

Reproiectarea extinderii apeductului Zagarancea-Cornesti spre satele Zazulenii Noi, Negurenii Noi, Zazulenii Vechi, Negurenii Vechi, Tighira, Coseni, raionul Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3
Statia de pompare nr. 1. SAC

Valoarea de deviz 602 387,70 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de terasament				
1	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	0,280	1 025,00 0,00	287,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,400	194,88 194,88	272,83 272,83
3	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	0,160	565,94 0,00	90,55 0,00
4	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	0,160	1 508,25 834,38	241,32 133,50
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,130	1 125,00	146,25

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren cat. II. (Ingrămădirea și încărcarea pământului ce trebuie evacuat)			0,00	0,00
6	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 2 km	t	20,800	25,51 0,00	530,58 0,00
7	TsC51B	Lucrări la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,130	241,77 34,08	31,43 4,43
		Total Lucrări de terasament Inclusiv salariu				1 599,96 410,76
		1.2. Lucrări de construcție SP				
8		Fundație monolită Fm1	m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
9	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,600	152,79 113,52	550,06 408,67
10	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. (Beton C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,600	2 532,96 425,70	4 052,74 681,12
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,000	152,79 113,52	2 291,91 1 702,80
12	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate. (Oțel beton D=8 mm)	kg	80,660	25,78 7,47	2 079,04 602,80
13	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații	kg	71,080	24,26 5,96	1 724,52 423,62

1	2	3	4	5	6	7
		izolate. (Otel beton D=12 mm)				
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	4,700	2 625,13 416,24	12 338,10 1 956,33
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundatii pahar și fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	43,000	152,79 113,52	6 570,15 4 881,36
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	6,700	2 538,41 416,24	17 007,38 2 788,81
17		Stilp monolit Sm01 - 4 bucati	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundatii pahar și fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,800	152,79 113,52	886,21 658,42
19	CC01C	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg	31,670	25,78 7,47	816,30 236,68
20	CC01D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=20 mm)	kg	107,340	24,26 5,96	2 604,27 639,73
21	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,700	2 625,21 416,24	1 837,65 291,37

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
22		Stilp monolit Sm1 - 4 bucati	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
23	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	15,850	171,62 122,98	2 720,22 1 949,23
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=8 mm)	kg	7,780	28,20 9,37	219,41 72,86
25	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=20 mm)	kg	121,550	25,55 6,72	3 106,06 816,41
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,800	41,77 19,87	75,19 35,76
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, Beton C20/25 (Stilp monolit Sm 1) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	1,400	2 753,64 501,38	3 855,10 701,93
28		Planseu monolit Pa1	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
29	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	15,000	155,16 113,52	2 327,46 1 702,80

1	2	3	4	5	6	7
		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	26,000	67,64 42,57	1 758,77 1 106,82
31	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=8 mm)	kg	5,840	25,36 6,53	148,11 38,12
32	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=10 mm)	kg	355,350	24,61 5,77	8 744,26 2 050,58
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Placa de acoperire Pa1, beton C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	2,700	2 753,55 501,38	7 434,59 1 353,73
34		Centura monolita Cm1	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	5,300	155,17 113,52	822,38 601,66
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=8 mm)	kg	83,660	28,20 9,37	2 359,41 783,50

1	2	3	4	5	6	7
37	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante. (Oțel beton D=14 mm)	kg	20,670	28,20 9,37	582,95 193,58
38	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante. (Oțel beton D=20 mm)	kg	296,160	25,55 6,72	7 567,95 1 989,19
39	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice. (Centura monolita Cm1, Beton C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	2,500	2 753,59 501,38	6 883,97 1 253,45
40		Buiandrug B1	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
41	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	0,750	155,72 113,52	116,79 85,14
42	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante. (Oțel beton D=8 mm)	kg	13,970	28,20 9,37	394,00 130,84
43	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante. (Oțel beton D=14 mm)	kg	14,220	28,20 9,37	401,04 133,18

1	2	3	4	5	6	7
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Centura monolita Cm1, Beton C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	0,500	2 753,66 501,38	1 376,83 250,69
		Total Lucrari de constructie SP Inclusiv salariu				103 652,82 30 521,18
		1.3. Sarpanta acoperisului				
45	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,300	7 413,76 2 128,50	9 637,89 2 767,05
46	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,300	496,13 80,41	644,97 104,53
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	77,600	72,06 19,87	5 592,04 1 541,60
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,080	2 056,50 609,25	164,52 48,74
49	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,200	2 685,28 473,00	3 222,33 567,60
		Total Sarpanta acoperisului Inclusiv salariu				19 261,75 5 029,52
		1.4. Fundatiile pentru utilaje				
50	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	2,720	152,82 113,52	415,68 308,77

