

**Lucrari de constructie-montaj a apeductului "Alimentarea cu
apa a or. Falesti (lucrari de reabilitare II)**

WinCmeta2000
Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

DEVIZ № 2-4-1

Lucrari de constructie. Statia de tratare a apei

Valoarea de deviz 455 690,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rezistenta				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCP45B	Demontarea scarii existente	kg	465,000	3,549 3,460	1 650,378 1 608,714
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,110	357,127 317,127	39,284 34,884
Total Lucrari de demolare						1 689,662
Inclusiv salariu						1 643,598
		1.2. Lucrari de terasament				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,240	820,000 0,000	196,800 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,420	118,752 118,752	49,876 49,876
5	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii 8 - 12 m - подсыпка под полы	100 m3	0,110	1 643,636 0,000	180,800 0,000
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,070	271,429 0,000	19,000 0,000
7	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	0,180	612,578 508,689	110,264 91,564
8	TsC03F1	Incarcarea pamintului in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,060	900,000 0,000	54,000 0,000
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	10,500	6,400 0,000	67,200 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,060	121,150 21,150	7,269 1,269
Total Lucrari de terasament						685,209
Inclusiv salariu						142,709
		1.3. Fundatii				
11	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,140	1 374,186 259,471	192,386 36,326
12	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii izolate, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform (ФМ-1)	m3	0,440	1 596,295 253,705	702,370 111,630
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in	kg	3,240	18,557 4,556	60,124 14,761

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii izolate				
14	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	20,160	16,381 3,404	330,247 68,615
15	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (A-1)	kg	6,400	36,725 12,109	235,041 77,495
16	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	3,680	96,186 69,192	353,964 254,626
17	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,700	1 374,184 259,470	961,929 181,629
18	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii izolate, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform (ФМ-1)	m3	4,500	1 595,737 253,704	7 180,818 1 141,668
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	11,880	17,866 3,863	212,250 45,898
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	59,000	16,033 3,056	945,976 180,303
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (A-1)	kg	32,000	36,723 12,109	1 175,130 387,475
22	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	31,500	95,959 69,192	3 022,716 2 179,548
Total Fundatii					15 372,951	
Inclusiv salariu					4 679,974	
1.4. Constructii metalice						
23	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Колонны К-1... К-4, Б1...Б5, Бр-1, Бр-2, Тр-1, Пр-1)	t	2,866	23 102,948 2 306,400	66 213,050 6 610,143
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	150,020	38,778 12,109	5 817,546 1 816,521
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	3,020	746,010 371,334	2 252,949 1 121,429
26	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura (ЛМ-1, ЛМ-2, ЛП-1, ЛП-2)	t	1,100	24 600,700 2 594,700	27 060,770 2 854,170
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,100	746,006 371,330	820,607 408,463
Total Constructii metalice					102 164,922	
Inclusiv salariu					12 810,726	
Total Rezistenta					119 912,744	
Inclusiv salariu					19 277,007	
2. Arhitectura						
2.1. Peretii						

1	2	3	4	5	6	7
28	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich-60mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.	m2	48,030	539,605 78,995	25 917,214 3 794,143
Total Peretii						25 917,214
Inclusiv salariu						3 794,143
2.2. Acoperisul						
29	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" 120mm montate pe rigle metalice.	m2	23,950	690,452 86,490	16 536,337 2 071,435
30	CE19A	Jgheaburi semirotonde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	9,200	125,358 49,011	1 153,296 450,901
31	CE21B	Burlane rotunde, cu D=12,3 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	10,600	120,355 60,543	1 275,759 641,756
Total Acoperisul						18 965,392
Inclusiv salariu						3 164,092
2.3. Ferestre						
32	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Ok-1, Ok-2)	m2	16,320	1 377,270 40,362	22 477,046 658,708
Total Ferestre						22 477,046
Inclusiv salariu						658,708
2.4. Usi						
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,100	1 280,350 46,705	2 688,734 98,080
Total Usi						2 688,734
Inclusiv salariu						98,080
2.5. Pardoseala						
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,520	355,716 57,091	540,688 86,778
35	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2	15,200	122,697 51,894	1 864,999 788,789
36	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	-15,200	22,706 1,153	-345,129 -17,529
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2	15,200	99,390 40,362	1 510,722 613,502
38	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade	m2	-15,200	33,390 13,838	-507,521 -210,343
39	IzF01B k=2	Amorsarea pardoselilor cu праймер битумно-эмульсионный "Технониколь"	m2	15,200	14,729 4,613	223,877 70,115
40	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli cu mastica bituminoasa "Технониколь" aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	15,200	67,107 4,613	1 020,019 70,115
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment	m2	15,200	99,390	1 510,722

