00
245	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3700	234,92 25,19	86,92 9,32
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	17,4000	21,70 21,70	377,58 377,58
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	17,4000	54,50 52,50	948,30 913,50
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	0,1520	566,84 0,00	86,16 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	0,1520	2 031,91 617,37	308,85 93,84
		<i>Total</i>	lei			8 555,92
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				8 555,92 2 348,98
		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) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m	87,0000	103,45 21,00	9 000,39 1 827,00

1	2	3	4	5	6	7
251		Banda de avertizare	m	87,0000	5,60 0,00	487,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 487,59
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				9 487,59 1 827,00
		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	0,3450	1 086,43 0,00	374,82 0,00
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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea caminelor)	100 m3	0,3450	1 192,43 0,00	411,39 0,00
254	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	48,3000	39,22 0,00	1 894,33 0,00
255	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3450	234,93 25,19	81,05 8,69
256	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	34,5400	2 551,51 970,90	88 129,30 33 534,89
257	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	11,0000	916,67 0,00	10 083,37 0,00
258	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt.	buc	6,0000	441,67 0,00	2 650,02 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		camine KI-10-3 (0,08 m3)				
259	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-6 (0,28 m3)	buc	5,0000	541,67 0,00	2 708,35 0,00
260	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,28 m3)	buc	11,0000	750,00 0,00	8 250,00 0,00
261	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-1(0,10 m3)	buc	11,0000	916,67 0,00	10 083,37 0,00
262		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	543,0000	45,00 0,00	24 435,00 0,00
263		Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	11,0000	2 260,00 0,00	24 860,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			173 961,00
		Total Camine Inclusiv salariu				173 961,00 33 543,58
		<i>Total</i>	lei			192 004,51
		Total Cnalizarea exterioara Inclusiv salariu				192 004,51 37 719,56
		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	0,2520	1 086,51 0,00	273,80 0,00
265	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	1,5000	144,20 144,20	216,30 216,30

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
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	26,7000	329,70 42,70	8 802,99 1 140,09
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	26,7000	54,50 52,50	1 455,15 1 401,75
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	70,0000	201,16 19,46	14 081,06 1 362,20
269	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	70,0000	21,15 4,90	1 480,50 343,00
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	70,0000	0,42 0,29	29,19 20,09
271		Banda de avertizare	m	70,0000	5,60 0,00	392,00 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 Materiale marunte (bile, manele, rasinoase, scurte etc.)=1,0500	m	1,0000	496,27 53,90	496,27 53,90
273	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	6,0000	790,35 62,30	4 742,10 373,80
274	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	3,0000	1 577,70 38,50	4 733,10 115,50

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400				
275	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	258,30 73,50	774,90 220,50
276	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.	buc	3,0000	117,85 40,60	353,55 121,80
		<i>Total</i>	lei			37 830,91
		Total Schimbarea conductei de apa exterioara Inclusiv salariu				37 830,91 5 368,93
		9. Lucrari de hidroizolare a fundatiei				
277	CO06B aplicativ	Instalatii imprejmuii 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 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	95,0000	459,98 77,00	43 697,85 7 315,00
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	2,2800	3 283,50 0,00	7 486,38 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	18,0000	104,30 104,30	1 877,40 1 877,40
280	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	190,0000	748,30 748,30	142 177,00 142 177,00
281	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	1,9000	508,90	966,91

1	2	3	4	5	6	7
					508,90	966,91
282	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	190,0000	90,61 2,80	17 215,90 532,00
283	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2	190,0000	198,12 33,60	37 641,85 6 384,00
284	AcF03D	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 argila	m3	228,0000	158,40 81,90	36 115,20 18 673,20
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	2,2800	2 175,90 617,40	4 961,05 1 407,67
		<i>Total</i>	lei			292 139,54
		Total Lucrari de hidroizolare a fundatiei Inclusiv salariu				292 139,54 179 333,18
		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	250,0000	1 683,65 127,40	420 912,35 31 850,00

1	2	3	4	5	6	7
		Coeficient la manopere=1,4000 Coeficient la pentru materiale=2,0000				
		<i>Total</i>	lei			420 912,35
		Total Gard de protectie Inclusiv salariu				420 912,35 31 850,00

		Total	lei	6 278 440,61
		CAS	24 %	509 134,70
		Cheltuieli de transport	6 %	227 307,71
		Total CD		7 014 883,02
		Cheltuieli de regie	10 %	701 488,30
		Total cu CR		7 716 371,32
		Beneficiu	4 %	308 654,85
		Total cu B		8 025 026,17
		TVA	20 %	1 605 005,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 630 031,40 2 121 394,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
LT "Gheorghe Ghimpu" din s.
Colonita, compartimentul -
termoizolarea fatadelor**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 9 630 031,40 lei

Intocmit in prețuri curente 23.06.2025

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	21,0168	70,00	1 471,18
2.	7122050013400	Zidar	h-om	636,9420	70,00	44 585,94
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,1100	70,00	3 157,70
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 365,2416	70,00	305 566,90
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 917,1500	70,00	134 200,50
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	72,6380	70,00	5 084,66
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	87,4000	70,00	6 118,00
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	3 688,8865	70,00	258 222,06
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 367,7310	70,00	95 741,17
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	78,4816	70,00	5 493,71
11.	7129020012800	Pavator	h-om	236,6600	70,00	16 566,20
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	14,0960	70,00	986,72
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	5,4000	70,00	378,00
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,2800	70,00	1 139,60
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7 146,0996	70,00	500 226,97
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	379,0334	70,00	26 532,34
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,0970	70,00	916,79
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	248,0860	70,00	17 366,02
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	856,7312	70,00	59 971,16
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,3190	70,00	932,32
21.	7212030022700	Sudor	h-om	209,3100	70,00	14 651,70
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	597,4160	70,00	41 819,12
23.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,4000	70,00	238,00
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	393,7300	70,00	27 561,10
25.	7422010060100	Timplar	h-om	482,7176	70,00	33 790,23
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 548,8828	70,00	178 421,77
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 139,9912	70,00	79 799,39
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2 000,8902	70,00	140 062,32
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 384,1695	70,00	96 891,87
30.	9312040019600	Sapator	h-om	335,7306	70,00	23 501,14
		Total manopera				2 121 394,58

