

**Consolidarea si restabilirea integritatii blocului
locativ, termoizolarea fatadelor si reparatia
acoperisului cladirii din or. Soldanesti, str.
Maresalul Jucov nr. 2**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Valoarea de deviz 7 790 686,32 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire. Demontari si evacuari				
1	RpCG2 9C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (pereti dispartitori)	m3	22,60	268,38	6 065,31
2	RpCO5 6A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	37,80	31,46	1 189,19
3	RpCP45 A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg	62,80	8,15	511,94
4	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (curtile de lumina)	m3	3,30	279,88	923,59
5	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (placi parapet curti de lumina)	m3	0,30	456,63	136,99
6	RpCG2 9C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (pereti curti de lumina)	m3	2,30	167,71	385,73
7	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu 124.2 m2)	m3	18,63	279,88	5 214,11
8	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (cerdacul scarii interioare)	m3	2,40	279,88	671,70
9	RpCB18	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3	3,53	456,63	1 611,91

1	2	3	4	5	6	7
	G	mecanice, beton armat (placi parapet acoperis)				
10	RpCG2 9C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	27,80	167,71	4 662,24
11	RpCG2 9C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare din caramida)	m3	5,32	268,38	1 427,77
12	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	8,00	54,43	435,45
13	RpCG2 9C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (parapet intrare in tronson din caramida)	m3	0,70	268,37	187,86
14	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,23	1 674,78	385,20
15	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	1,22	48,63	59,33
16	TrB01B 2-3	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	40,80	62,89	2 566,11
17	TrI1AA 02B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	207,12	38,90	8 057,80
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	207,12	90,30	18 702,95
		Total Lucrari de pregatire. Demontari si evacuari Inclusiv salariu				53 195,18 32 839,85
		2. 2. Lucrari de pregatire pentru consolidari. Demolari si evacuari				

1	2	3	4	5	6	7
19	RpGA2 7A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m	30,00	15,43	462,89
20	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti exteriori subsol)	m2	127,10	20,67	2 627,46
21	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti exteriori deasupra subsol)	m2	1 145,23	20,67	23 674,72
22	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti interiori cota +0.000)	m2	1 009,32	20,67	20 865,02
23	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti interiori cota +2.800....+11.200)	m2	4 037,28	20,67	83 460,31
24	RpCK4 1B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (laminat, pardoseli cota +0.000)	m2	165,60	41,75	6 913,59
25	RpCK4 1C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (pardoseli cota +0.000)	m2	27,30	35,51	969,33
26	RpCK4 2C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (pardoseli cota +0.000)	m2	102,70	60,18	6 180,07
27	RpIzC4 5B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) cota 0.000	m3	10,48	93,67	981,68
28	RpCK4 2A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Pardoseli cota 0.000)	m2	295,60	23,97	7 085,98
29	RpCK4 1B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (laminat, pardoseli cota +02.800....+11.200)	m2	820,80	41,75	34 267,33
30	RpCK4 2C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (pardoseli cota +2.800....+11.200)	m2	102,40	60,18	6 162,01
31	RpCK4 1C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (pardoseli cota +2.800....+11.200)	m2	168,80	35,51	5 993,46
32	RpCK4 2A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Pardoseli cota 2.800....11.200)	m2	1 091,60	23,97	26 167,29

1	2	3	4	5	6	7
33	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti interiori cota +2.800....+11.200)	m2	1 387,20	20,67	28 676,75
34	RpCK4 2A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (acoperis)	m2	446,74	23,97	10 709,04
35	RpCI42 F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	446,74	54,40	24 304,41
36	RpIzC4 5B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) acoperis	m3	156,35	93,67	14 645,21
37	TrI1AA 02B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t	488,28	38,90	18 996,04
38	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	488,28	90,30	44 091,60
		Total 2. Lucrari de pregatire pentru consolidari. Demolari si evacuari Inclusiv salariu				367 234,19 310 922,97
		3. Constructii si consolidari. Consolidarea peretilor				
39	RCsD08 D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari (plasa d. 6 A1 200*200 mm) Materiale marunte=1,05	kg	10 240,90	33,55	343 551,12
40	RCsD02 A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 10 A1 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru consolidarea peretilor	kg	2 433,90	24,51	59 645,79
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (fisie 8- 80)	kg	1 733,30	42,28	73 281,11
42	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	610,00	17,75	10 824,76
43	RCsP21 B	Protectia muchiilor, cu corniere metalice de 63*63*6 mm, la stilpi din beton armat, norma 5.72	m	158,00	264,92	41 858,11
44	RCsD02 A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 12 A1 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea	kg	106,60	24,51	2 612,48

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor pentru consolidarea peretilor				
45	RpCG1 7A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4 cm grosime K la manopera 0.8 Mat. marunte (sirna, distantieri, etc.)=1,04	m2	4 243,75	344,55	1 462 201,62
46	RpCU0 5I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 40 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	100,00	50,64	5 064,30
47	RCsB18 A	Injectarea fisurilor avind deschiderea de pina la 3 mm, cu rasini epoxidice, pentru refacerea capacitatii portante a elementelor de beton armat, pe o adincime de pina la 15 cm executate in diafragme. Materiale marunte=1,05	m	80,00	21,53	1 722,68
		Total Constructii si consolidari.				2 000 761,97
		Consolidarea peretilor				1 023 727,40
		Inclusiv salariu				
		4. Centuri monolite				
48	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d. 6A1	kg	339,80	23,12	7 856,42
49	CC02D 2	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 d. 16AIII	kg	1 235,60	18,26	22 566,94
50	CC02D 2	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 d. 14 AIII	kg	150,70	18,26	2 752,40
51	CC02D 2	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 d. 10 AI	kg	60,20	20,83	1 253,77
52	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	105,55	183,72	19 392,05

1	2	3	4	5	6	7
53	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	23,94	1 516,66	36 308,77
		Total Centuri monolite Inclusiv salariu				90 130,35 27 262,11
		5. Canale de ventilare				
54	RCsB22 B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,05	m	39,00	944,46	36 833,75
55	RCsB30 M	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm (goluri pentru canale de ventilare)	buc	90,00	258,01	23 221,17
56	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canale etaje) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2	118,69	708,18	84 054,43
57	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcas metalic la canale de ventilare mai sus de ultimul planseu	kg	1 041,30	39,88	41 527,49
58	IzH03B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm	m2	148,00	117,90	17 448,51
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05	m2	311,20	326,45	101 590,78
60	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din	m2	78,20	326,45	25 528,26