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,350	599,69 93,66	209,89 32,78
52	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=10 mm)	kg	50,320	23,88 5,58	1 201,82 280,86
53	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,110	2 625,09 416,24	2 913,85 462,03
		Total Fundatiile pentru utilaje Inclusiv salariu				4 741,24 1 084,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129 255,77
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			8 891,02
		<i>Total</i>	100,00 +			138 146,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			3 503,31
		<i>Total</i>	100,00 +			141 650,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			20 539,26
		<i>Total</i>	100,00 +			162 189,36
		<i>Beneficiu planificat</i>	6,00 %			9 731,36
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				171 920,72 37 045,90
		2. Solutii arhitecturale				
		2.1. Constructia peretilor				
54	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3	14,500	2 490,82 430,62	36 116,83 6 243,98
		Total Constructia peretilor Inclusiv salariu				36 116,83 6 243,98

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Finisari interioare				
55		Pereti	m2	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
56	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	9,600	111,64 80,41	1 071,77 771,94
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Beton-contact)	m2	57,000	7,52 2,84	428,36 161,77
58	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	57,000	133,10 94,60	7 586,80 5 392,20
59	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	57,000	143,57 115,41	8 183,55 6 578,48
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	57,000	58,62 52,03	3 341,08 2 965,71
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	57,000	8,39 2,84	478,12 161,77
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	57,000	74,46 52,03	4 244,33 2 965,71
63		Tavan	m2	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Beton-contact)	m2	15,000	7,52 2,84	112,73 42,57
65	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	15,000	172,98 144,74	2 594,77 2 171,07

1	2	3	4	5	6	7
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,000	58,62 52,03	879,24 780,45
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,000	8,39 2,84	125,82 42,57
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	15,000	74,46 52,03	1 116,93 780,45
69		Pardosea	m2	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
70	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,500	599,69 93,65	899,54 140,48
71	CG01A k=3.34	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Coeficient la manoperei=3,340 Coeficient la pentru materiale=3,340 Coeficient la utilajului=3,340	m2	15,000	373,65 221,17	5 604,69 3 317,62
72	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	15,000	42,55 13,24	638,22 198,66
73	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlite, izobeton etc	m2	15,000	450,36 16,08	6 755,35 241,23
74	CG01A, K=0,7	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Coeficient la manoperei=0,700 Coeficient la pentru materiale=0,700 Coeficient la utilajului=0,700	m2	15,000	78,31 46,35	1 174,64 695,31
75	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	15,000	432,75 104,06	6 491,31 1 560,90
76		Plinte	m2	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
77	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat),	m2	2,400	432,75 104,06	1 038,60 249,74

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010				
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				52 765,85 29 218,63
		2.3. Finisari exterioare				
78	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	10,000	111,64 80,41	1 116,42 804,10
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	70,000	195,51 160,82	13 685,70 11 257,40
80	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	70,000	257,29 162,52	18 010,51 11 376,60
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	70,000	8,39 2,84	587,16 198,66
82	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2	70,000	119,32 108,79	8 352,22 7 615,30
83	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	70,000	196,14 115,41	13 729,94 8 078,84
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				55 481,95 39 330,90
		2.4. Soclu				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betoncontact	m2	18,000	7,07 2,84	127,19 51,08
85	CI21A aplicativ	Placaj din gresie portelanata la soclu Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	18,000	779,92 274,34	14 038,62 4 938,12
		Total Soclu				14 165,81

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 989,20
		2.5. Executarea acoperisului				
86	CE30A	Astereala 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 (zero) se iau dupa proiect. (Volumule lementelor din lemn - 0,78 m3)	m2	55,000	92,05 27,91	5 062,73 1 534,88
87	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,780	56,96 23,65	44,43 18,45
88	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,780	496,15 80,41	387,00 62,72
89	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2	55,000	45,10 18,92	2 480,70 1 040,60
90	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2	72,000	375,88 108,79	27 063,59 7 832,88
91	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=100 mm Material marunt=1,030	m	26,000	373,08 28,38	9 700,09 737,88
92	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=100 mm Material marunt=1,020	m	20,000	268,18 33,11	5 363,55 662,20
93	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu. (Opritori de zapada)	m	12,000	119,19 30,27	1 430,30 363,26
		Total Executarea acoperisului Inclusiv salariu				51 532,39 12 252,87
		2.6. Elemente de timplarie				
94	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie	m2	2,600	2 371,42 416,24	6 165,68 1 082,22