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	38,6200	4,00	154,48
2.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,2940	185,00	54,39
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	6,8296	430,00	2 936,73
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,3829	430,00	594,64
5.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	274,7880	75,00	20 609,10
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	61,4290	430,00	26 414,47
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	55,2870	430,00	23 773,41
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,8242	430,00	354,41
9.	1421102200446	Bolovani de riu	m3	1,0500	450,00	472,50
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,4748	280,00	3 772,95
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	102,3753	280,00	28 665,08
12.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	85,4760	120,00	10 257,12
13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	29,7824	80,00	2 382,59
14.	15654	Foi de tabla Pfonastil	m2	1 050,0000	148,00	155 400,00

15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	74,1860	20,00	1 483,72
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0773	4 833,33	373,62
17.	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	14,0000	4 833,33	67 666,62
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	26,3406	4 833,33	127 312,82
19.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	14,0112	6 500,00	91 072,80
20.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,5500	4 600,00	2 530,00
21.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,4976	4 600,00	2 288,96
22.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	3,0046	4 833,33	14 522,22
23.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,3405	4 833,33	6 479,08
24.	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,4976	4 833,33	2 405,07
25.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	21,5112	4 833,33	103 970,74
26.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de ̄=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,2172	4 833,33	1 049,80
27.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase ̄=40-75MM calit a II a	m3	0,5792	4 833,33	2 799,46
28.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,5216	460,00	2 079,94
29.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	1,1513	4 833,33	5 564,61
30.	2010212913253	Rigle stejar 58x75 mm cls.B	m3	0,2860	4 833,33	1 382,33
31.	2010237318750	Distantieri	buc	173,0100	1,60	276,82
32.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,4605	6 600,00	3 039,30
33.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	20,2215	1 200,00	24 265,80
34.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	54,7308	480,00	26 270,78
35.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1 751,4000	58,00	101 581,20
36.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	19,9140	260,00	5 177,64
37.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	241,8200	50,00	12 091,00
38.	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	0,3990	150,00	59,85
39.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1284	1 600,00	205,44
40.	2310107311410	Creozot de huila	kg	2,2000	4,00	8,80
41.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,1000	24,20	26,62
42.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	18,6140	24,20	450,46
43.	2320166200676	White spirit	kg	0,8981	50,00	44,90
44.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	59,7064	60,00	3 582,39
45.	2320187315789	Decofrol	kg	17,9760	50,00	898,80
46.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	67,4100	36,00	2 426,76
47.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	363,8000	14,60	5 311,48
48.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	36,00	6,12
49.	2413217300010	Cleme	buc	217,2600	24,60	5 344,60
50.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1360	21,00	2,86
51.	2414147327483	Lignolineum	kg	94,7000	55,00	5 208,50
52.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	7,0952	210,00	1 489,99
53.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	10,4100	34,20	356,02
54.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	27,7600	38,93	1 080,70
55.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	42,6790	210,00	8 962,59
56.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	70,7332	125,00	8 841,65
57.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	31,9580	75,00	2 396,83
58.	24302261000001	Fuga	kg	199,2630	38,00	7 572,00
59.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	1 399,9113	46,25	64 745,90
60.	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	1 558,1508	34,20	53 288,76
61.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	37,2280	60,00	2 233,68

62.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,4100	16,20	168,64
63.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	15 141,677 6	5,80	87 821,75
64.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	18 471,890 0	5,60	103 442,58
65.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	102,1960	7,15	730,70
66.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	2 002,9108	7,15	14 320,81
67.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,2124	210,00	464,60
68.	251	Banda de avertizare	m	87,0000	5,60	487,20
69.	25132066215001	Banda de avertizare	m	75,6000	5,60	423,36
70.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,0600	45,00	272,70
71.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	10,7624	14,20	152,83
72.	25212167005001	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	90,9324	78,60	7 147,29
73.	25212167100011 1	Teava PE100 PN10 SDR17 D110	m	70,3500	130,00	9 145,50
74.	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, (XPS gr. 50 mm)	m2	487,0715	128,16	62 423,07
75.	25213026029092	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	360,6946	110,25	39 766,58
76.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,0900	75,00	231,75
77.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	62,2200	0,50	31,11
78.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	4 297,6080	8,60	36 959,42
79.	262	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	543,0000	45,00	24 435,00
80.	263	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	11,0000	2 260,00	24 860,00
81.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	21,5250	140,00	3 013,50
82.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	574,7892	2,80	1 609,42
83.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,7200	2,78	2,00
84.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	344,2080	2,77	953,46
85.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24 097,802 4	2,80	67 473,85
86.	26511221004022	Ciment M-400	kg	27,8254	2,80	77,91
87.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0387	460,00	17,80
88.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 501,6374	4,20	6 306,88
89.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,1640	3,60	14,99
90.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 984,1460	4,05	8 035,79
91.	26531021008311 2	Tink (de tip Brilliant)	kg	7 598,9240	48,60	369 307,70
92.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	34,2142	46,80	1 601,22
93.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	73,2101	8,05	589,34
94.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,6430	60,00	158,58
95.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	72,7600	10,00	727,60
96.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	11,0000	916,67	10 083,37
97.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	11,0000	750,00	8 250,00
98.	26611264331011 3	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	6,0000	441,67	2 650,02
99.	26611264331011 6	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,28 m3)	buc	5,0000	541,67	2 708,35
100.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1(0,10 m3)	buc	11,0000	916,67	10 083,37
101.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	95,5373	0,00	0,09

102.	26631021000011	Beton clasa	m3	26,0160	1 380,00	35 902,08
103.	266310210000120	Beton clasa C20/25	m3	14,8227	1 420,00	21 048,23
104.	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,7220	1 320,00	2 273,04
105.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	14,2605	1 320,00	18 823,86
106.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,7093	0,00	0,00
107.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,9170	0,00	0,00
108.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,6782	1 000,00	2 678,20
109.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	6,2694	0,00	0,01
110.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,2700	0,00	0,00
111.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,4950	0,00	0,00
112.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000xx250x80 mm	m	544,7100	75,00	40 853,25
113.	2666122800555	Element de inchidere	buc	79,7220	120,00	9 566,64
114.	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	1,6500	1 420,00	2 343,00
115.	26701122020511	Placi din ceramica granit (cu marginile rectificate)	m2	464,3111	520,00	241 441,77
116.	26701122020521	Placi ceramice 400x400 mm	m2	17,9724	500,00	8 986,20
117.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	7,3440	54,00	396,58
118.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	34,7000	8,00	277,60
119.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	175,1400	8,50	1 488,69
120.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	12,2356	36,00	440,48
121.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	124,3725	14,30	1 778,53
122.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	269,6400	116,25	31 345,65
123.	2682132601626	Carton bitumat	m2	64,4800	75,00	4 836,00
124.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 100 mm)	m2	3 202,6328	241,53	773 531,90
125.	271	Banda de avertizare	m	70,0000	5,60	392,00
126.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	107,6250	26,00	2 798,26
127.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	206,3360	26,00	5 364,74
128.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	126,7875	185,00	23 455,69
129.	27104036430001	Placi din tabla cutata H=20 mm	m2	120,7499	185,00	22 338,74
130.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	12,8960	30,00	386,88