1	2	3	4	5	6	7
		tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05				
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				330 204,39 113 283,53
		6. Perete de sprgin Ps1 curtea de lumina				
61	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	46,00	171,65	7 895,77
62	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	18,45	1 365,68	25 196,85
63	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	12,40	160,61	1 991,52
64	CI02B	Placaj la pereti drepti, cu placi mozaicate cu dimensiuni intre 25 cm x 25 cm si 50 x 50 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare, pe suprafete mai mari de 16 mp (placare soclu) Material marunt (piatra smirghel, carborunt nr.1,2, ceara, colorant)=1,03	m2	12,40	550,66	6 828,17
65	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,26	305,67	385,14
66	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	12,60	243,58	3 069,08
		Total Perete de sprgin Ps1 curtea de lumina Inclusiv salariu				45 366,53 17 046,95

1	2	3	4	5	6	7
		7. Canal C1				
67	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,07	1 671,43	117,00
68	TsA01F 1	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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu	m3	0,50	66,14	33,07
69	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,45	289,84	130,43
70	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI1-2k lungimea 3m	buc	2,00	1 617,96	3 235,93
71	IzF05A 1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri (exteriorul canalului)	m2	6,48	109,60	710,19
72	AcD24 A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (interiorul canalului) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2	5,04	107,56	542,10
73	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interiorul canalului)	m2	5,04	128,96	649,94
74	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	6,80	170,47	1 159,17
75	CP15A1	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum sub 0,02 m.c (P1-K)	buc	8,00	131,22	1 049,76
76	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	0,05	831,80	41,59
		Total Canal C1				7 669,18

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 589,29
		8. Canal C2				
77	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,07	1 671,43	117,00
78	TsA01F 1	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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu	m3	0,50	66,14	33,07
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,45	289,84	130,43
80	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) L1-2k lungimea 3m	buc	2,00	1 617,96	3 235,93
81	IzF05A 1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri (exteriorul canalului)	m2	6,48	109,60	710,19
82	AcD24 A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (interiorul canalului) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2	5,04	107,56	542,10
83	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (intereiorul canalului)	m2	5,04	128,96	649,94
84	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	6,80	170,47	1 159,17
85	CP15A1	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum sub 0,02 m.c (p1-k)	buc	8,00	80,72	645,76
86	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	0,05	831,80	41,59

1	2	3	4	5	6	7
		Total Canal C2 Inclusiv salariu				7 265,18 1 589,29
		9. Camin de control K-1				
87	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,05	1 674,00	83,70
88	TsA01F 1	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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu	m3	0,42	66,07	27,75
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,22	289,82	63,76
90	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)=1,01	m3	1,00	2 847,23	2 847,23
91	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIJI-10	buc	1,00	425,00	425,00
92	AcE13A 1	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 p/u camine KIJ 10-9	buc	2,00	575,00	1 150,00
93	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIJI1-10-1	buc	1,00	465,00	465,00
94	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIJO-1	buc	1,00	200,00	200,00
95	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capacul din fonta	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
96	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIJ 7-3	buc	1,00	310,00	310,00
97	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	14,32	42,28	605,44

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piesa metalica MS-2, MS-6)				
98	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,05	kg	20,30	37,89	769,26
99	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	0,12	1 336,42	160,37
100	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100*100*3 mm)	kg	11,70	28,60	334,57
101	AcD24 A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (interior camin control) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2	7,22	107,60	776,85
102	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (exterior, interior camin de control)	m2	10,08	128,96	1 299,87
103	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	0,03	832,67	24,98
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,87	305,54	265,82
105	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,30	143,09	1 044,58
		Total Camin de control K-1 Inclusiv salariu				12 354,18 3 014,52
		10. Camin de control K-2				
106	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,05	1 674,00	83,70
	TsA01F	Sapatura manuala de pamint in spatii	m3	0,42	66,07	27,75

1	2	3	4	5	6	7
107	1	intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu				
108	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,22	289,82	63,76
109	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)=1,01	m3	1,00	2 847,23	2 847,23
110	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIQ-10	buc	1,00	425,00	425,00
111	AcE13A 1	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 p/u camine KII 10-9	buc	2,00	575,00	1 150,00
112	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIPII-10-1	buc	1,00	465,00	465,00
113	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIIQO-1	buc	1,00	200,00	200,00
114	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capacul din fonta	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
115	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 7-3	buc	1,00	310,00	310,00
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piesa metalica MS-2, MS-6)	kg	14,32	42,28	605,44
117	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,05	kg	20,30	37,89	769,26

1	2	3	4	5	6	7
118	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	0,12	1 344,50	161,34
119	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100*100*3 mm)	kg	11,70	28,60	334,57
120	AcD24 A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (interior camin control) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2	7,22	107,60	776,85
121	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (exterior, interior camin de control)	m2	10,08	128,96	1 299,87
122	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	0,03	832,67	24,98
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,87	305,54	265,82
124	DB16B	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,30	143,09	1 044,58
		Total Camin de control K-2 Inclusiv salariu				12 355,15 3 015,49
		11. Camin de control C-3 cota -2.600				
125	RCsB22 B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,05	m	39,00	1 004,31	39 167,90
126	RpCB18 A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,45	755,87	340,14
127	TsA01F 1	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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu	m3	2,92	66,13	193,09

1	2	3	4	5	6	7
128	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,22	289,82	63,76
129	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)=1,01	m3	1,00	2 847,23	2 847,23
130	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII-10	buc	1,00	425,00	425,00
131	AcE13A 1	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 p/u camine KII 10-9	buc	1,00	575,00	575,00
132	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIII-10-1	buc	1,00	465,00	465,00
133	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIIO-1	buc	1,00	200,00	200,00
134	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capacul din fonta	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
135	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 7-3	buc	1,00	310,00	310,00
136	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piesa metalica MS-2, MS-6)	kg	6,40	42,28	270,58
137	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	0,12	1 344,50	161,34
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100*100*3 mm)	kg	11,70	28,60	334,57

1	2	3	4	5	6	7
139	AcD24 A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (interior camin control) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2	7,22	107,60	776,85
140	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (exterior, interior camin de control)	m2	10,08	128,96	1 299,87
141	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	0,03	832,67	24,98
142	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,87	305,54	265,82
143	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,30	143,09	1 044,58
		Total Camin de control C-3 cota -2.600 Inclusiv salariu				50 265,71 11 457,05
		12. Acoperis				
144	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	10,80	6 578,79	71 050,96
145	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	5,00	7 276,69	36 383,47
146	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	17,51	80,62	1 411,58
147	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	1,00	1 953,94	1 953,94
148	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (E1, piese metalice pentru acoperis)	kg	400,00	42,64	17 056,96
149	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (S1, saiba metalica, 50*50*3mm)	kg	20,00	77,64	1 552,85
150	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	12,00	39,75	476,95
151	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	640,00	30,75	19 677,12