1	2	3	4	5	6	7
		M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)			40,362	613,502
42	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade	m2	-15,200	33,390 13,838	-507,521 -210,343
43	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	15,200	349,740 144,150	5 316,046 2 191,080
44	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	13,700	50,524 28,830	692,173 394,971
Total Pardoseala					11 319,075	
Inclusiv salariu					4 390,637	
2.6. Lucrari de finisare interioare					4 390,637	
2.6.1. Peretii						
45	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	32,100	89,360 69,192	2 868,455 2 221,063
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	32,100	45,903 31,713	1 473,486 1 017,987
Total Peretii					4 341,941	
Inclusiv salariu					3 239,050	
Total Lucrari de finisare interioare					4 341,941	
Inclusiv salariu					3 239,050	
2.7. Lucrari de finisare exterioara						
47	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	607,540	49,953 31,713	30 348,446 19 266,916
48	CB14A	Schele metalice tubulare pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	630,000	48,583 43,245	30 607,000 27 244,350
Total Lucrari de finisare exterioara					60 955,446	
Inclusiv salariu					46 511,266	
2.8. Scara						
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (OF-1, OF-2)	kg	104,480	34,200 12,109	3 573,176 1 265,119
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clordauciuc ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,100	746,020 371,330	74,602 37,133
Total Scara					3 647,778	
Inclusiv salariu					1 302,252	
2.9. Lucrari diverse						
2.9.1. Pereup (S=107,04 m2)						
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,740	355,730 57,086	3 820,544 613,099
52	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	107,040	98,734 5,766	10 568,497 617,193
Total Pereup (S=107,04 m2)					14 389,041	
Inclusiv salariu					1 230,292	
2.9.2. Sectiunea "a-a"						
53	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,030	1 560,933	46,828

1	2	3	4	5	6	7
					392,100	11,763
54	CA03F	Beton M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	0,300	1 563,490 221,990	469,047 66,597
55	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	2,160	122,682 51,894	264,993 112,091
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	2,160	349,755 144,150	755,471 311,364
Total Sectiunea "a-a"					1 536,339	
Inclusiv salariu					501,815	
Total Lucrari diverse					15 925,380	
Inclusiv salariu					1 732,107	
Total Arhitectura					166 238,006	
Inclusiv salariu					64 890,335	
Прямые затраты			lei		286 150,72	
Fondul social			22,50 %		18 937,65	
Transportarea materialelor			4,00 %		7 791,33	
Total			100,00 +		312 879,70	
Cheltuieli de regie			14,50 %		45 367,56	
Total			100,00 +		358 247,26	
Beneficiul de deviz			6,00 %		21 494,84	
Total			100,00 +		379 742,10	
TVA			20,00 %		75 948,42	

Total deviz:
Inclusiv salariu

455 690,52
84 167,33

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura) ()

(funcția, semnătura) ()



Obiect: **Lucrari de constructie-montaj a apeductului**
"Alimentarea cu apa a or. Falesti (lucrari de reabilitare
II)

Catalog de prețuri unitare № 2-4-1
Lucrari de constructie. Statia de tratare a apei
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rezistentă				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCP45B	Demontarea scarii existente	kg			3,549
						3,460
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	57,66	1,730
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	12,00	0,010
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,010
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	10,00	0,050
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			357,127
						317,127
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,636
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,491
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	34,545
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,455
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,000
		1.2. Lucrari de terasament				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în depozit teren cat. II	100 m3			820,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,752
						118,752
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,752
5	TsC14B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, în teren necoeziv, în pământ cu umiditate naturală, cu descarcare în depozit, dislocare în spații 8 - 12 m - подсыпка под полы	100 m3			1 643,636
						0,000
	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,1100	400,00	1 643,636
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			271,429
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	271,429
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat în parte, umpluturile executindu-se din pământ necoeziv	100 m3			612,578
						508,689
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,689
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	10,00	103,889
8	TsC03F1	Incarcarea pamintului în autovehicule teren cat. II	100 m3			900,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,000
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			6,400
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	100,00	6,400
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului în depozit, teren categoria II	100 m3			121,150