1	2	3	4	5	6	7
		de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
95	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv. (Fereastră 1200 x 1600 mm, 1 buc.)	m2	2,000	1 837,96 69,06	3 675,93 138,12
96	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,200	301,01 37,84	361,21 45,41
97	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,200	28,38 0,00	34,06 0,00
		Total Elemente de timplarie Inklusiv salariu				10 236,88 1 265,75
		2.7. Scara exterioara				
98	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	0,010	1 508,00 834,00	15,08 8,34
99	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	2,880	135,60 99,33	390,53 286,07
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,220	599,68 93,64	131,93 20,60
101	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,500	2 479,39 364,21	3 719,08 546,32
102	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2	5,000	432,71 104,06	2 163,55 520,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Scara exterioara Inclusiv salariu				6 420,17 1 381,63
		2.8. Pereu constructiei				
103	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. Coeficient la manoperei=2,000 Coeficient la pentru materiale=2,000 Coeficient la utilajului=2,000	m2	10,000	91,38 11,35	913,82 113,52
104	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	2,600	700,49 108,79	1 821,28 282,85
105	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,600	618,34 93,65	1 607,69 243,50
106	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	72,700	22,79 4,26	1 657,08 309,48
107	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	2,600	2 625,13 416,24	6 825,34 1 082,22
108	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	26,000	123,90 55,81	3 221,34 1 451,16
		Total Pereu constructiei Inclusiv salariu				16 046,55 3 482,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242 766,43
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			23 559,77
		<i>Total</i>	100,00 +			266 326,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			5 626,53
		<i>Total</i>	100,00 +			271 952,73

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			39 433,15
		<i>Total</i>	100,00 +			311 385,88
		<i>Beneficiu planificat</i>	6,00 %			18 683,15
		Total Solutii arhitecturale Inclusiv salariu				330 069,03 98 165,69

		Cheltuieli directe	lei			501 989,75
		TVA	20,00 %			100 397,95
		Total deviz: Inclusiv salariu				602 387,70 135 211,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reproiectarea extinderii apeductului Zagarancea-Cornesti spre satele Zazulenii Noi, Negurenii Noi, Zazulenii Vechi, Negurenii Vechi, Tighira, Coseni, raionul Ungheni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3
Statia de pompare nr. 1. SAC

Valoarea de deviz 602 387,70 lei

Intocmit in prețuri curente 15.11.2024

№ 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 № 2-3:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	279,520000	94,60	26 442,592
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	32,400000	94,60	3 065,040
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	177,890000	94,60	16 828,394
4.	7123010010200	Betonist	h-om	114,230000	94,60	10 806,158
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	86,514390	94,60	8 184,262
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	39,187000	94,60	3 707,090
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	110,257000	94,60	10 430,313
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	26,325000	94,60	2 490,345
9.	7129020012800	Pavator	h-om	14,430000	94,60	1 365,078
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,320000	94,60	124,872
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	61,000000	94,60	5 770,600
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	114,150000	94,60	10 798,590
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,560000	94,60	4 404,576
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,100000	94,60	198,660
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,515200	94,60	48,738
16.	7212030022700	Sudor	h-om	1,288000	94,60	121,845
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	79,600000	94,60	7 530,160
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,204000	94,60	870,698
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,086000	94,60	1 427,135
20.	7422010060100	Timplar	h-om	4,224000	94,60	399,590
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,953500	94,60	1 225,401
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	114,036940	94,60	10 787,902
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,860000	94,60	1 973,356
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	65,647000	94,60	6 210,206
		Total manopera				135 211,59

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,191000	21,00	25,011
2.	1212121212121	apa	m3	0,478400	20,00	9,568
3.	12416586105303084	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	2,700000	26,19	70,713
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,370500	400,00	2 148,200
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,013000	400,00	5,200
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,194200	400,00	3 277,680
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,408600	400,00	1 363,440
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,678000	48,00	176,544