1	2	3	4	5	6	7
152	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	100,00	38,75	3 874,55
153	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	4,00	37,74	150,98
154	CC02D 2	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 d10 Ancher M1+filet	kg	38,90	56,19	2 185,76
155	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3	7,02	1 509,06	10 593,59
156	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*32 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.012 se iau dupa proiect.	m2	631,80	71,81	45 369,15
		Total Acoperis Inclusiv salariu				211 737,86 66 925,82
		13. Acoperis copertine				
157	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d. 6mm	kg	14,50	23,12	335,19
158	CC02D 2	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 d14	kg	52,20	20,83	1 087,16
159	CC02D 2	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 d10A1 Ancher M1	kg	1,90	56,19	106,76
160	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,86	183,91	893,80
161	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea	m3	0,67	1 509,36	1 011,27

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03				
162	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,41	6 572,83	2 694,86
163	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,20	7 276,70	1 455,34
164	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (E-1, piese metalice pentru acoperis)	kg	33,80	39,88	1 347,95
165	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	48,00	30,75	1 475,78
		Total Acoperis copertine Inclusiv salariu				10 408,11 3 381,92
		14. Acoperis tabla				
166	CE30A	Contrasterea la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.0019se iau dupa proiect.	m2	631,80	34,94	22 074,85
167	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	631,80	40,57	25 630,92
168	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) gr. 0.45 Material marunt=1,05	m2	631,80	343,88	217 262,10
169	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	330,61	58,38	19 301,13
170	CK26B	Opritori de zapada	m	78,60	122,99	9 666,86
171	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m	83,60	206,65	17 276,26
172	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m	165,30	264,56	43 732,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperis tabla Inclusiv salariu				354 944,23 105 655,38
		15. Fatada				
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu betongrunt	m2	127,10	6,45	819,19
174	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Soclu)	m2	127,10	166,26	21 131,67
175	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr. 100 mm PSB-35 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	1 160,00	290,90	337 446,58
176	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat gr. 100 mm XPS (soclu) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	127,10	404,38	51 396,18
177	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu gr. 100 mm Injurul ferestrelor si usilor Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	120,00	498,18	59 781,32
178	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr 50mm 125kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2	203,00	432,89	87 876,15
179	CI02B	Placaj la pereti drepti, cu placi mozaicate cu dimensiuni intre 25 cm x 25 cm si 50 x 50 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp (Placare soclu) Material marunt (piatra smirghel,carborunt nr.1,2,ceara,colorant)=1,03	m2	127,10	549,41	69 829,45
	IzF04L	Strat hidroizolant, cu hidrobit, intr-un strat	m2	238,85	55,77	13 319,73

1	2	3	4	5	6	7
180		pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la terase (soclu)				
181	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - betongrund	m2	1 287,10	22,65	29 148,17
182	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 287,10	172,75	222 350,90
183	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	140,00	158,14	22 139,32
184	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	1 287,10	70,00	90 096,23
		Total Fatada Inclusiv salariu				1 005 334,89 540 353,16
		16. Pereu				
185	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	124,20	186,05	23 107,06
186	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	14,90	305,69	4 554,81
187	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	37,20	1 385,96	51 557,77
188	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2	2,48	1 169,94	2 901,45
189	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	248,00	143,14	35 499,43
		Total Pereu Inclusiv salariu				117 620,52 24 885,20

		Total	lei	4 676 847,62
		ASM	24,00 %	548 867,98
		Transport	10,00 %	220 894,90

1	2	3	4	5	6	7
		CR	14,50 %			678 142,90
		Total	100,00 +			6 124 753,40
		Beneficiu	6,00 %			367 485,20
		Total	100,00 +			6 492 238,60
		TVA	20,00 %			1 298 447,72
		Total deviz: Inclusiv salariu				7 790 686,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele
)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Consolidarea si restabilirea integritatii blocului
locativ, termoizolarea fatadelor si reparatia
acoperisului cladirii din or. Soldanesti, str.**

Formular Nr.3

Maresalul Jucov nr. 2

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 7 790 686,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 171,780	84,97	99 566,147
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 111,000 1 570,262	64,84 84,97	396 237,24 133 425,162
3.	7123010010200	Betonist	h-om	608,035	84,97	51 664,733
4.	7123011000200	Betonist	h-om	49,320	84,97	4 190,72
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3 395,000 898,396	64,84 84,97	220 131,80 76 336,707
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,320	84,97	876,89
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 075,735	84,97	91 405,203
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	332,610	84,97	28 261,871
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	345,709	84,97	29 374,894
10.	7129020012800	Pavator	h-om	71,895	84,97	6 108,918
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	29,251	84,97	2 485,456
12.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	29,519	84,97	2 508,23
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	376,650	84,97	32 003,951
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	666,511	84,97	56 633,441
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 859,170	84,97	242 943,675
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,712	84,97	485,348
17.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,400	84,97	458,838
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	34,002	84,97	2 889,151
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	447,461	84,97	38 020,761
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,813	64,84	247,235
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	154,452	84,97	13 123,786
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	170,167	84,97	14 459,09
23.	7212030022700	Sudor	h-om	74,940	84,97	6 367,653
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 234,333	84,97	104 881,275
25.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	224,664	84,97	19 089,70
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	682,870	84,97	58 023,464
27.	7422010060100	Timplar	h-om	289,990	84,97	24 640,45
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	484,247 18,630	64,84 84,97	31 398,574 1 582,991
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6 567,807 339,114	64,84 84,97	425 856,606 28 814,517
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	573,895 50,359	64,84 84,97	37 211,351 4 279,004

31.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,884	64,84	965,079
		Total manopera				2 286 949,93

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	21,502	25,00	537,55
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	19,162	1 850,00	35 449,70
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,000	200,00	600,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,810	300,00	243,00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	18,584	200,00	3 716,80
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	60,692	200,00	12 138,40
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,486	200,00	2 097,20
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	69,032	200,00	13 806,40
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,063	200,00	12,60
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,479	200,00	95,80
11.	1592127000000	Butan in butelie	kg	47,770	15,00	716,55
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,170	25,00	4,25
13.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	5,476	25,00	136,90
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,023	3 650,00	83,95
15.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	3 666,00	219,96
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	9,054 0,129	3 650,00 4 166,00	33 047,10 537,414
17.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44mm calit II	m3	1,345	3 666,00	4 930,77
18.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	4,316	3 666,00	15 822,456
19.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,060	3 666,00	219,96
20.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,100	3 666,00	366,60
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,111 0,386	3 650,00 4 166,00	405,15 1 608,076
22.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,112	3 666,00	410,592
23.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	10,737	3 666,00	39 361,842
24.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm calit a II a	m3	0,832	3 666,00	3 050,112
25.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,393	3 750,00	1 473,75
26.	2010237318750	Distantieri	buc	10,530	1,00	10,53
27.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	18,954	500,00	9 477,00
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,960	10,00	129,60
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,006	500,00	3,00
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,312	10,00	3,12
31.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,918	50,00	95,90
32.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	150,664	20,00	3 013,28
33.	2124117000002	Antiseptic	kg	29,767	15,00	446,505
34.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,360	20,00	7,20
35.	2320187315789	Decofrol	kg	18,769	25,00	469,225