1	2	3	4	5	6	7
						21,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	21,150
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	225,00	0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,000
		1.3. Fundatii				
11	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 374,186
						259,471
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,993
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	26631021000005	Beton M50	m3	1,0250	1 000,00	1 035,714
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,000
12	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii izolate, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform (ΦM-1)	m3			1 596,295
						253,705
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,641
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 200,00	1 249,091
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,557
						4,556
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,50	13,838
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,148
14	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			16,381
						3,404
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,172
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,232
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,813
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
15	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (A-1)	kg			36,725
						12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	21,50	22,585
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,766
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	36,00	0,366
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	10,00	0,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
16	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			96,186
						69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	19,55	0,096
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,35	0,105
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,35	0,405
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,658
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,198
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,951
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,630
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,201
17	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 374,184
						259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	26631021000005	Beton M50	m3	1,0250	1 000,00	1 035,714
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,000
18	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii izolate, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform (ΦM-1)	m3			1 595,737

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist				253,704
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	57,66	230,640
	26631021000002	Beton M200	h-om	0,4000	57,66	23,064
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0250	1 200,00	1 248,533
	2952270003100	Vibrator de adincime	m3	0,1000	0,00	0,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6000	10,00	6,000
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	0,2500	350,00	87,500
	7123020011140	Fierar beton				17,866
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0640	57,66	3,689
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	h-om	0,0030	57,66	0,175
	2010237318750	Distantieri	kg	1,0250	13,50	13,837
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	buc	0,1500	0,10	0,015
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	0,0100	15,00	0,150
	7123020011140	Fierar beton				16,033
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	h-om	0,0030	57,66	0,173
	2010237318750	Distantieri	kg	1,0250	12,50	12,813
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	buc	0,1500	0,10	0,015
21	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (A-1)	kg	0,0100	15,00	0,150
	7136080025001	Montator				36,723
	2811236309900	Confectii metalice	h-om	0,2100	57,66	12,109
	2412126100010	Minii de plumb	kg	1,0400	21,50	22,584
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0200	38,00	0,767
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	kg	0,0100	36,00	0,363
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
22	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	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	m2			95,959
	71240100107001	Dulgher				69,192
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	kg	0,0050	19,55	0,098
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	buc	0,3000	0,35	0,105
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	buc	0,3000	1,35	0,405
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	kg	0,0800	15,00	1,200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m2	0,1000	100,00	10,000
	2320187315789	Decofrol	m3	0,0035	3 100,00	10,825
		1.4. Constructii metalice	m3	0,0005	3 000,00	1,524
23	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Колонны К-1... К-4, Б1...Б5, Бр-1, Бр-2, Тр-1, Пр-1)	kg	0,1200	10,00	1,200
	7214210026800	Montator constructii metalice	t			23 102,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM				8
	2811106301200	Elemente metalice				2 306,400
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	h-om	35,0000	57,66	2 018,100
	2874115842700	Piulita hexag. M20	h-om	5,0000	57,66	288,300
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	kg	1 020,0000	20,25	20 655,000
	2874115883700	Saiba M 20	kg	0,4500	36,00	16,204
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	buc	6,5000	0,40	2,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	buc	6,5000	0,90	5,850
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	buc	6,5000	0,40	2,600
	4011106202741	Energie electrica	kg	0,0650	12,00	0,779
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	m3	0,1000	10,00	1,001
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2,0000	26,25	52,500
	7214240021810	Lacatus CM	kw	0,4500	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-ut	0,1500	400,00	60,014
	7212030022700	Sudor				38,778
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg			12,109
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	h-om	0,1900	57,66	10,955
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	h-om	0,0100	57,66	0,577
	4011106202741	Energie electrica	h-om	0,0100	57,66	0,577
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0100	15,00	0,150
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si	kg	1,0000	26,25	26,250
			kg	0,0050	45,00	0,225
			kw	0,0080	0,00	0,000
			kg	0,0150	3,00	0,045
			t			746,010

