

**Reconstructia blocului scolii sub
internat cu profil sportiv (BOX)
si aneasarea salii polivalente de
competitii din s.Grimancauti, r-
ul Briceni N15613/19**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-5

**Statia de pompare cu rezervor de primire a apelor reziduale Rezerzuar R1.2
Lucrari de constructii. (pentru ambele rezervuare 8a, 8b)**

Valoarea de deviz 698 562 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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	5,6400	717,50 0,00	4 046,70 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	9,8700	62,54 62,54	617,29 617,29
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	3,2400	381,50 0,00	1 236,06 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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,2400	2 345,77 267,77	7 600,31 867,59

1	2	3	4	5	6	7
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	100 m3	2,7000	787,50 0,00	2 126,25 0,00
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	459,0000	15,20 0,00	6 976,80 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,7000	111,81 10,93	301,89 29,51
8	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	62,6400	329,70 54,65	20 652,28 3 423,15
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,4000	409,11 30,06	5 891,13 432,81
10	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	7,7000	1 063,92 136,62	8 192,18 1 051,97
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, pereti si placa preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M250	m3	61,0000	1 063,88 133,58	64 896,92 8 148,62
12	CC02G	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru constructii speciale (rezervoare), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	363,6000	12,69 1,37	4 614,97 496,75
13	CC02H2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru constructii speciale(rezervoare), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 359,2800	12,21 0,88	53 212,38 3 838,08
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	160,6800	17,77 6,38	2 855,04 1 024,43

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
15	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,0100	18 455,00 455,00	184,55 4,55
16	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	12,0000	343,51 36,43	4 122,12 437,19
17	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	360,0000	337,20 28,84	121 393,62 10 383,12
18	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	70,0000	427,44 36,43	29 921,11 2 550,24
19	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	140,0000	21,53 13,66	3 014,48 1 912,68
20	CF16A	Tencuieli speciale de protectie impermeabile la cuve, bazine, rezervoare, castele de apa etc., la care presiunea apei nu depaseste 2 daN/cmp (2 kgf/cmp), compus din 5 straturi la suprafete verticale si 4 straturi la cele orizontale, dupa cum urmeaza: primul strat vertical si orizontal de 4 mm grosime din mortar de ciment cu 1200 kg ciment/mc nisip 0-3 mm; al doilea strat de 4 mm grosime la suprafete verticale si 8 mm grosime la suprafete orizontale, cu mortar de ciment cu dozaj 600 kg ciment nisip de 0-7 mm si adaos APASTOP (3% din greutatea	m2	208,0800	186,52 145,73	38 811,69 30 323,08

1	2	3	4	5	6	7
		cimentului); al treilea si al patrulea strat la suprafete verticale, in grosime de 7 mm fiecare si al treilea strat la suprafete orizontale in grosimi de 22 mm cu mortar de ciment/mc nisip de 0-7 mm si adaos de APASTOP (3% din greutatea cimentului); ultimul strat (al cincilea strat pentru suprafete verticale si al patrulea strat pentru suprafete orizontale) in grosime de 3 mm, realizat prin presarea unui amestec de 1200 kg ciment la 1 mc nisip de 0-1 mm				
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	4,0000	$\frac{1\ 625,46}{21,25}$	$\frac{6\ 501,84}{85,01}$
22	IzF18B	Strat suport de egalizare , executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	70,0000	$\frac{42,22}{7,59}$	$\frac{2\ 955,29}{531,30}$
23	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	70,0000	$\frac{76,41}{2,43}$	$\frac{5\ 349,00}{170,02}$
24	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	183,0100	$\frac{92,83}{51,61}$	$\frac{16\ 987,96}{9\ 445,52}$
25	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat cu hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	183,0100	$\frac{80,68}{3,04}$	$\frac{14\ 765,49}{555,62}$
26	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	11,5200	$\frac{1\ 033,42}{163,94}$	$\frac{11\ 905,05}{1\ 888,64}$