36.	23203226000361	Gudron	kg	28,922	10,00	289,22
37.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	19,440	10,00	194,40
38.	2413217300010	Cleme	buc	84,303	35,00	2 950,605
39.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,248	10 000,00	2 480,00
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,270	15,00	229,05
41.	2414117300040	Acetona tehnica	kg	4,200	40,00	168,00
42.	2414117326594	Intaritor TETA NI 6573-75	kg	0,664	50,00	33,20
43.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	43,934	25,00	1 098,35
44.	2416406110596	Dinox 10 L	kg	1,680	50,00	84,00
45.	2416407336680	Rasina epoxidica	kg	4,200	50,00	210,00
46.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	32,256	80,00	2 580,48
47.	2416586105303	Praimer	kg	19,065	30,00	571,95
48.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	14,057	35,00	491,995
49.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,439	35,00	50,365
50.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	534,146	30,00	16 024,38
51.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,170	5,00	0,85
52.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,354	25,00	8,85
53.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	6 504,804	3,00	19 514,412
54.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	6 831,034	3,00	20 493,102
55.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	42,630	25,00	1 065,75
56.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,706	5,00	8,53
57.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	33,169	15,00	497,535
58.	2521216704236	Tub pvc 13 mm	m	4,284	25,00	107,10
59.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	14,008	130,00	1 821,04
60.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren expandat, 40kg/m3*	m2	1 253,612 137,357	95,00 200,00	119 093,14 27 471,40
61.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 125 kg/m3*	m2	219,382	125,00	27 422,75
62.	2522117322691	Folie din hirtie caserata cu polietilena	kg	1,210	50,00	60,50
63.	2523156719079	Distantier din plastic	buc	1 612,942	1,00	1 612,942
64.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 823,676	15,00	27 355,14
65.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	66,339	175,00	11 609,325
66.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	602,274	2,10	1 264,775
67.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	20,160	2,10	42,336
68.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	57,474	3,50	201,159
69.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	10 774,221	2,10	22 625,864
70.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 700,729 724,470	2,10 2,40	3 571,531 1 738,728
71.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,418	2,10	5,079
72.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	14 886,073	2,10	31 260,753
73.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	166,320	2,10	349,272
74.	2652102100713	Var pasta	m3	0,026	600,00	15,60
75.	2652102100737	Var hidratat	kg	432,450	3,00	1 297,35
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	107,764	4,00	431,056
77.	26531021008311	Tink	kg	2 960,330	30,00	88 809,90

78.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,888	200,00	777,60
79.	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	147,995	250,00	36 998,75
80.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	12,789	150,00	1 918,35
81.	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	3,000	200,00	600,00
82.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	3,000	310,00	930,00
83.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQI-10 (0,18 m3)	buc	3,000	425,00	1 275,00
84.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	5,000	575,00	2 875,00
85.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	3,000	465,00	1 395,00
86.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	19,195	0,00	0,00
87.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,239	1 200,00	1 486,80
88.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,012	0,00	0,00
89.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,285	0,00	0,00
90.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,234	900,00	210,60
91.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	1,002	900,00	901,80
92.	2664102101207	Mortar M 100-T)	m3	308,945	1 200,00	370 734,00
93.	2664102101214	Mortar M 50-T	m3	180,954	1 100,00	199 049,40
94.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,358	0,00	0,00
95.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,074	0,00	0,00
96.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	0,00	0,00
97.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	124,821	120,00	14 978,52
98.	2666122800555	Element de inchidere	buc	17,222	38,00	654,436
99.	2666122800600	Element prefabricat	buc	8,080 8,080 4,040	50,00 100,00 1 200,00	404,00 808,00 4 848,00
100.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,491	0,00	0,00
101.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,500	800,00	400,00
102.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	33,830	15,00	507,45
103.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	748,367	16,00	11 973,872
104.	2682132601626	Carton bitumat	m2	14,904	15,00	223,56
105.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	150,664	25,00	3 766,60
106.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	129,684	230,00	29 827,32
107.	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	353,637	40,00	14 145,48
108.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	575,409	40,00	23 016,36
109.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	331,695	30,00	9 950,85
110.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	2 269,229	40,00	90 769,16
111.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	762,898	160,00	122 063,68
112.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	26,536	175,00	4 643,80

113.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	177,036	107,00	18 942,852
114.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	90,413	60,00	5 424,78
115.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	53,765	19,00	1 021,535
116.	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	2 604,012	20,00	52 080,24
117.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	22,776	21,00	478,296
118.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,174	21,00	3,654
119.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 420,957 115,210 41,819	15,00 17,50 52,00	21 314,355 2 016,175 2 174,588
120.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	363,157	17,50	6 355,248
121.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,158	25,00	53,95
122.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	9,480	20,00	189,60
123.	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 63*63*6 mm	kg	900,600	21,00	18 912,60
124.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	12,120	5,00	60,60
125.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	173,822	25,00	4 345,55
126.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	95,902	25,00	2 397,55
127.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17,683	29,00	512,807
128.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,820	30,00	234,60
129.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,351	29,00	10,179
130.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	6,068	30,00	182,04
131.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	16,380	66,00	1 081,08
132.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	8,391	30,00	251,73
133.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	78,600 140,000	85,00 120,00	6 681,00 16 800,00
134.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	107,529	29,00	3 118,341
135.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 768,340	24,00	42 440,16
136.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 075,100 400,000 330,610 20,000	21,00 25,00 40,00 60,00	22 577,10 10 000,00 13 224,40 1 200,00
137.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	20,00	80,00
138.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,000	25,00	25,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa	kg	235,714	25,00	5 892,85