131.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	8,6100	120,00	1 033,20
132.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	456,2460	145,00	66 155,67
133.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	418,5405	145,00	60 688,37
134.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	63,4500	14,80	939,06
135.	2710602000078	Otel beton D = 8 mm	kg	56,7000	14,80	839,16
136.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	15,8556	28,00	443,96
137.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	31,9785	14,80	473,28
138.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	619,9200	14,80	9 174,82
139.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	235,3400	14,80	3 483,03
140.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	228,5750	14,80	3 382,91
141.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1 794,9170	7,10	12 743,91
142.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	46,8312	30,00	1 404,94
143.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	185,3735	95,00	17 610,48
144.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5300	25,33	13,42
145.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,8370	25,33	198,52
146.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,3500	25,33	34,20
147.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	75,2640	62,60	4 711,52
148.	27431235490261	Retinator zapada	m	262,0000	110,00	28 820,00
149.	27431235490264	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=400	m	463,9000	280,00	129 892,00
150.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,1584	120,00	619,01
151.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	49,1728	250,00	12 293,20
152.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 931,0000	24,00	46 344,00
153.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	65,5000	30,00	1 965,00
154.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	137,5600	25,00	3 439,00
155.	28731220041001	plasa expandata zincata	kg	455,2070	28,00	12 745,80
156.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	10,2600	25,33	259,89
157.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	2,2000	45,00	99,00
158.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	255,1603	45,00	11 482,22
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,6550	62,60	604,41

159.						
160.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	2,6250	35,00	91,88
161.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,0000	8,15	195,60
162.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	18,9600	4,50	85,32
163.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 903,6000	0,36	1 045,30
164.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	108,6300	170,00	18 467,10
165.	2874115837745	Suruburi	buc	4 048,3200	0,30	1 214,50
166.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,9600	0,50	9,48
167.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	3,1200	1 480,00	4 617,60
168.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,9696	65,00	63,02
169.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	29 372,941 2	0,20	5 874,59
170.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	14,9266	45,00	671,70
171.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	26,0640	45,00	1 172,88
172.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	148,4910	75,00	11 136,83
173.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	79,7220	85,00	6 776,37
174.	2875274000502	Cot burlan	buc	217,2600	85,00	18 467,10
175.	2875274000503	Cot de capat	buc	108,6300	110,00	11 949,30
176.	2875274109200	Tub fonta presiune cu mufa	m	1,0710	210,00	224,91
177.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	108,6300	160,00	17 380,80
178.	2875274110100	Piese de legatura	buc	6,0000	650,00	3 900,00
179.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	79,7220	168,00	13 393,30
180.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	3,0600	160,00	489,60
181.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	558,0540	24,16	13 482,58
182.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,0000	32,00	192,00
183.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 937,2500	1,20	2 324,70
184.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 297,8000	0,10	129,78
185.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	22,0000	8,00	176,00
186.	2881116002700	Disc abraziv	buc	57,4724	4,20	241,38
187.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,0315	180,00	5,67
	4011106202741	Energie electrica	kw	398,9920	4,20	1 675,76

188.						
189.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	4,4835	20,00	89,67
190.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	45,7035	20,00	914,09
191.	4100116202820	Apa potabilă	m3	10,5000	25,00	262,50
192.	4100126202818	Apa	m3	50,8860	20,00	1 017,72
193.	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	359,8630	8,50	3 058,84
		Total materiale de construcții				3 788 461,90

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	4,7681	450,00	2 145,65
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	561,0640	400,00	224 425,60
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,5430	450,00	244,35
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,2684	150,00	3 340,26
5.	2811230007606	Șelă metalică tubulară de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	17 268,4350	1,30	22 448,97
6.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1400	65,00	9,10
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11,1342	65,00	723,72
8.	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	36,3800	30,00	1 091,40
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	124,9172	50,00	6 245,87
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,1403	50,00	907,02
11.	2922140007000	Macara	h-ut	9,2829	450,00	4 177,31
12.	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	214,3245	35,00	7 501,36
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	167,5867	40,00	6 703,47
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	81,5880	65,00	5 303,22
15.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,9299	530,00	3 142,85
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,6116	550,00	7 486,38
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2743	520,00	142,63
18.	2952260003552	Buldozer pe șenile până la 60 CP	h-ut	1,2286	520,00	638,88
19.	2952260003553	Buldozer pe șenile până la 65-80 CP	h-ut	0,1657	520,00	86,16
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2860	520,00	148,72
21.	2952270002921	Agregat pentru prepararea soluțiilor (fără tractor)	h-ut	0,1263	180,00	22,73
22.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,6600	80,00	52,80
23.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	9,2640	30,00	277,92
24.	2952270003205	Mașină de tăiat piatră universală	h-ut	38,9448	150,00	5 841,73
25.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,0890	300,00	26,70
26.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	4,5545	60,00	273,25
27.	2952270003702	Betonieră până la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată electric	h-ut	9,2145	65,00	598,95
28.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	2,0250	75,00	151,87
29.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	4,9577	75,00	371,82
30.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30,1945	150,00	4 529,18
31.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,7820	160,00	445,12
32.	2952270007607	Mașină de gaurit electrică cu ajutor de șneac	h-ut	19,9503	60,00	1 197,01

33.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	1,5928	75,00	119,46
34.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,7200	90,00	64,80
35.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	149,8100	90,00	13 482,90
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	65,2886	450,00	29 379,87
37.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,7840	450,00	4 402,80
38.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0370	380,00	14,06
39.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,8067	370,00	3 998,48
40.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,3217	450,00	5 544,76
41.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,5000	250,00	875,00
Total utilaje de construcții						368 584,13