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				371,334
	7141020013400	Vopsitor industrial				
	2430116100000	Email clorcauciuc ПФ-115	h-om	6,4400	57,66	371,334
	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	7,8000	27,00	210,600
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	3,9000	27,00	105,300
	2320166200676	White spirit	kg	0,5500	20,00	11,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,9500	23,00	44,850
26	CL10D	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea intre 0,151-1.500 t, asamblate prin sudura (ЛМ-1, ЛМ-2, Лп-1, Лп-2)	t	0,9750	3,00	2,925
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,5000	57,66	1 297,350
	7212030022700	Sudor	h-om	15,7500	57,66	908,145
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,5000	57,66	259,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,735
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	20,00	20 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,0000	36,00	180,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,40	1,600
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	0,90	3,600
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,40	1,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	12,00	4,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	10,00	5,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,0000	10,00	50,000
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,4000	400,00	1 760,000
27	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			746,006 371,330
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,330
	2430116100000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	27,00	210,600
	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	3,9000	27,00	105,300
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	23,00	44,850
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,926
		2. Arhitectura				
		2.1. Peretii				
28	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich-60mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltimei sub 12 m: dispuse in fata riglelor.	m2			539,605 78,995
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	57,66	72,076
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,920
	28112363049031	Panouri "Sandwich" * 60 mm	m2	1,0200	346,00	363,505
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	15,00	49,440
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	0,80	2,472
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	2,00	6,180
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	50,00	9,012
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,000
		2.2. Acoperisul				
29	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" 120mm montate pe rigle metalice.	m2			690,452 86,490
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	57,66	69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	28112363049032	Panouri "Sandwich" 120 mm	m2	1,0200	515,00	535,815
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	19,00	50,001
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	0,75	2,295
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	2,00	6,120
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	50,00	9,232
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,500
30	CE19A	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			125,358 49,011
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	57,66	40,362
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	21,30	27,424
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D= 6 mm	kg	0,2300	12,50	2,961
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	25,00	38,625

1	2	3	4	5	6	7
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	20,00	5,048
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	20,00	1,030
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	18,75	1,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
31	CE21B	Burlane rotunde, cu D=12,3 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			120,355 60,543
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0,8500	57,66	49,011
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,7000	21,30	36,933
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	35,00	21,419
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	18,75	1,339
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,120
		2.3. Ferestre				
32	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice (Ok-1, Ok-2)	m2			1 377,270 40,362
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	57,66	37,479
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	1 315,00	1 315,000
	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	10,00	0,100
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	21,25	2,550
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	50,00	17,500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,759
		2.4. Usi				
33	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 280,350 46,705
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,092
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,70	2,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	25,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	22,00	3,845
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
		2.5. Pardoseala				
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			355,716 57,091
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,091
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	225,00	258,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,480
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,395
35	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa M100 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (80 mm)	m2			122,697 51,894
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,80	43,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	170,00	11,050
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	250,00	15,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	0,00	0,000
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,493
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	10,00	0,060
36	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			22,706 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,153
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 050,00	21,553
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			99,390 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	850,00	28,072

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,80	23,400
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	170,00	7,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
38	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade	m2			33,390 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	850,00	9,339
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,80	7,740
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	170,00	2,382
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,030
39	IzF01B k=2	Amorsarea pardoselilor cu prаймер битумно-эмульсионный "Технониколь"	m2			14,729 4,613
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,613
	24133173460001	Праймер битумно-эмульсионный "Технониколь"	kg	0,3000	16,85	10,110
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,006
40	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la pardoseli cu mastica bituminoasa "Технониколь" aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			67,107 4,613
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	4,613
	23203226000361	Mastica bituminoasa "Технониколь"	kg	1,7000	17,00	57,800
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	1,360
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 100,00	1,303
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,66	1,492
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,020
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,520
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (20 mm)	m2			99,390 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	850,00	28,072
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,80	23,400
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	170,00	7,136
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
42	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade	m2			33,390 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,306
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	850,00	9,339
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,80	7,740
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	170,00	2,382
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,030
43	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			349,740 144,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	2661112800700	Placi de gresie portelanata	m2	1,0300	166,67	171,670
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	2430226100000	Fuga	kg	0,3000	16,00	4,800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	18,00	16,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
44	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			50,524 28,830
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,064
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	15,50	16,601
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,50	0,919

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,063
	2430226101466	Chit mastice SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,101
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,500
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,010
		2.6. Lucrari de finisare interioare				
		2.6.1. Peretii				
45	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,360 69,192
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,80	14,220
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,00	1,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	170,00	4,078
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,050
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,903 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	9,00	0,540
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		2.7. Lucrari de finisare exterioara				
47	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2			49,953 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	24,00	18,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,80	0,090
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
48	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			48,583 43,245
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,245
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,900
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,310
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 000,00	0,900
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 000,00	0,483
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,045
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,60	2,700
		2.8. Scara				
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (OF-1, OF-2)	kg			34,200 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,50	21,500
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,225
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	27,00	0,270
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,80	0,036
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,060
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-021 pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc ПФ-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			746,020 371,330
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,330
	2430116100000	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	7,8000	27,00	210,600
	2430226100814	Grund ГФ-021	kg	3,9000	27,00	105,300
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,000
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	23,00	44,850
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,940
		2.9. Lucrari diverse				
		2.9.1. Pereup (S=107,04 m2)				