139.		1,8 kg (Поковки)				
140.	2873122004100	Plase sudate	kg	35,451	25,00	886,275
141.	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	10 860,474	25,00	271 511,85
142.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	158,073 3,861	30,00 35,00	4 742,19 135,135
143.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	12,266	40,00	490,64
144.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,426	21,00	8,946
145.	2873147300863	Agrafe	kg	102,217	30,00	3 066,51
146.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	7,900	66,00	521,40
147.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	15,871	66,00	1 047,486
148.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,426	66,00	28,116
149.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	719,261	1,00	719,261
150.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	46,923	1,00	46,923
151.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	84,075	60,00	5 044,50
152.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	874,400	1,00	874,40
153.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	42,152	35,00	1 475,32
154.	2874115837745	Suruburi	buc	861,080	0,20	172,216
155.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	46,923	1,00	46,923
156.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	719,261	0,50	359,63
157.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,782	0,50	0,391
158.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,959	80,00	76,72
159.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	719,261	0,50	359,63
160.	2874136313300	Diblu din metal	buc	610,000 688,000 4,000 100,000 12,000	5,00 18,00 25,00 26,00 27,00	3 050,00 12 384,00 100,00 2 600,00 324,00
161.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	10 409,666	1,00	10 409,666
162.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	72,470	29,00	2 101,63
163.	2875111000000	Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobit) T4 NII 9607	m2	267,512	25,00	6 687,80
164.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	50,763	60,00	3 045,78
165.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	17,222	90,00	1 549,98
166.	2875274000502	Cot burlan	buc	84,303	90,00	7 587,27

167.	2875274000503	Cot de capat	buc	42,152	90,00	3 793,68
168.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	42,152	35,00	1 475,32
169.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	17,222	100,00	1 722,20
170.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,000	1 500,00	4 500,00
171.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	120,551	42,00	5 063,142
172.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,692	20,00	93,84
173.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 970,510	1,00	5 970,51
174.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 809,048	0,01	78,09
175.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	11,988	5,00	59,94
176.	2881116002700	Disc abraziv	buc	8,190 8,190	15,00 300,00	122,85 2 457,00
177.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,252	50,00	12,60
178.	4011106202741	Energie electrica	kw	128,412	2,00	256,824
179.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,064	0,00	0,00
180.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	568,803	10,00	5 688,03
181.	4100126202818	Apa	m3	152,464	10,00	1 524,64
182.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,999	500,00	499,50
		Total materiale de constructii				2 208 948,99

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	156,480	350,00	54 768,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,571	450,00	1 156,95
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,536	25,00	213,40
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 791,950	1,00	5 791,95
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	21,228	25,00	530,70
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,000	450,00	900,00
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	314,823	25,00	7 870,575
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	196,577	25,00	4 914,425
9.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	46,712	25,00	1 167,80
10.	2922140007000	Macara	h-ut	18,178	350,00	6 362,30
11.	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	8,892	25,00	222,30
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	94,103	15,00	1 411,545
13.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,578	25,00	64,45
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,408 83,862	15,00 25,00	171,12 2 096,55
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	2,350	350,00	822,50

16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	29,951	15,00	449,265
17.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,748	450,00	786,60
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,332	350,00	116,20
19.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	34,200	500,00	17 100,00
20.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	9,632	15,00	144,48
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	14,880	25,00	372,00
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	30,264	25,00	756,60
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	8,396	15,00	125,94
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,631	25,00	90,775
25.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	93,362 2,400	25,00 250,00	2 334,05 600,00
26.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,232 0,158	15,00 25,00	33,48 3,95
27.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,976	25,00	49,40
28.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,168	25,00	4,20
29.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	7,723	15,00	115,845
30.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,160	25,00	79,00
31.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	5,987	25,00	149,675
32.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	25,00	4,00
33.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,324	25,00	8,10
34.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	42,950	25,00	1 073,75
35.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,211	350,00	2 873,85
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,910	350,00	2 418,50
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	179,413	350,00	62 794,55
Total utilaje de construcții						180 948,70

Total	lei	4 676 847,62
ASM	24,00 %	548 867,98
Transport	10,00 %	220 894,90
CR	14,50 %	678 142,90
Total	100,00 +	6 124 753,40
Beneficiu	6,00 %	367 485,20
Total	100,00 +	6 492 238,60
TVA	20,00 %	1 298 447,72

Total deviz:

7 790 686,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Consolidarea si restabilirea integritatii blocului
locativ, termoizolarea fatadelor si reparatia acoperisului
cladirii din or. Soldanesti, str. Maresalul Jucov nr. 2**

Investitor Primaria or. Soldanesti

Catalog de prețuri unitare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire. Demontari si evacuari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (pereti dispartitori)	m3			268,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,237
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,84	226,94
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			31,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,844
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	64,84	13,616
3	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg			8,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	84,97	2,549
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg		15,00	3,583
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,075
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (curtile de lumina)	m3			279,88
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,437
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,589
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (placi parapet curti de lumina)	m3			456,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	64,84	97,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
6	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice (pereti curti de lumina)	m3			167,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,237
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	64,84	113,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	25,00	8,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	15,00	4,80
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (pereu 124.2 m2)	m3			279,88
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,437
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,749
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (cerdacul scarii interioare)	m3			279,88
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,437
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,589
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
9	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (placi parapet acoperis)	m3			456,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	64,84	97,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,499
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	25,00	8,746
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	15,00	5,248
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din	m3			167,71

1	2	3	4	5	6	7
		beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,237
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	64,84	113,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	25,00	8,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	15,00	4,80
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare din caramida)	m3			268,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,84	226,94
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,199
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,002
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			54,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	84,97	30,589
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	64,84	23,342
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
13	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (parapet intrare in tronson din caramida)	m3			268,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,237
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,84	226,94
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
14	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 674,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,783
15	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m	m3			48,63

1	2	3	4	5	6	7
		teren usor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
16	TrB01B2-3	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			62,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,84	62,895
17	TrI1AA02B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 1	t			38,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	64,84	38,904
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		2. 2. Lucrari de pregatire pentru consolidari. Demolari si evacuari				
19	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m			15,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	15,00	0,135
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti exteriori subsol)	m2			20,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
21	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti exteriori deasupra subsol)	m2			20,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
22	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti interiori cota +0.000)	m2			20,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		tf)				
23	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti interiori cota +2.800....+11.200)	m2			20,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
24	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (laminat, pardoseli cota +0.000)	m2			41,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	84,97	22,942
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	64,84	17,507
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	25,00	1,00
25	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (pardoseli cota +0.000)	m2			35,51
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	84,97	19,543
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	64,84	14,913
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
26	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (pardoseli cota +0.000)	m2			60,18
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	84,97	33,138
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	64,84	25,288
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
27	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) cota 0.000	m3			93,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	84,97	86,673
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	25,00	6,999
28	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Pardoseli cota 0.000)	m2			23,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,746
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
29	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (laminat, pardoseli cota +02.800....+11.200)	m2			41,75