9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,075700	4 250,00	321,725
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,080280	4 250,00	4 591,700
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,156000	4 250,00	663,000
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,118500	4 250,00	503,625
13.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,007250	4 250,00	31,025
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,013000	4 250,00	55,250
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,209000	4 250,00	5 138,250
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	452,480000	1,23	556,550
17.	2010237318750	Distantieri	buc	330,346500	1,23	406,326
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	12,126000	160,00	1 940,160
19.	20301129388326	Fereastră 1200 x 1600 mm	m2	2,000000	1 685,00	3 370,000
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,259200	160,00	41,472
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,600000	0,90	20,340
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,012000	900,00	10,800
23.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	3,536000	36,34	128,498
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,156000	48,00	7,488
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	2,080000	19,00	39,520
26.	2320187315789	Decofrol	kg	13,188000	16,00	211,008
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,000000	21,00	714,000
28.	23203226000361	Gudron	kg	3,354000	21,00	70,434
29.	2413217300010	Cleme	buc	10,200000	2,34	23,868
30.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,913000	16,67	65,230
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,940000	100,00	94,000
32.	24165861050	Beton -contact	kg	10,800000	29,18	315,144
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,300000	35,00	745,500
34.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,624000	104,16	64,996
35.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	28,800000	42,00	1 209,600
36.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,024960	42,00	1,050
37.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	13,936000	48,00	668,928
38.	24302261000001	Fuga	kg	17,093240	32,00	546,983
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,820000	120,00	218,400
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,312000	120,00	37,440
41.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,330000	162,50	53,625
42.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,044000	48,00	2,112
43.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	282,800000	4,10	1 159,480
44.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	282,800000	4,10	1 159,480
45.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	79,992000	52,00	4 159,584
46.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,528800	16,50	25,225
47.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,780000	297,34	1 123,945
48.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,200000	21,00	25,200
49.	2521302602901073	Placi cimentoplast	m2	15,600000	417,50	6 513,000
50.	2521302602907080	Placi din polisteren expandat, grosimea 80 mm	m2	75,649000	36,20	2 738,494
51.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	77,770000	12,00	933,240
52.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	7,560000	116,67	882,025
53.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	75,920000	2,10	159,432
54.	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	502,860000	2,10	1 056,006
55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 950,990000	2,10	4 097,079
56.	2652102100737	Var hidratat	kg	205,200000	3,20	656,640
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,320000	3,20	13,824
58.	2653102100831	Amestec uscat	kg	514,080000	3,60	1 850,688
59.	26531021008311	Tink	kg	161,000000	35,00	5 635,000
60.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	75,952800	6,20	470,908

61.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,800000	6,20	42,160
62.	26611128000111 1	Placa gresie	m2	5,201500	250,00	1 300,375
63.	26611128007000 75	Placa ceramica, 400 x 400 mm pentru interior	m2	18,101220	250,00	4 525,300
64.	266310210125	Beton C20/25	m3	18,298452	2 016,67	36 902,238
65.	26631021015	Beton C16/20	m3	6,970512	1 933,34	13 476,346
66.	2663102120	Beton C20/25	m3	1,478050	2 016,67	2 980,840
67.	2663102135	Beton cl. C8/10	m3	1,656400	1 933,34	3 202,384
68.	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	14,529000	1 718,00	24 960,822
69.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,285000	1 933,34	551,002
70.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	144,793600	4,10	593,654
71.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,356000	83,34	446,369
72.	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	26,130000	58,34	1 524,424
73.	26704112202051 085	Placi din gresie portelanata	m2	18,543600	250,00	4 635,900
74.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	38,100000	6,00	228,600
75.	26821326000422	Película anticondensat	m2	65,147500	13,34	869,068
76.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,885000	25,00	47,125
77.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	37,800000	56,00	2 116,800
78.	27104036430009 90	Tigla metalica	m2	86,940000	162,00	14 084,280
79.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,024000	32,00	96,768
80.	27104046311228 000	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D=100 mm	m	28,119000	183,34	5 155,337
81.	27104550631561 726	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm	m	21,420000	114,21	2 446,378
82.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,363500	17,50	6,361
83.	27106021001011	Otel beton D=10 mm	kg	364,233750	17,50	6 374,090
84.	27106021001012	Otel beton D=12 mm	kg	72,857000	17,50	1 274,997
85.	27106021001012 047	Otel beton D=12 mm	kg	1,599957	17,50	28,000
86.	27106021001120	Otel beton D=20 mm	kg	538,176250	17,50	9 418,085
87.	2710602100714	Otel beton D=14 mm	kg	35,762250	17,50	625,838
88.	27106021008	Otel beton, D=8 mm	kg	229,169500	17,50	4 010,468
89.	2710602110	Otel beton D=10 mm	kg	51,578000	17,50	902,615
90.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000000	48,00	0,000
91.	271070350112	Platbanda 60 x 16 mm	kg	1,800000	21,00	37,800
92.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,754000	18,00	49,572
93.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,495000	18,00	98,910
94.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,329700	18,00	239,936
95.	27431235490003 6	Glafuri	m	1,200000	258,00	309,600
96.	27431235490260 93	Opritori de zapada	m	12,000000	84,00	1 008,000
97.	2775276309887	Tabla, 4 x 240 x 240 mm	kg	76,000043	52,00	3 952,000
98.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	10,400000	48,00	499,200
99.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,600000	1 844,00	4 794,400
100.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,268000	21,00	26,628
101.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,420000	21,00	92,820
102.	2873122004100	Plase sudate	kg	73,427000	17,50	1 284,973
103.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	71,485000	12,10	864,968
104.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,302500	26,00	423,862
105.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,364000	78,00	28,392
106.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,397000	78,00	30,966
107.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	37,986000	1,23	46,723
108.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	9,750000	56,00	546,000
109.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	68,000000	1,23	83,640
110.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,100000	138,00	703,800
111.	2874115837745	Suruburi	buc	267,800000	1,23	329,394