Total	lei	6 278 440,61
CAS	24 %	509 134,70
Cheltuieli de transport	6 %	227 307,71
Total CD		7 014 883,02
Cheltuieli de regie	10 %	701 488,30
Total cu CR		7 716 371,32
Beneficiu	4 %	308 654,85
Total cu B		8 025 026,17
TVA	20 %	1 605 005,23
Total deviz:		9 630 031,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a LT
"Gheorghe Ghimpu" din s. Colonita,
compartimentul - termoizolarea fatadelor**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	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 aluminu (Se aplica k=0.5 man, ut) Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	m			14,20 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 156,34
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2			20,40 18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 040,83
3	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Elemente beton-armat, parasolare Materiale marunte=1,0500	m			1 039,32 175,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	70,00	140,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	4,20	0,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,20	5,29
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	62,60	13,15
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	400,00	800,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	90,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218 257,20
4	RpCC02A aplic	Protectia ferestrelor pe timpul demontarii, cu placaj de 15 mm Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe)=1,0150	m2			122,90 49,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	70,00	36,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	4 600,00	4,67
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	45,00	1,37
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	60,00	7,31
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	480,00	53,59
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 833,33	4,91
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 090,87
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2			65,80 65,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	70,00	32,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 619,80
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor metalice	kg			3,45 2,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	70,00	1,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	21,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			586,98
7	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (scara de acces de rezerva)	m2			112,81
						112,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	70,00	56,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 987,72
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			10,30
						9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 224,80
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			10,30
						9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 596,50
10	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			49,00
						49,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	70,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 239,30
11	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 562,94
		1.2. Lucrari de termoizolare				
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,02
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 947,17
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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			493,85
						161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 100 mm)	m2	1,0700	241,53	261,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6200	7,10	4,45
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-uta	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630 514,50
14	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2			401,37
						204,61

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (135 kg/m3, gr. 30 mm) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	25213026029092	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	1,0700	110,25	119,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,60	11,03
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 502,85
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			28,02 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	46,25	19,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 322,33
16	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2			197,62 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210083112	Tink (de tip Brilliant)	kg	2,3000	48,60	111,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			291 451,94
17	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			127,30 4,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,90
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	120,00	122,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 137,25
18	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m			309,84 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490264	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=400	m	1,0000	280,00	280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90 690,17
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			62,66 52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 833,33	1,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 833,33	0,48
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 833,33	1,45
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 600,00	0,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,14
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,30	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112 049,60
		1.3. Soclu				
20	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,02 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 028,15
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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			318,95 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,60	22,62
	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, (XPS gr. 50 mm)	m2	1,0700	128,16	138,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m	0,0000	7,10	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	65,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 815,58
22	CC03D	Montare plasa expandata zincata	kg			32,51 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	28731220041001	plasa expandata zincata	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 688,78
23	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			799,81 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit (cu marginile rectificate)	m2	1,0200	520,00	535,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,15	31,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	40,00	1,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	75,00	0,83
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	150,00	10,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139 966,66
		1.4. Pereu				
24	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			36,40 36,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	70,00	18,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 260,80
25	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3			627,40 619,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	70,00	434,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	70,00	185,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 791,28
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			135,10 135,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	70,00	135,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 161,86
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			49,00 49,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	70,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 768,90
28	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,12
29	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			748,30 748,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	70,00	748,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 930,61
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			642,45 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 628,34
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			180,26 63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	280,00	18,20
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	430,00	25,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	520,00	1,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 627,08
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 K=5,0000	m2			91,91 35,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	70,00	35,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,80	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	280,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	430,00	12,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	20,00	0,33
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	65,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 634,82
33	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000xx250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			166,37 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 380,00	66,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,86

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000xx250x80 mm	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 615,81
		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			1 046,73 284,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	4,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	70,00	259,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	6 500,00	260,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	4 833,33	193,33
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	58,00	290,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	45,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 122,05
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			84,11 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	80,00	6,40
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusele	kg	0,1900	125,00	23,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,20	1,21
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	20,00	4,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	60,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 018,41
36	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 Material marunt=1,0300	m			301,11 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	145,00	156,82
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,16	34,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	75,00	7,73
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	168,00	34,61
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,51
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 671,93
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 Material marunt=1,0200	m			367,62 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	1,0500	145,00	155,30
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	160,00	40,80
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,60	12,55
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	170,00	43,35
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	110,00	28,05
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	75,00	19,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79 405,06
		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	m2			253,97 161,00

1	2	3	4	5	6	7
		10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	70,00	115,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	70,00	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,80	28,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,20	7,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	280,00	10,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	25,33	9,63
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,80	34,78
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	75,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 857,25
39	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			39,93
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 186,18
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			259,02
						259,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	70,00	259,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53,10
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 K=2,0000	t			762,05
						231,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	231,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	75,00	507,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,22
42	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm	m2			891,79
						269,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	70,00	269,85
	26701122020521	Placi ceramice 400x400 mm	m2	1,0200	500,00	510,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,15	41,47
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	60,00	9,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	38,00	7,60
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	4,20	0,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	150,00	51,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	60,00	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 713,28
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			122,57
						59,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	70,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,80	5,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	280,00	1,68
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	54,00	55,08
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,78	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			882,50
		1.7. Copertine si iluminator				
44	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg			43,43
						18,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 644,14
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			258,98
						258,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	70,00	258,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,58
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, K=2,0000	t			761,99
						231,02
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	231,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	75,00	506,99
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	23,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,11
47	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm Material marunt=1,0500	m2			351,36
						80,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	27104036430001	Placi din tabla cutata H=20 mm	m2	1,1500	185,00	223,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,00	13,65
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	140,00	14,70
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	14,20	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 433,15
		1.8. Acoperis				
48	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m			139,84
						28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490261	Retinator zapada	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 976,00
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Balustrada de protectie la acoperis)	kg			39,93
						14,70

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 128,90
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			259,00 259,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	70,00	259,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,24
51	IzD03A	Vopsirea defectiilor 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 K=2,0000	t			761,99 231,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	231,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	75,00	507,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			803,90
		2. Blocul B				
		2.1. Lucrari de demontare si pregatire				
52	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminu (Se aplica k=0.5 man, ut) Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	m			14,20 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 539,28
53	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare discurate la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2			20,40 18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 281,94
54	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,0500	m			1 039,32 175,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	70,00	140,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	4,20	0,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,20	5,29
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	62,60	13,15
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	400,00	800,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	90,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 437,83
55	RpCC02A aplic	Protectia ferestrelor pe timpul demontarii, cu placaj de 15 mm Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe)=1,0150	m2			122,90 49,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5200	70,00	36,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	4 600,00	4,67
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,0300	45,00	1,37
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	60,00	7,31