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	84,97	22,942
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	64,84	17,507
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	25,00	1,00
30	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc (pardoseli cota +2.800....+11.200)	m2			60,18
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	84,97	33,138
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	64,84	25,288
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
31	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc (pardoseli cota +2.800....+11.200)	m2			35,51
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	84,97	19,543
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	64,84	14,913
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
32	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Pardoseli cota 2.800....11.200)	m2			23,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,746
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
33	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti interiori cota +2.800....+11.200)	m2			20,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,196
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
34	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (acoperis)	m2			23,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,746
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
35	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			54,40
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
36	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) acoperis	m3			93,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	84,97	86,669
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
37	TrI1AA02B1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe teren, în vagon, categoria 1	t			38,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	64,84	38,904
38	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			90,30
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		3. Constructii si consolidari. Consolidarea peretilor				
39	RCsD08D	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la constructii speciale sau consolidari si fretari (plasa d. 6 A1 200*200 mm) Materiale marunte=1,05	kg			33,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	84,97	5,948
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0060	84,97	0,51
	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	25,00	26,512
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	19,00	0,10
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	29,00	0,304
	2523156719079	Distantier din plastic	buc	0,1500	1,00	0,158
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0006	25,00	0,015
40	RCsD02A1	Armături din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 10 A1 mm , fasonate în ateliere de santier, montate în elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru consolidarea peretilor	kg			24,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0420	84,97	3,569
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,088
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	350,00	0,35
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton (fisie 8-80)	kg			42,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
42	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			17,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	5,00	5,00
43	RCsP21B	Protectia muchilor, cu corniere metalice de 63*63*6 mm, la stilpi din beton armat, norma 5.72	m			264,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,4100	84,97	119,808
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2710703500427	Otel cornier cu aripi egale OL 37 63*63*6 mm	kg	5,7000	21,00	119,70
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,0600	20,00	1,20
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0500	66,00	3,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,3200	2,10	2,772
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	2,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
44	RCsD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 12 A1 mm , fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru consolidarea peretilor	kg			24,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0420	84,97	3,569
	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. peste 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,087
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	350,00	0,351
45	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4 cm grosime K la manopera 0.8 Mat. marunte (sirna, distantieri, etc.)=1,04	m2			344,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	64,84	51,872
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	64,84	93,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	64,84	62,895
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	10,00	0,354
	2664102101214	Mortar M 50-T	m3	0,0410	1 100,00	46,904
	2664102101207	Mortar M 100-T)	m3	0,0700	1 200,00	87,36
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	25,00	0,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
46	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru	buc			50,64

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 40 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,497
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,146
47	RCsB18A	Injectarea fisurilor avind deschiderea de pina la 3 mm, cu rasini epoxidice, pentru refacerea capacitatii portante a elementelor de beton armat, pe o adincime de pina la 15 cm executate in diafragme. Materiale marunte=1,05	m			21,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0300	84,97	2,549
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,699
	2416406110596	Dinox 10 L	kg	0,0200	50,00	1,05
	2416407336680	Rasina epoxidica	kg	0,0500	50,00	2,625
	2414117326594	Intaritor TETA NI 6573-75	kg	0,0079	50,00	0,415
	2521216704236	Tub pvc 13 mm	m	0,0510	25,00	1,339
	2414117300040	Acetona tehnica	kg	0,0500	40,00	2,10
	2522117322691	Folie din hirtie caserata cu polietilena	kg	0,0144	50,00	0,756
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		4. Centuri monolite				
48	CC02C2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d. 6A1	kg			23,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	84,97	5,183
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
49	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 d. 16AIII	kg			18,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,889
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
50	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 d. 14 AIII	kg			18,26

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,889
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,375
51	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 d. 10 AI	kg			20,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,889
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
52	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			183,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,002
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 650,00	3,666
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 650,00	3,666
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
53	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 516,66
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,602
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,237
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,10	648,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	200,00	152,439
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	140,084
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,399
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	97,997
		5. Canale de ventilare				
54	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			944,46

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,05				
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	84,97	169,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	15,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	2,00	2,52
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	66,00	13,86
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	350,00	700,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	25,00	12,50
55	RCsB30M	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm (goluri pentru canale de ventilare)	buc			258,01
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5480	84,97	46,564
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2350	64,84	15,237
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0111	500,00	5,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0662	10,00	0,662
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3800	500,00	190,00
56	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canale etaje) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2			708,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	84,97	320,337
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,613
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,424
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,505
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	50,00	0,808
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	80,00	0,646
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,061
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	30,00	2,121
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9500	40,00	119,18
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	40,00	193,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
57	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcas metalic la canale de ventilare mai sus de ultimul planseu	kg			39,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,042
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
58	IzH03B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm	m2			117,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8230	84,97	69,93
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	25,00	25,45
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	30,00	1,23
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0180	20,00	20,36
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	25,00	0,925
59	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05	m2			326,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	84,97	80,722
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	40,00	233,10
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	40,00	1,26
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	30,00	7,875
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
60	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,05	m2			326,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	84,97	80,721
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	40,00	233,10

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	40,00	1,26
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	30,00	7,875
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		6. Perete de sprgin Ps1 curtea de lumina				
61	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			171,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,726
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	500,00	50,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 650,00	12,775
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 650,00	1,825
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
62	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 365,68
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,377
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,10	581,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	200,00	150,222
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	138,038
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,944
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,425
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,298
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,491
63	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			160,61

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,10	11,97
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	3,00	9,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	200,00	7,194
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	10,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,037
64	CI02B	Placaj la pereti drepti, cu placi mozaicate cu dimensiuni intre 25 cm x 25 cm si 50 x 50 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp (placare soclu) Material marunt (piatra smirghel,carborunt nr.1,2,ceara,colorant)=1,03	m2			550,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	84,97	229,419
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,00	0,00
	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	1,0300	250,00	265,222
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	2,10	23,793
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,50	1,442
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	6,177
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,206
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,1950	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	4,00	3,09
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	600,00	1,258
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
65	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			305,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,171
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,496
66	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare	m2			243,58

1	2	3	4	5	6	7
		din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,303
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,342
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,10	27,72
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	150,00	152,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	200,00	1,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	200,00	7,603
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	50,00	1,00
		7. Canal C1				
67	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 671,43
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 671,429
68	TsA01F1	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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu	m3			66,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0200	64,84	66,136
69	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			289,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,356
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
70	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI1-2k lungimea 3m	buc			1 617,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,10	4,935