112.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	37,986000	1,23	46,723
113.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	6,415100	1,23	7,891
114.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	424,200000	1,23	521,766
115.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,900000	26,00	101,400
116.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	7,778000	59,00	458,902
117.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,356000	59,00	316,004
118.	2875274000502	Cot burlan	buc	10,200000	59,00	601,800
119.	2875274000503	Cot de capat	buc	5,100000	59,00	300,900
120.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	5,100000	62,00	316,200
121.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,356000	62,00	332,072
122.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	37,492000	59,00	2 212,028
123.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,190600	21,00	88,003
124.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	680,400000	1,23	836,892
125.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	679,800000	0,84	571,032
126.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,963200	2,84	8,416
127.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,603200	20,00	12,064
128.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,963315	20,00	99,266
129.	4100126202818	Apa	m3	1,169732	20,00	23,396
130.	4451243022610101010	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	6,225000	69,89	435,065
131.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,350000	6,00	74,100
Total materiale de constructii						228 245,83

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,063180	375,00	23,700
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,195000	375,00	73,125
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,961400	104,86	205,672
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,546000	88,79	48,479
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,750000	25,00	43,750
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045000	25,00	1,125
7.	2922140007000	Macara	h-ut	3,958820	375,00	1 484,588
8.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	6,380000	375,00	2 392,500
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,610000	25,00	40,250
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,299000	25,00	7,475
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,923720	25,00	373,092
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,397800	349,66	139,095
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,464500	25,00	61,612
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,411200	48,79	68,853
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,866500	500,00	433,250
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,174400	519,20	90,548
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,052000	519,20	26,998
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,124800	50,00	6,240
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,300000	25,00	32,500
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,646000	25,00	366,150
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,314000	25,00	32,850
22.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,580000	50,00	29,000
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,712200	50,00	85,610
24.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,574320	50,00	28,715
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,766300	64,86	114,562
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,260000	50,00	13,000
27.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,420000	25,00	10,500
28.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,429000	25,00	10,725

29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,690500	375,00	1 758,938
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,026520	280,60	7,464
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,331200	398,57	530,576
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,059800	398,57	23,834
		Total utilaje de construcții				8 564,78

Cheltuieli directe	lei	501 989,75
TVA	20,00 %	100 397,95

Total deviz: **602 387,70**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reproiectarea extinderii apeductului
Zagarancea- Cornesti spre satele Zazulenii Noi,
Negurenii Noi, Zazulenii Vechi, Negurenii Vechi,
Tighira, Coseni, raionul Ungheni**

**Investitor Agentia de Dezvoltare Regionala
Centru**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,876
3	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			565,94 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	519,20	565,925
4	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			1 508,25 834,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,375
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	64,86	673,894
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,000
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			25,51 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	398,57	25,508
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			241,77 34,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,054
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	519,20	207,677
		1.2. Lucrari de constructie SP				
8		Fundatie monolita Fm1	m			0,00 0,00
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			152,79

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,330
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,23	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,080
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	160,00	16,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. (Beton C8/10) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 532,96 425,70
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2663102135	Beton cl. C8/10	m3	1,0250	1 933,34	2 001,490
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,020
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	93,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
11	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			152,79 113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,330
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,23	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,080
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	160,00	16,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920
12	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. (Otel beton D=8 mm)	kg			25,78 7,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,378
	27106021008	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,23	0,185
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
13	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=12 mm)	kg			24,26 5,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	94,60	5,581
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,378
	27106021001012	Otel beton D=12 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,23	0,184
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 625,13 416,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	266310210125	Beton C20/25	m3	1,0250	2 016,67	2 098,109
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,030
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,750

1	2	3	4	5	6	7
15	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			152,79 113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,330
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,23	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,080
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	160,00	16,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 538,41 416,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	26631021015	Beton C16/20	m3	1,0250	1 933,34	2 011,395
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,030
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,750
17		Stilp monolit Sm01 - 4 bucati	buc			0,00 0,00
18	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			152,79 113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,330
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,23	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,080
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	160,00	16,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920
19	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. (Otel beton D=8 mm)	kg			25,78 7,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,378
	27106021008	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,23	0,184
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
20	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=20 mm)	kg			24,26 5,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	94,60	5,581
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,378
	27106021001120	Otel beton D=20 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,23	0,184
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
21	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase,	m3			2 625,21 416,24