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	480,00	53,59
	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 833,33	4,91
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 152,74
56	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2			65,80 65,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	70,00	32,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 461,40
57	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			10,30 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,50
58	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			10,30 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 116,52
59	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			49,00 49,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	70,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			911,40
60	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			636,12
		2.2. Lucrari de termoizolare				
61	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,02 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 133,61
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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			493,85 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 100 mm)	m2	1,0700	241,53	261,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6200	7,10	4,45
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250 747,95
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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			401,37 204,61
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	25213026029092	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	1,0700	110,25	119,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,60	11,03
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 221,94
64	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			28,02 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	46,25	19,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 986,94
65	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2			197,62 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210083112	Tink (de tip Brilliant)	kg	2,3000	48,60	111,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112 758,02
66	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			127,30 4,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,90
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	120,00	122,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 858,58
67	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m			309,84 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490264	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=400	m	1,0000	280,00	280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 586,66
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			62,66 52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 833,33	1,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 833,33	0,48
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 833,33	1,45
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 600,00	0,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,14
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,30	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 100,18
		2.3. Soclu				
69	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti	m2			23,02

1	2	3	4	5	6	7
		exteriori la fatade				8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 256,78
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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			318,95 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,60	22,62
	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, (XPS gr. 50 mm)	m2	1,0700	128,16	138,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,10	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	65,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 414,45
71	CC03D	Montare plasa expandata zincata	kg			32,51 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	28731220041001	plasa expandata zincata	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 774,92
72	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			799,81 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit (cu marginile rectificate)	m2	1,0200	520,00	535,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,15	31,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	40,00	1,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	75,00	0,82
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	150,00	10,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 669,59
		2.4. Pereu				
73	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			36,40 36,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	70,00	18,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 368,00
74	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3			627,40 619,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	70,00	434,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	70,00	185,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 905,24
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	m3			135,10 135,10

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	70,00	135,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			851,13
76	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			49,00
						49,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	70,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 296,54
77	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			679,90
78	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			748,30
						748,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	70,00	748,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 320,00
79	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			642,45
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 094,87
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			180,26
						63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	280,00	18,20
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	430,00	25,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	520,00	1,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 784,87
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 K=5,0000	m2			91,91
						35,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	70,00	35,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,80	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	280,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	430,00	12,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	20,00	0,33
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	65,00	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 616,80
82	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000xx250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			166,37
						21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 380,00	66,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000xx250x80 mm	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 964,52
		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			1 046,73 284,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	4,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	70,00	259,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	6 500,00	260,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	4 833,33	193,33
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	58,00	290,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	45,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 878,86
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 dusele (Vopsitorii cu lac tonat)	m2			84,11 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0800	80,00	6,40
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusele	kg	0,1900	125,00	23,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,20	1,21
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	20,00	4,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	60,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 981,13
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 Material marunt=1,0300	m			301,11 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	145,00	156,82
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,16	34,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	75,00	7,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	168,00	34,61
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,51
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 218,68
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 Material marunt=1,0200	m			367,62 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	1,0500	145,00	155,29
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	160,00	40,80
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,60	12,55
	2874115830000	Pinii de curatire	buc	0,2500	170,00	43,35
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	110,00	28,05
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	75,00	19,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 923,52
		2.6. Copertine				
87	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru	kg			43,43

1	2	3	4	5	6	7
		balcon (carcas metalic pentru copertine)				18,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 211,91
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			259,00 259,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	70,00	259,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,08
89	IzD03A	Vopsirea constructiilor 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			381,00 115,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	115,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	75,00	253,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,72
90	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm Material marunt=1,0500	m2			351,36 80,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	27104036430001	Placi din tabla cutata H=20 mm	m2	1,1500	185,00	223,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,00	13,65
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	140,00	14,70
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	14,20	0,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 810,90
		2.7. Acoperis				
91	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m			139,84 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490261	Retinator zapada	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 984,00
		3. Blocul C (Sala de sport si cantina)				
		3.1. Lucrari de demontare si pregatire				
92	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminu (Se aplica k=0.5 man, ut) Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	m			14,20 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			806,56
93	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2			20,40 18,90

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,72
94	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2			65,80 65,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	70,00	32,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 185,20
95	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			10,30 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 184,50
96	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi	m			10,30 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 287,50
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			49,00 49,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	70,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,40
98	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,12
		3.2. Lucrari de termoizolare				
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,02 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 098,88
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 0.62 m/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			493,85 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 100 mm)	m2	1,0700	241,53	261,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6200	7,10	4,45
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305 772,84
101	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a	m2			401,37

1	2	3	4	5	6	7
		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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				204,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	25213026029092	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	1,0700	110,25	119,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,60	11,03
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 770,31
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			28,02
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	46,25	19,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 379,17
103	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2			197,62
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210083112	Tink (de tip Brilliant)	kg	2,3000	48,60	111,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129 630,82
104	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			127,30
						4,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,90
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	120,00	122,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 189,56
105	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m			309,84
						28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490264	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=400	m	1,0000	280,00	280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 598,91
106	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			62,66
						52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 833,33	1,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 833,33	0,48
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 833,33	1,45
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 600,00	0,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,14
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,30	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 870,19
		3.3. Soclu				
107	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,02
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 521,75
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) norma pentru cornier 0 m/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			318,95 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,60	22,62
	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, (XPS gr. 50 mm)	m2	1,0700	128,16	138,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,10	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	65,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 798,75
109	CC03D	Montare plasa expandata zincata	kg			32,51 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	28731220041001	plasa expandata zincata	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 973,61
110	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			799,81 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit (cu marginile rectificate)	m2	1,0200	520,00	535,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,15	31,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	40,00	1,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	75,00	0,82
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	150,00	10,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122 370,83
		3.4. Pereu				
111	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			36,40 36,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	70,00	18,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 222,40
112	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3			627,40 619,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	70,00	434,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	70,00	185,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 094,49
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			135,10 135,10

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	70,00	135,10
		Cheltuieli directe	lei			607,95
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			49,00
						49,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	70,00	49,00
		Cheltuieli directe	lei			865,83
115	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		Cheltuieli directe	lei			454,05
116	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			748,30
						748,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	70,00	748,30
		Cheltuieli directe	lei			1 311,02
117	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			642,45
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			5 216,70
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			180,26
						63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	280,00	18,20
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	430,00	25,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	520,00	1,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			25 092,20
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 K=5,0000	m2			91,91
						35,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	70,00	35,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,80	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	280,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	430,00	12,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	20,00	0,33
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	65,00	0,98
		Cheltuieli directe	lei			12 793,19
120	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000xx250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			166,37
						21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 380,00	66,24