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
71	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatic, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri (exteriorul canalului)	m2			109,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,792
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	15,00	17,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	200,00	60,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	10,00	15,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,231
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	10,00	10,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,324
72	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (interiorul canalului) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2			107,56
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	84,97	79,019
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	900,00	28,393
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,026
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,124
73	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interiorul canalului)	m2			128,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,285
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	80,00	64,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
74	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			170,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,687
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	130,00	133,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	25,00	0,651
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	10,00	0,229
75	CP15A1	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum	buc			131,22

1	2	3	4	5	6	7
		sub 0,02 m.c (P1-K)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1700	84,97	14,445
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	100,00	101,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0007	10,00	0,007
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	2,10	1,575
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0022	200,00	0,45
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0300	350,00	10,50
76	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			831,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	260,00
		8. Canal C2				
77	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 671,43
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 671,429
78	TsA01F1	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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu	m3			66,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0200	64,84	66,136
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			289,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,356
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
80	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) L1-2k lungimea 3m	buc			1 617,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,443
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,10	4,935
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	450,00	225,00
81	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate cu carton bitumat si mastic de bitum H 80/90, la funduri (exteriorul canalului)	m2			109,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	6,792
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	15,00	17,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	200,00	60,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	10,00	15,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,231
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	10,00	10,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,324
82	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (interiorul canalului) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2			107,56
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	84,97	79,019
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	900,00	28,393
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,026
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,124
83	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (intereiorul canalului)	m2			128,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,285
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	80,00	64,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
84	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			170,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,687
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	130,00	133,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	25,00	0,651

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	10,00	0,229
85	CP15A1	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum sub 0,02 m.c (p1-k)	buc			80,72
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1700	84,97	14,445
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	50,00	50,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0007	10,00	0,007
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	2,10	1,575
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0022	200,00	0,45
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	0,0300	350,00	10,50
86	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			831,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	260,00
		9. Camin de control K-1				
87	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 674,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,00
88	TsA01F1	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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu	m3			66,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0200	64,84	66,076
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			289,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,355
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,455
90	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 847,23

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,059
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,734
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 200,00	495,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	3 750,00	491,25
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	900,00	70,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,10	1,693
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
91	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIUI-10	buc			425,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIUI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
92	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat p/u camine KI 10-9	buc			575,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
93	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI1-10-1	buc			465,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	465,00	465,00
94	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIO-1	buc			200,00
	26611264330911	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
95	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capacul din fonta	buc			1 500,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
96	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI 7-3	buc			310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00

1	2	3	4	5	6	7
97	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piesa metalica MS-2, MS-6)	kg			42,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,647
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,849
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,332
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
98	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,05	kg			37,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,196
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	25,00	26,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	66,00	0,693
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	5,00	0,21
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	25,00	0,105
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	5,00	0,021
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	21,00	0,22
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,20
99	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 336,42
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,642
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,933
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,10	605,342
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	200,00	155,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	200,00	141,667
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,917
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,458
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
100	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100*100*3 mm)	kg			28,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,321
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau	kg	0,0050	21,00	0,104

1	2	3	4	5	6	7
		egal de 8 mm				
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,209
101	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (interior camin control) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2			107,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	84,97	79,027
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	900,00	28,421
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,025
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,125
102	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (exterior, interior camin de control)	m2			128,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,285
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	80,00	64,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
103	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			832,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,767
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	260,00
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			305,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,169
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	229,885
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,489
105	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			143,09
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,647
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 850,00	131,274
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,904
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,199
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	350,00	3,068

1	2	3	4	5	6	7
		10. Camin de control K-2				
106	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 674,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,00
107	TsA01F1	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 in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu	m3			66,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0200	64,84	66,076
108	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			289,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,355
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,455
109	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 847,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,059
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,734
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 200,00	495,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	3 750,00	491,25
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	900,00	70,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,10	1,693
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
110	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI-10	buc			425,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
111	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat p/u camine KIQ 10-9	buc			575,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
112	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIPI-10-1	buc			465,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	465,00	465,00
113	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIIQ-1	buc			200,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
114	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capacul din fonta	buc			1 500,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
115	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII 7-3	buc			310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
116	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piesa metalica MS-2, MS-6)	kg			42,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,145
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,647
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,849
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,332
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
117	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,05	kg			37,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,196
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	25,00	26,25
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5	kg	0,0100	66,00	0,693

1	2	3	4	5	6	7
		x 450 mm				
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	5,00	0,21
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	25,00	0,105
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	5,00	0,021
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	21,00	0,22
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,20
118	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 344,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,642
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,992
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,10	605,342
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	200,00	155,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	200,00	141,667
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,917
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,458
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
119	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100*100*3 mm)	kg			28,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,321
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	21,00	0,104
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,209
120	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (interior camin control) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2			107,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	84,97	79,027
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	900,00	28,421
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,025
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,125
121	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (exterior, interior camin de control)	m2			128,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,285
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	80,00	64,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
122	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			832,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,767
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	260,00
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			305,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,169
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	229,885
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,489
124	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			143,09
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,647
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 850,00	131,274
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,904
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,199
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	350,00	3,068
		11. Camin de control C-3 cota - 2.600				
125	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,05	m			1 004,31
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	84,97	169,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,485
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	300,00	63,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	2,00	2,52
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	66,00	13,86
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	350,00	700,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	25,00	12,50
126	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			755,87
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	84,97	526,813
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	84,97	225,076
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,778
127	TsA01F1	Sapatura manuala de pamint in spatii	m3			66,13

1	2	3	4	5	6	7
		intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in vehicul la H de 0,61-2 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0200	64,84	66,128
128	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			289,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,355
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,455
129	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 847,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,059
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,734
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 200,00	495,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	3 750,00	491,25
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	900,00	70,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,10	1,693
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,50
130	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQI-10	buc			425,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
131	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat p/u camine KI 10-9	buc			575,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI 10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
132	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIPI-10-1	buc			465,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	465,00	465,00

1	2	3	4	5	6	7
133	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana.KIIO-1	buc			200,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
134	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Capacul din fonta	buc			1 500,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
135	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KI 7-3	buc			310,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
136	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piesa metalica MS-2, MS-6)	kg			42,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
137	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 344,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	301,642
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,992
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,10	605,342
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	200,00	155,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	200,00	141,667
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,917
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,458
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100*100*3 mm)	kg			28,60

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,121
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,321
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	21,00	0,104
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,209
139	AcD24A	Executarea tencuielilor sclivisite cu mortar de ciment M-100 T, prin interior, la cuve sau bolti, la canale cu sectiunea de 1,2-1,8 m si acoperirea 1-5 m (interior camin control) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,02	m2			107,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9300	84,97	79,027
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	900,00	28,421
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	10,00	0,025
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,125
140	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (exterior, interior camin de control)	m2			128,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,285
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	80,00	64,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
141	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			832,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,767
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	260,00
142	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			305,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,169
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	229,885
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,489
143	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			143,09
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,647
	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	0,0710	1 850,00	131,274