1	2	3	4	5	6	7
		cuie, scoabe)=1,015				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	266310210125	Beton C20/25	m3	1,0250	2 016,67	2 098,201
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,031
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,750
22		Stilp monolit Sm1 - 4 bucati	buc			0,00
						0,00
23	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			171,62
						122,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,920
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	94,60	104,060
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	21,00	1,680
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,23	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	26,00	0,650
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	160,00	24,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,237
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 250,00	6,382
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
24	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=8 mm)	kg			28,20
						9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,378
	27106021008	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,23	0,344
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,376
25	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=20 mm)	kg			25,55
						6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,244
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	27106021001120	Otel beton D=20 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,23	0,344
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,77
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	271070350112	Platbanda 60 x 16 mm	kg	1,0000	21,00	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,390
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,84	0,023
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,00	0,315
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, Beton C20/25 (Stilp monolit Sm 1) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 753,64
						501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,810
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,570

1	2	3	4	5	6	7
	2663102120	Beton C20/25	m3	1,0250	2 016,67	2 129,171
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,090
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
28		Planseu monolit Pa1	buc			0,00
						0,00
29	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, 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			155,16
						113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,920
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	94,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,23	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	26,00	0,650
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	160,00	20,800
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
30	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			67,64
						42,57
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	48,00	19,200
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,125
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	375,00	3,750
31	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=8 mm)	kg			25,36
						6,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	94,60	6,149
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,379
	27106021008	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,23	0,344
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,372
32	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=10 mm)	kg			24,61
						5,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	94,60	5,487
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,60	0,284
	27106021001011	Otel beton D=10 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,23	0,344
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Placa de acoperire Pa1, beton C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 753,55
						501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,810
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,570
	266310210125	Beton C20/25	m3	1,0250	2 016,67	2 129,081
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,090
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
34		Centura monolita Cm1	buc			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			155,17 113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,920
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	94,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,23	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	26,00	0,650
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	160,00	20,800
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
36	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=8 mm)	kg			28,20 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,378
	27106021008	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,23	0,344
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
37	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=14 mm)	kg			28,20 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,378
	2710602100714	Otel beton D=14 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,23	0,344
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,376
38	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=20 mm)	kg			25,55 6,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,244
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	27106021001120	Otel beton D=20 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,23	0,344
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,375
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Centura monolita Cm1, Beton C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 753,59 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,810
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,570
	266310210125	Beton C20/25	m3	1,0250	2 016,67	2 129,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,090
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
40		Buiandrug B1	buc			0,00 0,00
41	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			155,72

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,920
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	94,60	94,600
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,23	0,007
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,629
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	26,00	0,648
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	160,00	20,800
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,533
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 250,00	4,533
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,500
42	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=8 mm)	kg			28,20 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,379
	27106021008	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,23	0,344
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,376
43	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=14 mm)	kg			28,20 9,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	94,60	8,987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,379
	2710602100714	Otel beton D=14 mm	kg	1,0250	17,50	17,937
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,23	0,344
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	375,00	0,374
44	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Centura monolita Cm1, Beton C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			2 753,66 501,38
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,810
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,570
	266310210125	Beton C20/25	m3	1,0250	2 016,67	2 129,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,088
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,000
		1.3. Sarpanta acoperisului				
45	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 413,76 2 128,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	94,60	1 915,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	94,60	212,850
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 250,00	42,500
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 250,00	3 952,500
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	4 250,00	510,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	21,00	71,400
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	16,67	50,177
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	21,00	54,180
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	26,00	78,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	25,00	36,250
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	375,00	56,250
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба,	h-ut	0,3300	25,00	8,250

1	2	3	4	5	6	7
		бензопила)				
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,750
46	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			496,13 80,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	94,60	80,410
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,600
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	36,34	61,778
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	48,00	321,600
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	42,00	0,504
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	19,00	19,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,875
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	280,60	3,367
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			72,06 19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	271060210010120 47	Otel beton D=12 mm	kg	0,020618	17,50	0,361
	2775276309887	Tabla, 4 x 240 x 240 mm	kg	0,979382	52,00	50,928
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,390
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,84	0,023
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,00	0,315
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			2 056,50 609,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,225
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	104,16	812,450
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	120,00	468,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	48,00	26,400
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	48,00	93,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	48,00	46,800
49	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton C20/25) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 685,28 473,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	94,60	411,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	266310210125	Beton C20/25	m3	1,0250	2 016,67	2 087,758
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,020
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	375,00	108,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	25,00	13,750
		1.4. Fundatiile pentru utilaje				
50	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			152,82 113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	94,60	99,330
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,23	0,006
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,630
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,080
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	160,00	16,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,844
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,188
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920