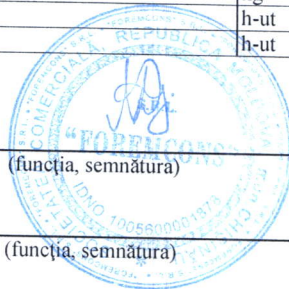
1	2	3	4	5	6	7
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			355,730
						57,086
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,086
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	225,00	258,750
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,494
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,400
52	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			98,734
						5,766
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	57,66	5,766
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 100,00	91,297
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	185,00	0,555
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	13,00	0,117
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	100,00	1,000
		2.9.2. Sectiunea "a-a"				
53	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 560,933
						392,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,100
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	225,00	1 147,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	10,00	21,333
54	CA03F	Beton M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 563,490
						221,990
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,063
	26631021000002	Beton M200	m3	1,0250	1 200,00	1 248,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,500
55	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			122,682
						51,894
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,80	43,200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	170,00	11,019
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	250,00	15,046
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	0,00	0,000
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	250,00	0,463
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	10,00	0,060
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			349,755
						144,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	26611128007001	Placi de gresie portelanata	m2	1,0300	166,67	171,686
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,00	4,800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	18,00	16,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,449
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)



**Lucrari de constructie-montaj a apeductului "Alimentarea cu
apa a or. Falesti (lucrari de reabilitare II)**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 2-4-1
Lucrari de constructie. Statia de tratare a apei**

Valoarea de deviz 455 690,52 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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	32,100	57,66	1 850,886
2.	7123010010200	Betonist	h-om	38,357	57,66	2 211,665
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,062	57,66	291,875
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	472,500	57,66	27 244,350
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	36,939	57,66	2 129,903
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,704	57,66	617,193
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	12,141	57,66	700,050
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	5,480	57,66	315,977
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	51,220	57,66	2 953,346
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,432	57,66	140,230
11.	7136080025001	Montator	h-om	8,064	57,66	464,970
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	351,802	57,66	20 284,903
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	27,177	57,66	1 567,025
14.	7212030022700	Sudor	h-om	19,870	57,66	1 145,704
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	15,450	57,66	890,847
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,950	57,66	285,417
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	153,800	57,66	8 868,108
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,950	57,66	804,357
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	108,393	57,66	6 249,941
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,817	57,66	854,349
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,796	57,66	3 159,537
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,714	57,66	1 136,709
Total manopera						84 167,33

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,340	3,00	13,020
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	8,884	1 100,00	9 772,400
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	14,252	225,00	3 206,700
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,321	185,00	59,385
5.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,042	250,00	260,500
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,620	170,00	275,400
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,128	170,00	191,760
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	36,098	3,00	108,294
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,018	3 000,00	54,000
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,186	3 100,00	576,600
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,189	3 000,00	567,000
12.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,189	3 000,00	567,000
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	433,510	0,01	4,335
14.	2010237318750	Distantieri	buc	14,142	0,10	1,414
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,076	4 000,00	304,000
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,518	100,00	351,800
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	2,100	1 200,00	2 520,000