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000xx250x80 mm	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 299,04
		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			1 046,73 284,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	4,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	70,00	259,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	6 500,00	260,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	4 833,33	193,33
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	58,00	290,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	45,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 346,19
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			84,11 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0800	80,00	6,40
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	125,00	23,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,20	1,21
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	20,00	4,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	60,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 822,23
123	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D150 confetctionate de uzina, cu 7 straturi de protectie, gr. nu mai mica de 0.65 mm Material marunt=1,0300	m			301,11 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	145,00	156,82
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	24,16	34,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	75,00	7,72
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	168,00	34,61
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,51
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 638,65
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 Material marunt=1,0200	m			367,62 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	1,0500	145,00	155,30
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	160,00	40,80
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	24,60	12,55
	2874115830000	Pinii de curatire	buc	0,2500	170,00	43,35
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	110,00	28,05
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	75,00	19,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 275,85
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	m			285,15 87,50

1	2	3	4	5	6	7
		(element de parapet) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	70,00	38,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	70,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	26,00	86,53
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,24
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	75,00	78,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	120,00	9,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,80	11,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	280,00	3,79
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	460,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 679,12
		3.6. Copertine				
126	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg			43,43
						18,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 126,10
127	IzD02C	Curatirea de rugina cu peria de sirna a confectiilor si constructiilor metalice: parapete, balustrade (Curatire de grasimi si rugina inainte de vopsire)	t			258,95
						258,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	70,00	258,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,60
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, K=2,0000	t			761,89
						230,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	230,95
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	75,00	506,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,38
129	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm Material marunt=1,0500	m2			351,36
						80,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	27104036430001	Placi din tabla cutata H=20 mm	m2	1,1500	185,00	223,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,00	13,65
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	140,00	14,70
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	14,20	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 635,22
		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) Coeficient la manoperei=0,5000	m			14,20
						14,00

1	2	3	4	5	6	7
		Coeficient la utilajului=0,5000				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,20
131	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti exteriori	m2			20,40
						18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 821,36
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			49,00
						49,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	70,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			438,55
133	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,09
		4.2. Lucrari de termoizolare				
134	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,02
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 825,11
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			115,80
						84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,80	8,82
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	4,20	15,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	280,00	7,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	75,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 395,81
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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			490,48
						161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 100 mm)	m2	1,0700	241,53	261,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1500	7,10	1,08
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188 050,30
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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			401,37 204,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	25213026029092	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	1,0700	110,25	119,15
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,60	11,03
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 348,61
138	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			28,02 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	46,25	19,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 742,39
139	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2			197,62 85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210083112	Tink (de tip Brilliant)	kg	2,3000	48,60	111,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 767,50
140	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			127,30 4,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,90
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	120,00	122,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 565,79
141	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400	m			309,84 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490264	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=400	m	1,0000	280,00	280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 859,04
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			62,66 52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 833,33	1,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 833,33	0,48
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 833,33	1,45
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 600,00	0,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,14
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,30	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 442,40
		4.3. Soclu				

1	2	3	4	5	6	7
143	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,02 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			736,58
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) norma pentru cornier 0 m/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			318,95 120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,60	22,62
	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, (XPS gr. 50 mm)	m2	1,0700	128,16	138,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,10	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	65,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 206,27
145	CC03D	Montare plasa expandata zincata	kg			32,51 3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	28731220041001	plasa expandata zincata	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,24
146	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			799,81 203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit (cu marginile rectificate)	m2	1,0200	520,00	535,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,15	31,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	40,00	1,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	75,00	0,82
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	150,00	10,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 593,90
		4.4. Pereu				
147	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			36,40 36,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	70,00	18,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 766,40
148	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3			627,40 619,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	70,00	434,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	70,00	185,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 705,50
149	TsA01B3	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse,	m3			135,10

1	2	3	4	5	6	7
		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				135,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	70,00	135,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			607,95
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			49,00
						49,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	70,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			771,75
151	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,69
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			404,68
152	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			748,30
						748,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	70,00	748,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			796,94
153	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			642,45
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 818,38
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			180,26
						63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	280,00	18,20
	1421102200161	Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	430,00	25,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	520,00	1,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 439,72
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, 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 K=5,0000	m2			91,91
						35,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	70,00	35,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,80	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	280,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalcat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	430,00	12,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	20,00	0,33
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	65,00	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 381,74
156	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000xx250x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor,	m			166,37
						21,00

1	2	3	4	5	6	7
		etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 380,00	66,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000xx250x80 mm	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 644,20
		4.5. Copertine				
157	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg			43,43 18,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 035,03
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			259,03 259,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	70,00	259,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,92
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, K=2,0000	t			762,00 231,03
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	231,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	75,00	506,97
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,97
160	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm Material marunt=1,0500	m2			351,36 80,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	27104036430001	Placi din tabla cutata H=20 mm	m2	1,1500	185,00	223,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,00	13,65
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	140,00	14,70
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	14,20	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 621,81
		5. Galerii				
		5.1. Lucrari de demontare si pregatire				
161	CK26B Aplicativ	Demontarea scurgerilor la ferestre din aluminiu (Se aplica k=0.5 man, ut) Coeficient la manoperei=0,5000 Coeficient la utilajului=0,5000	m			14,20 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			985,48

1	2	3	4	5	6	7
162	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la grafurile exterioare)	m2			20,40 18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			666,67
163	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.(strasina din lamriu de lemn)	m2			65,80 65,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	70,00	32,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	70,00	32,90
		Cheltuieli directe	lei			2 847,82
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			49,00 49,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	70,00	49,00
		Cheltuieli directe	lei			89,18
165	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		Cheltuieli directe	lei			62,24
		5.2. Lucrari de termoizolare				
166	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,02 8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			5 043,93
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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			498,73 161,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	70,00	132,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	70,00	29,26
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 100 mm)	m2	1,0700	241,53	261,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,3000	7,10	9,32
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,36
		Cheltuieli directe	lei			88 000,44
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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			401,37 204,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	70,00	167,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	70,00	37,03
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	25213026029092	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri (135 kg/m3, gr. 30 mm)	m2	1,0700	110,25	119,15

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,60	11,03
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,20	1,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 116,68
169	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			28,02
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	46,25	19,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 139,75
170	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (de tip Brilliant)	m2			197,62
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	265310210083112	Tink (de tip Brilliant)	kg	2,3000	48,60	111,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 304,47
171	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			127,30
						4,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	70,00	4,90
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	120,00	122,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			916,56
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			62,66
						52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 833,33	1,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 833,33	0,48
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 833,33	1,45
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 600,00	0,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,14
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,30	5,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 992,81
		5.3. Soclu				
173	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23,02
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	70,00	8,40
	2430226101010b	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			830,95
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) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			318,95
						120,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	70,00	99,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	70,00	20,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,60	22,62
	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, (XPS gr. 50 mm)	m2	1,0700	128,16	138,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,10	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	65,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 513,96
175	CC03D	Montare plasa expandata zincata	kg			32,51
						3,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	70,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	28731220041001	plasa expandata zincata	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 173,54
176	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (cu marginile rectificate) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			799,81
						203,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	70,00	203,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit (cu marginile rectificate)	m2	1,0200	520,00	535,70
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,15	31,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	40,00	1,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	75,00	0,82
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	150,00	10,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 873,10
		5.4. Pereu				
177	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			36,40
						36,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	70,00	18,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	70,00	18,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 856,40
178	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (pereu)	m3			627,40
						619,50
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	70,00	434,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	70,00	185,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 799,62
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			135,10
						135,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9300	70,00	135,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			421,51
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			49,00
						49,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7000	70,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			738,92
181	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387,50
182	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			748,29
						748,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	70,00	748,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			565,71
183	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			642,45