1	2	3	4	5	6	7
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			599,69 93,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,040
52	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=10 mm)	kg			23,88 5,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	94,60	5,203
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,60	0,378
	2710602110	Otel beton D=10 mm	kg	1,0250	17,50	17,938
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,23	0,184
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
53	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 625,09 416,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	266310210125	Beton C20/25	m3	1,0250	2 016,67	2 098,064
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,031
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,750
		2. Solutii arhitecturale				
		2.1. Constructia peretilor				
54	CD74A	Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m	m3			2 490,82 430,62
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600	94,60	355,696
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7920	94,60	74,923
	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	1,0020	1 718,00	1 721,436
	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	34,6800	2,10	72,828
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0920	400,00	36,800
	4100126202818	Apa	m3	0,0170	20,00	0,340
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0005	4 250,00	2,140
	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	4,9300	12,10	59,653
	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	0,4400	375,00	165,000
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0400	50,00	2,000
		2.2. Finisari interioare				
55		Pereti	m2			0,00 0,00
56	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			111,64 80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	94,60	66,220
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 250,00	8,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,875
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	1,23	0,369
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	21,00	1,050
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	18,00	1,800
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	26,00	3,900
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Beton-contact)	m2			7,52

1	2	3	4	5	6	7
						2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	24165861050	Beton -contact	kg	0,1500	29,18	4,377
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
58	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			133,10 94,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	94,60	94,600
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 933,34	9,667
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,10	6,615
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,20	11,520
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	400,00	10,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,250
59	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			143,57 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,412
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,704
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,400
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			58,62 52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,20	6,540
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,39 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
62	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			74,46 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,00	16,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	48,00	2,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
63		Tavan	m2			0,00 0,00
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Beton-contact)	m2			7,52 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	24165861050	Beton -contact	kg	0,1500	29,18	4,377
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
65	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			172,98 144,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,738
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,60	25,704
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,975
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,487
66	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			58,62 52,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,570

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,20	6,540
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,025
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,39 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			74,46 52,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,030
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,00	16,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	48,00	2,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
69		Pardosea	m2			0,00 0,00
70	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			599,69 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,041
71	CG01A k=3.34	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Coeficient la manoperei=3,340 Coeficient la pentru materiale=3,340 Coeficient la utilajului=3,340	m2			373,65 221,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	189,578
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	31,596
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,10	91,182
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	56,112
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,668
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	2,505
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	2,004
72	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2			42,55 13,24
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	13,244
	4451243022610101010	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	0,4150	69,89	29,004
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
73	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc	m2			450,36 16,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	94,60	16,082
	2521302602901073	Placi cimentoplast	m2	1,0400	417,50	434,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,075
74	CG01A, K=0,7	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin Coeficient la manoperei=0,700 Coeficient la pentru materiale=0,700 Coeficient la utilajului=0,700	m2			78,31 46,35
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	39,732
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	6,622
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,10	19,110
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	11,760
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,140
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,525
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,420
75	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec	m2			432,75

1	2	3	4	5	6	7
		uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010				104,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	94,60	104,060
	266111280070007 5	Placa ceramica, 400 x 400 mm pentru interior	m2	1,0300	250,00	260,075
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,10	26,502
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,00	13,251
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,23	24,846
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,061
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	25,00	0,045
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	50,00	0,840
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	48,79	3,074
76		Plinte	m2			0,00
						0,00
77	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2			432,75
						104,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	94,60	104,060
	266111280070007 5	Placa ceramica, 400 x 400 mm pentru interior	m2	1,0300	250,00	260,073
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,10	26,503
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,00	13,251
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,23	24,846
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,061
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	25,00	0,045
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	50,00	0,840
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	48,79	3,074
		2.3. Finisari exterioare				
78	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			111,64
						80,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	94,60	66,220
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 250,00	8,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,875
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	1,23	0,369
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,23	0,369
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,23	0,369
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	21,00	1,050
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	18,00	1,800
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	26,00	3,900
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			195,51
						160,82
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,10	22,050
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,100
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,400
80	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			257,29
						162,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	94,60	134,332
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	94,60	28,191
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,10	16,564
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,10	16,564
	252130260290708 0	Placi din polisteren expandat, grosimea 80 mm	m2	1,0700	36,20	39,121
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,332
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	48,00	0,000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,23	7,454
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,085
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	25,00	0,575
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,450