1	2	3	4	5	6	7
	1	agregate marunte				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,904
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,199
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	350,00	3,068
		12. Acoperis				
144	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 578,79
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,642
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	64,84	145,89
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	60,00	450,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 666,00	36,66
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 666,00	3 409,38
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	3 666,00	439,92
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,00	25,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	29,00	87,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 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	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
145	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 276,69
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	64,84	156,264
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	3 666,00	586,56
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 666,00	219,96
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 666,00	3 042,78
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	29,00	208,80
	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	21,00	91,98
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 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	25,00	11,00
146	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori,	m3			80,62

1	2	3	4	5	6	7
		cosoroabe.				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	64,84	55,116
	2124117000002	Antiseptic	kg	1,7000	15,00	25,50
147	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 953,94
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	84,97	507,271
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	64,84	41,044
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	20,00	80,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	25,00	25,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	3 666,00	219,96
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	3 666,00	219,96
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 666,00	366,60
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	800,00	400,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	29,00	40,60
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	25,00	4,00
148	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (E1, piese metalice pentru acoperis)	kg			42,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
149	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (S1, saiba metalica, 50*50*3mm)	kg			77,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	60,00	60,00
150	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			39,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	27,00	27,00
151	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			30,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	18,00	18,00
152	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular	buc			38,75

1	2	3	4	5	6	7
		autoclavizat				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	26,00	26,00
153	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			37,74
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	25,00	25,00
154	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 d10 Ancher M1+filet	kg			56,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	52,00	53,299
155	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 509,06
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,602
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,178
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,10	648,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	200,00	152,45
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	140,085
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,399
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,425
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,02
156	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100*32 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.012 se iau dupa proiect.	m2			71,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,539
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0120	3 650,00	43,802
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		13. Acoperis copertine				
157	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			23,12

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d. 6mm				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	84,97	5,18
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
158	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 d14	kg			20,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,889
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
159	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 d10A1 Ancher M1	kg			56,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,907
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	52,00	53,286
160	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			183,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,601
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,753
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	500,00	65,021
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 650,00	3,755
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 650,00	3,755
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	2,999
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,986
161	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,03	m3			1 509,36

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,664
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,227
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,10	648,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	200,00	152,537
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	140,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,403
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,418
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,209
162	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 572,83
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,746
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	64,84	145,81
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	60,00	450,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 666,00	35,766
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 666,00	3 406,698
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 666,00	438,132
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,244
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,00	25,805
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	29,00	87,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,732
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	66,951
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,232
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,732
163	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 276,70
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	64,84	156,265
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40- 75мм calit a II a	m3	0,1600	3 666,00	586,56
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 666,00	219,96
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 666,00	3 042,78
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	29,00	208,80
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	21,00	91,98
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50

1	2	3	4	5	6	7
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
164	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (E-1, piese metalice pentru acoperis)	kg			39,88
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,042
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,50
165	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			30,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	18,00	18,00
		14. Acoperis tabla				
166	CE30A	Contrastereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.0019se iau dupa proiect.	m2			34,94
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,539
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0019	3 650,00	6,933
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
167	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			40,57
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,994
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,248
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	16,00	18,952
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
168	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) gr. 0.45 Material marunt=1,05	m2			343,88

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,473
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,242
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	193,20
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	175,00	18,375
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	175,00	7,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,787
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
169	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			58,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,648
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,10	0,042
170	CK26B	Opritori de zapada	m			122,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
171	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,03	m			206,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,491
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	60,00	64,89
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	42,00	60,564
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	38,00	7,828
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	100,00	20,60
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,54
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,20	2,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
172	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,02	m			264,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,739
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	107,00	114,597
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,925
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85

1	2	3	4	5	6	7
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	35,00	8,925
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
		15. Fatada				
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu betongrunt	m2			6,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2416586105303	Praimer	kg	0,1500	30,00	4,50
174	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Soclu)	m2			166,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,40	13,68
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	3,00	9,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	200,00	7,201
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	15,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,038
175	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren gr. 100 mm PSB-35 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			290,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,657
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	64,84	19,322
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren expandat, 40kg/m3*	m2	1,0700	95,00	102,666
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	15,00	16,665
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,051
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,345
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,27
176	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe	m2			404,38

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat gr. 100 mm XPS (soclu) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,657
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	64,84	19,322
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren expandat, 40kg/m3*	m2	1,0700	200,00	216,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	15,00	16,665
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,051
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,345
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,27
177	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu gr. 100 mm Injurul ferestrelor si usilor Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			498,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,763
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,517
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,15
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	230,00	248,561
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	15,00	16,665
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1000	5,00	0,505
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,051
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,315
178	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr 50mm 125kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,01	m2			432,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	84,97	203,418

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deserve	h-om	0,5290	64,84	34,30
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,15
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 125 kg/m3*	m2	1,0700	125,00	135,087
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	15,00	19,24
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,051
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,315
179	CI02B	Placaj la pereti drepti, cu placi mozaicate cu dimensiuni intre 25 cm x 25 cm si 50 x 50 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare, pe suprafete mai mari de 16 mp (Placare soclu) Material marunt (piatra smirghel, carborunt nr.1,2, ceara, colorant)=1,03	m2			549,41
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	84,97	229,419
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	1,0300	250,00	265,224
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	2,10	23,793
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	3,50	1,442
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	6,179
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,206
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	4,00	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
180	IzF04L	Strat hidroizolant, cu hidrobit, intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la terase (soclu)	m2			55,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2900	84,97	24,641
	2875111000000	Tesatura fibre sticla bitum (Hidrobit) T4 NII 9607	m2	1,1200	25,00	28,00
	1592127000000	Butan in butelie	kg	0,2000	15,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	25,00	0,125
181	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - betongrund	m2			22,65
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,196
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	30,00	12,45

1	2	3	4	5	6	7
182	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			172,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,663
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	30,00	69,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
183	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			158,14
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,798
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
184	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			70,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,727
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 166,00	1,249
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 166,00	0,418
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,105
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		16. Pereu				
185	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			186,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,184
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,10	6,657
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	200,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	120,00	120,60
186	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			305,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,192
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
187	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			1 385,96

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton clasa B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,632
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,231
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,10	602,364
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	200,00	153,522
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	137,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,929
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,425
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
188	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			1 169,94
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,1000	10 000,00	1 000,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0260	0,00	0,00
189	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			143,14
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,647
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 850,00	131,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	350,00	3,046

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.