1	2	3	4	5	6	7
						69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 533,47
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			180,26 63,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,80	67,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	280,00	18,20
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	430,00	25,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	520,00	1,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 789,90
185	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 K=5,0000	m2			91,91 35,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	70,00	35,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,80	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	280,00	9,10
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	430,00	12,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	20,00	0,33
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	65,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 030,74
186	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000xx200x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			166,37 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	8,40
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	12,60
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 380,00	66,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,80	2,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000xx250x80 mm	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 649,52
		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			1 046,73 284,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	4,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	70,00	259,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	6 500,00	260,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	4 833,33	193,33
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	58,00	290,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	45,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 302,62

1	2	3	4	5	6	7
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 dusumele (Vopsitorii cu lac tonat)	m2			84,11 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0800	80,00	6,40
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	125,00	23,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,20	1,21
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	20,00	4,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	60,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			3 640,28
		5.6. Copertine				
189	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (carcas metalic pentru copertine)	kg			43,43 18,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	70,00	16,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			4 126,10
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			258,95 258,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7000	70,00	258,95
		Cheltuieli directe	lei			24,60
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, K=2,0000	t			761,89 230,95
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	70,00	230,95
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	75,00	506,95
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	50,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			72,38
192	CE07A	Invelitori din placi din tabla cutata H=20 mm Material marunt=1,0500	m2			351,36 80,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	27104036430001	Placi din tabla cutata H=20 mm	m2	1,1500	185,00	223,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,00	13,65
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	140,00	14,70
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	14,20	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			2 635,22
		6. Reconstructia peretelui avariata				
		6.1. Lucrari de demolare				
193	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			10,30 9,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			288,40
194	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis -	m2			51,40

1	2	3	4	5	6	7
		invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile				50,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 397,00
195	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2			17,50
						15,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	70,00	7,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	70,00	7,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,00
196	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			14,10
						12,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	70,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 480,50
197	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			21,75
						21,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	70,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			391,50
198	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpana acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			30,80
						27,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	70,00	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	70,00	7,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	50,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 234,00
199	RCsB27A	Demontarea panourilor prefabricate de fatada, pentru inlocuire sau demolare Materiale marunte=1,0500	m3			1 215,57
						746,20
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1600	70,00	571,20
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5000	70,00	175,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8000	4,20	7,94
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,8000	62,60	52,58
	2710602000078	Otel beton D = 8 mm	kg	2,5000	14,80	38,85
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,7900	400,00	316,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	90,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 256,35
		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			1 086,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			391,14
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			144,20
						144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,12
202	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			748,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	70,00	748,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,39
203	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 000,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	70,00	476,69
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	430,00	2 193,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,25
204	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			642,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,94
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 854,95
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	70,00	311,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,77	794,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	280,00	214,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	430,00	295,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	450,00	130,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	80,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 225,94
206	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			127,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	70,00	66,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	260,00	23,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 833,33	16,92
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 833,33	2,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 347,26
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 continue si radiere	kg			20,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,60	0,24
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			590,25
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			20,63
						4,97

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	70,00	4,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	70,00	0,21
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,60	0,24
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 601,23
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 002,45 346,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	70,00	66,50
	266310210000120	Beton clasa C20/25	m3	1,0250	1 420,00	1 499,17
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 689,40
210	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, 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			131,15 66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	70,00	53,90
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	260,00	28,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 833,33	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 833,33	4,83
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 833,33	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 295,28
211	CA09A	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat in instalatii centralizate	m3			1 580,40 259,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	70,00	259,00
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8200	1 320,00	1 082,40
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	450,00	225,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 318,84
212	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			157,75 87,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	65,00	0,52
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,50	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	4,50	0,22
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	45,00	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	260,00	39,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 833,33	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 833,33	7,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 387,10
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	kg			17,48 2,31

1	2	3	4	5	6	7
		/Cadre/				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	70,00	2,31
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 013,41
214	CC02D2	Armături 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			17,55 2,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	70,00	2,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 614,24
215	CA05D	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime 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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 002,44 346,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	70,00	280,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	70,00	66,50
	266310210000120	Beton clasa C20/25	m3	1,0250	1 420,00	1 499,16
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	520,00	9,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 424,86
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			67,17 40,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	70,00	26,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	30,00	19,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 833,33	2,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 716,67
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			1 603,03 287,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5000	70,00	245,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	70,00	42,00
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,9750	1 200,00	1 170,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,80	25,37
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	4,20	14,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	280,00	20,16
	4100116202818	Apa pentru mortar si betoane	m3	0,1180	20,00	2,36
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,0000	0,50	1,50
	2874115837745	Suruburi	buc	3,0000	0,30	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	450,00	81,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 246,85
218	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			90,61 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,60	24,82
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 600,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	50,00	56,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	160,00	2,08
		Cheltuieli directe	lei			2 174,64
219	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			198,12 33,60
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,2000	116,25	146,48
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	36,00	11,34
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	30,00	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			4 754,76
220	AcF03D	Umpluturi in santuri executate cu argila	m3			158,40 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	75,00	76,50
		Cheltuieli directe	lei			6 557,76
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,92 617,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,53
		Cheltuieli directe	lei			900,83
		6.2.2. Acoperis				
222	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			8 791,71 1 686,30
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,70
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 833,33	773,33
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 833,33	290,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 833,33	4 011,66
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	45,00	324,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	28,00	122,64
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	36,00	121,68
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	210,00	411,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automasara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	75,00	33,00
		Cheltuieli directe	lei			31 826,00
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			61,08 20,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0070	4 833,33	33,83
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			6 413,75
224	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			660,98 27,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	70,00	27,29