1	2	3	4	5	6	7
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,39 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
82	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2			119,32 108,79
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	94,60	94,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	2,10	7,350
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	400,00	3,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	25,00	0,037
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	50,00	0,100
83	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			196,14 115,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,412
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,150
		2.4. Soclu				
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2			7,07 2,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	12416586105303084	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,1500	26,19	3,929
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,300
85	CI21A aplicativ	Placaj din gresie portelanata la soclu Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			779,92 274,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	94,60	274,340
	26704112202051085	Placi din gresie portelanata	m2	1,0200	250,00	257,550
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	52,00	231,088
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	32,00	13,898
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	25,00	0,632
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,550
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,825
		2.5. Executarea acoperisului				
86	CE30A	Astereala 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 (zero) se iau dupa proiect. (Volumule lementelor din lemn - 0,78 m3)	m2			92,05 27,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	94,60	21,285
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	94,60	6,622
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,014181	4 250,00	60,273
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	26,00	3,120
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
87	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			56,96 23,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	16,50	32,340
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	375,00	0,385
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	280,60	0,576
88	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			496,15 80,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	94,60	80,410
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,600
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	36,34	61,778

1	2	3	4	5	6	7
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	48,00	321,600
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	42,00	0,506
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	19,00	19,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,874
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	280,60	3,382
89	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,030	m2			45,10 18,92
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2000	94,60	18,920
	26821326000422	Película anticondensat	m2	1,1500	13,34	15,801
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,84	10,382
90	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2			375,88 108,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2710403643000990	Tigla metalica	m2	1,1500	162,00	195,615
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	56,00	29,400
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,23	11,623
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	116,67	12,250
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	32,00	1,344
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	297,34	15,610
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,250
91	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=100 mm Material marunt=1,030	m			373,08 28,38
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	94,60	28,380
	27104046311228000	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=100 mm	m	1,0500	183,34	198,282
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	59,00	85,078
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	83,34	17,168
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	59,00	6,077
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	62,00	12,772
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	59,00	12,154
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,23	12,669
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
92	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=100 mm Material marunt=1,020	m			268,18 33,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,110
	27104550631561726	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm	m	1,0500	114,21	122,319
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	59,00	30,090
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	62,00	15,810
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,34	1,193
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	138,00	35,190
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	59,00	15,045
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	59,00	15,045
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
93	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu. (Opritori de zapada)	m			119,19 30,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	2743123549026093	Opritori de zapada	m	1,0000	84,00	84,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,23	4,920
		2.6. Elemente de timplarie				
94	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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			2 371,42 416,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,884
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,974
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	94,60	25,542

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 844,00	1 844,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,84	0,795
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	78,00	10,920
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,10	2,940
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	400,00	2,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	120,00	84,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	375,00	7,500
95	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv. (Fereastră 1200 x 1600 mm, 1 buc.)	m2			1 837,96 69,06
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	94,60	62,436
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	94,60	6,622
	203011293888326	Fereastră 1200 x 1600 mm	m2	1,0000	1 685,00	1 685,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,23	4,920
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	100,00	47,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	162,50	26,813
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,84	2,272
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,500
96	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			301,01 37,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,272
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,568
	274312354900036	Glafuri	m	1,0000	258,00	258,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,23	4,920
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,250
97	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			28,38 0,00
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	21,00	21,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,23	7,380
		2.7. Scara exterioara				
98	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			1 508,00 834,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,400
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	64,86	673,900
99	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			135,60 99,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,870
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,080
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	160,00	14,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 250,00	14,905
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 250,00	2,066
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,00	1,920
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			599,68 93,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,655
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,041
101	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 479,39 364,21

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,370
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840
	266310210125	Beton C20/25	m3	1,0250	2 016,67	2 098,143
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,029
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
102	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,010	m2			432,71 104,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	94,60	104,060
	266111280001111	Placa gresie	m2	1,0300	250,00	260,075
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,10	26,502
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	32,00	13,251
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,23	24,846
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,061
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	50,00	0,840
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	48,79	3,074
		2.8. Pereu constructiei				
103	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. Coeficient la manoperei=2,000 Coeficient la pentru materiale=2,000 Coeficient la utilajului=2,000	m2			91,38 11,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	94,60	11,352
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	21,00	71,400
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,20	4,216
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	900,00	1,080
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,90	2,034
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,300
104	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			700,49 108,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	94,60	108,790
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,640
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	349,66	53,498
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	398,57	9,167
105	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			618,34 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	88,79	18,646
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	104,86	44,041
106	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			22,79 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,50	17,675
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,50	0,087
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,23	0,369
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,225
107	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 625,13 416,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,840

1	2	3	4	5	6	7
	266310210125	Beton C20/25	m3	1,0250	2 016,67	2 098,112
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,030
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,750
108	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m			123,90 55,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,190
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,624
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,10	6,132
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,200
	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	58,34	58,632
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.