18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	34,352	0,66	22,672
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,018	1 100,00	19,800
20.	2320166200676	White spirit	kg	8,229	23,00	189,267
21.	2320187315789	Decofrol	kg	4,222	10,00	42,220
22.	23203226000361	Mastica bituminoasa "Технониколь"	kg	51,680	17,00	878,560
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,302	10,00	13,020
24.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,775	38,00	29,450
25.	24133173460001	Праймер битумно-эмульсионный "Технониколь"	kg	9,120	16,85	153,672
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,943	12,00	11,316
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	19,841	50,00	992,050
28.	24301161000001	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	32,916	27,00	888,732
29.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	12,840	30,00	385,200
30.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	455,655	24,00	10 935,720
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,045	27,00	28,215
32.	24302261000001	Fuga	kg	5,208	16,00	83,328
33.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	16,458	27,00	444,366
34.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,439	20,00	28,780
35.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,367	22,00	8,074
36.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,958	21,25	41,608
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,321	20,00	46,420
38.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	5,035	2,50	12,588
39.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	16,320	1 315,00	21 460,800
40.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	158,307	15,00	2 374,605
41.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	63,027	19,00	1 197,513
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	967,177	1,80	1 740,919
43.	2652102100737	Var hidratat	kg	19,260	3,00	57,780
44.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	15,624	18,00	281,232
45.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,926	9,00	17,334
46.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,336	2,00	20,672
47.	26611128007001	Placi de gresie portelanata	m2	17,881	166,67	2 980,227
48.	26631021000002	Beton M200	m3	5,452	1 200,00	6 542,400
49.	26631021000005	Beton M50	m3	0,870	1 000,00	870,000
50.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,779	0,00	0,000
51.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,312	1 050,00	
52.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,670	850,00	569,500
53.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	70,308	3,00	210,924
54.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,674	0,00	0,000
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,310	3,00	51,930
56.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,163	10,00	1,630
57.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	30,225	21,30	643,793
58.	2710403702968	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	2,322	20,00	46,440
59.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,179	12,50	27,237
60.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,498	13,50	209,223
61.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	81,139	12,50	1 014,238
62.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,963	13,00	12,519
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,500	15,00	22,500
64.	2734113803238	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,759	15,00	26,385
65.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,943	15,00	14,145
66.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,326	18,75	24,863
67.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,474	20,00	9,480
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	155,752	26,25	4 088,490
69.	2811106301200	Elemente metalice	kg	2 923,320	20,25	59 197,230
70.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 100,000	20,00	22 000,000
71.	28112363049031	Panouri "Sandwich" * 60 mm	m2	50,460	346,00	17 459,160
72.	28112363049032	Panouri "Sandwich" 120 mm	m2	24,918	515,00	12 832,770

73.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	104,480	21,50	2 246,320
74.	2811236309900	Confectii metalice	kg	40,336	21,50	867,223
75.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,704	15,00	70,560
76.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,388	36,00	13,968
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,272	45,00	57,240
78.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	6,790	36,00	244,440
79.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	23,029	0,90	20,726
80.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	10,554	1,35	14,247
81.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,400	0,70	5,880
82.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	148,413	0,80	118,730
83.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	221,700	2,00	443,400
84.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	73,287	0,75	54,965
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	10,554	0,35	3,693
86.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	23,029	0,40	9,212
87.	2874115883700	Saiba M 20	buc	23,029	0,40	9,212
88.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	14,673	15,50	227,431
89.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,176	19,55	3,441
90.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	14,214	25,00	355,350
91.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,055	22,00	23,210
92.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	6,487	35,00	227,045
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,426	0,00	0,000
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,538	0,00	0,000
95.	4100126202818	Apa	m3	1,814	0,00	0,000
Total materiale de constructii						194 783,28

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,082	350,00	28,700
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,149	20,00	102,980
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 835,000	0,60	1 701,000
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,574	150,00	386,100
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,038	100,00	3,800
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,336	10,00	13,360
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,039	10,00	0,390
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,210	300,00	63,000
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,770	10,00	47,700
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1,070	100,00	107,000
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,222	10,00	2,220
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,627	400,00	250,800
13.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	0,452	400,00	180,800
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,034	250,00	8,500
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,076	250,00	19,000
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,024	250,00	6,000
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,336	10,00	3,360
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,144	10,00	31,440
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,685	10,00	6,850
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,038	10,00	0,380
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,104	10,00	1,040
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,433	10,00	4,330
23.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	4,110	5,00	20,550
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,934	10,00	19,340
25.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,395	20,00	7,900
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,397	10,00	53,970
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,500	10,00	55,000
28.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,803	300,00	1 440,900
29.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu	h-ut	5,270	400,00	2 108,000

		zabrele				
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,310	350,00	458,500
31.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,672	100,00	67,200
		Total utilaje de construcții				7 200,11

Total:

Прямые затраты	lei	286 150,72
Fondul social	22,50 %	18 937,65
Transportarea materialelor	4,00 %	7 791,33
Total	100,00 +	312 879,70
Cheltuieli de regie	14,50 %	45 367,56
Total	100,00 +	358 247,26
Beneficiul de deviz	6,00 %	21 494,84
Total	100,00 +	379 742,10
TVA	20,00 %	75 948,42

Total deviz:

455 690,5

2

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()