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	210,00	632,11
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	380,00	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,82
225	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			2 225,67
						143,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	70,00	143,50
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	210,00	2 058,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,80	14,11
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	180,00	5,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	380,00	3,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 692,78
226	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			36,07
						17,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,30	16,94
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 787,81
227	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			351,36
						80,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	185,00	223,39
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	26,00	13,65
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	140,00	14,70
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	120,00	5,04
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	14,20	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 893,12
228	CK26B	Retinator zapada (aplicativ)	m			139,84
						28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	27431235490261	Retinator zapada	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 678,08
		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			29,42
						9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	46,25	19,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 041,67
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			118,60
						85,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	70,00	85,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 230,63
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, pina la 2 cm) Coeficient la pentru materiale=15,0000 Coeficient la utilajului=15,0000 Coeficient la manoperei=15,0000	m2			351,70 252,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	70,00	252,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,05	86,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	40,00	9,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	65,00	2,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 407,81
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			25,90 14,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,20	2,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 797,18
233	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			47,05 38,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 265,41
234	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44,11 21,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	46,80	23,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 061,40
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,66 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	34,20	5,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,26
236	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			59,33 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,93	15,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,60	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 117,37
		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	m2			384,59 86,80

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2900	70,00	20,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0250	4 600,00	115,00
	2010212913253	Rigle stejar 58x75 mm cls.B	m3	0,0130	4 833,33	62,83
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,1000	45,00	4,50
	2666122806588	Moloz din beton si mortar	m3	0,0750	1 420,00	106,50
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	55,00	5,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,20	1,21
	2310107311410	Creozot de huila	kg	0,1000	4,00	0,40
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 461,05
238	RpCK10A	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata manual, cu ticlingul	m2			48,10 44,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6300	70,00	44,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	8,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 058,20
239	RpCR17A	Vopsirea dusumelelor cu email, executata pe dusumele vechi, care au mai fost vopsite	m2			70,46 28,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	70,00	28,00
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0800	80,00	6,40
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	60,00	6,00
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	125,00	23,75
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	24,20	1,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 550,12
		7. Cnalizarea 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			1 796,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3900	530,00	1 796,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 250,48
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			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			657,55
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			329,70 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	287,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 294,71
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	100 m3			1 192,49 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,22
244	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			39,22
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	370,00	39,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 104,15
245	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			234,92
						25,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	430,00	1,73
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	520,00	208,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,92
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			21,70
						21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			377,58
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			54,50
						52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			948,30
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			566,84
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	520,00	566,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,16
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			2 031,91
						617,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			308,85
		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) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050	m			103,45
						21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	70,00	21,00
	25212167005001	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	1,0400	78,60	82,15
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 000,39
251		Banda de avertizare	m			5,60
						0,00
	251	Banda de avertizare	m	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			487,20
		7.3. Camine				

1	2	3	4	5	6	7
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			1 086,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,82
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 (Ingramadirea si incarcarea pamintului ramas de la executarea caminelor)	100 m3			1 192,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			411,39
254	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			39,22 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	370,00	39,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 894,33
255	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			234,93 25,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	25,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	430,00	1,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	520,00	208,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,05
256	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 551,51 970,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	70,00	679,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	70,00	291,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 320,00	544,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	460,00	60,22
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	280,00	45,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,80	2,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88 129,30
257	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc			916,67 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 083,37
258	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc			441,67 0,00
	266112643310113	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	441,67	441,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 650,02
259	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,28 m3)	buc			541,67 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,28 m3)	buc	1,0000	541,67	541,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 708,35
260	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc			750,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)				0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 250,00
261	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc			916,67 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	916,67	916,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 083,37
262		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			45,00 0,00
	262	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 435,00
263		Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc			2 260,00 0,00
	263	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	1,0000	2 260,00	2 260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 860,00
		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			1 086,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,80
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			144,20 144,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	70,00	144,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,30
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			329,70 42,70
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	70,00	42,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	287,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 802,99
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			54,50 52,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	70,00	52,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 455,15
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			201,16 19,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	70,00	12,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	70,00	6,65
	252121671000111	Teava PE100 PN10 SDR17 D110	m	1,0050	130,00	130,65
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	5,60	6,05
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 081,06
269	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment,	m			21,15

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				4,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	70,00	4,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	25,00	3,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	250,00	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 480,50
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			0,42 0,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	70,00	0,29
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	65,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,19
271		Banda de avertizare	m			5,60 0,00
	271	Banda de avertizare	m	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,00
272	AcA01A	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 50-65 mm Materiale marunte (bile, manele, rasinoase, scurte etc.)=1,0500	m			496,27 53,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7700	70,00	53,90
	2875274109200	Tub fonta presiune cu mufa	m	1,0200	210,00	224,91
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	2,5000	35,00	91,88
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,0300	180,00	5,67
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,2800	185,00	54,39
	2052152959009	Lemne de foc foioase	kg	0,3800	150,00	59,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0700	20,00	1,47
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0080	450,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,27
273	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			790,35 62,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	70,00	62,30
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	8,15	32,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 742,10
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 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 577,70 38,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	70,00	38,50
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1 480,00	1 539,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 733,10
275	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc			258,30 73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	160,00	163,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			774,90
276	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.	buc			117,85 40,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	75,00	77,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353,55

1	2	3	4	5	6	7
		9. Lucrari de hidroizolare a fundatiei				
277	CO06B aplicativ	Instalatii imprejmuiri temporare din plasa de protectie (155 gr/m2, H-1.8 m) montata pe stilpi usor-demontabili, pentru delimitarea si protectia santierului pe perioada executarii lucrarilor Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			459,98 77,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	95,00	185,37
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,79
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	430,00	30,91
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	250,00	129,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	450,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 697,85
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			3 283,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,9700	550,00	3 283,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 486,38
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			104,30 104,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	70,00	104,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 877,40
280	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			748,30 748,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	70,00	748,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142 177,00
281	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			508,90 508,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	70,00	508,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			966,91
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			90,61 2,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	70,00	2,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,60	24,82
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 600,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	50,00	56,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	160,00	2,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 215,90
283	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Material marunt=1,0500	m2			198,12 33,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,2000	116,25	146,48

1	2	3	4	5	6	7
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	36,00	11,34
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	30,00	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 641,85
284	AcF03D	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 argila	m3			158,40 81,90
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	70,00	81,90
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	75,00	76,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 115,20
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 175,90 617,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 961,05
		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) Coeficient la manoperei=1,4000 Coeficient la pentru materiale=2,0000	m			1 683,65 127,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	102,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	24,50
	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,0280	4 833,33	270,67
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0150	4 833,33	145,00
	15654	Foi de tabla Pfonastil	m2	2,1000	148,00	621,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0500	4 833,33	483,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1700	45,00	15,30
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1850	55,00	20,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420 912,35

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.