1	2	3	4	5	6	7
27	RpAcH11B	Испытание	m3	202,8000	11,07 3,67	2 244,60 745,00
28	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	70,1600	17,77 6,38	1 246,64 447,31
29	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	0,0700	326,43 195,57	22,85 13,69
30	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	0,0100	43,00 39,00	0,43 0,39
31	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	70,1600	17,77 6,38	1 246,64 447,31
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (nod 3)	kg	37,9200	17,77 6,38	673,78 241,76
33	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	0,1080	326,39 195,56	35,25 21,12
34	CA04F	Beton M200	m3	0,3200	1 097,22 160,91	351,11 51,49

	Total	Lei	444 955
	Asigurari sociale si medicale	22,5 %	18 042
	Total		462 997
	Cheltueli transportare	5 %	16 640

1	2	3	4	5	6	7
		Total				479 637
		Cheltueli de regie	14,5 %			69 547
		Total				549 184
		Beneficiu de deviz	6 %			32 951
		Total				582 135
		TVA	20 %			116 427
						698 562
		Total deviz: Inclusiv salariu				80 186

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia blocului scolii sub internat cu profil sportiv (BOX) si anebsarea salii polivalente de competitii din s.Grimancauti, r-ul Briceni N15613/19

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-5

**Statia de pompare cu rezervor de primire a apelor reziduale Rezerzuar R1.2
Lucrari de constructii. (pentru ambele rezervuare 8a, 8b)**

Valoarea de deviz 698 562 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 264,9916	30,36	38 405,15
2.	7123010010200	Betonist	h-om	275,1970	30,36	8 354,98
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	142,7811	30,36	4 334,83
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	340,0000	30,36	10 322,40
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	54,6000	30,36	1 657,66
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,8000	30,36	85,01
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	17,5000	30,36	531,30
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	23,9010	30,36	725,64
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	24,4860	30,36	743,39
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1463	30,36	34,81
11.	7212030022700	Sudor	h-om	3,3892	30,36	102,89
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0130	30,36	0,39
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	64,3948	30,36	1 955,03
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,1370	30,36	1 947,20
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	250,7852	30,36	7 613,83
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2028	30,36	6,16
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,5984	30,36	321,77
18.	9312040019600	Sapator	h-om	100,2240	30,36	3 042,80
				Total manopera		80 186

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,0838	3,56	18,10
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,5708	220,00	3 645,58
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	68,9040	250,00	17 226,00
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,6242	180,00	112,36
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,2826	180,00	1 490,86
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,3424	180,00	1 141,63
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5460	2 900,00	1 583,40
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4720	2 900,00	1 368,80

9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5000	2 900,00	1 450,00
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0058	2 900,00	16,82
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	46,3000	2 900,00	134 270,00
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	542,6220	2,90	1 573,60
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2530	2 900,00	733,70
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,3471	18,00	6,25
15.	2320187315789	Decofrol	kg	53,0400	18,00	954,72
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	795,6320	9,50	7 558,50
17.	2413217309625	Clor lichid cu continut minim 99.7 %	kg	5,4756	3,50	19,16
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,3884	3,50	4,86
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,6942	15,00	10,42
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0979	18,00	1,76
21.	2466477302419	Apa stop	kg	93,6360	2,50	234,09
22.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4 538,8800	1,50	6 808,32
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 525,2450	1,50	9 787,87
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	606,9000	1,50	910,35
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	159,1264	1,50	238,69
26.	2663102100000	Beton	m3	7,8925	850,00	6 708,62
27.	26631021020000	Beton M250	m3	62,5250	850,00	53 146,25
28.	26634102100000	Beton M200	m3	0,3280	850,00	278,80
29.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	2,7648	820,00	2 267,14
30.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,3922	820,00	3 601,60
31.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,4000	820,00	1 148,00
32.	2682132601626	Carton bitumat	m2	556,6220	15,80	8 794,63
33.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,0038	11,05	0,04
34.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	372,6900	11,05	4 118,22
35.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4 468,2620	11,05	49 374,30
36.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,3892	11,05	37,45
37.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	22,1000	11,05	244,20
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	338,9200	11,05	3 745,07
39.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	56,0000	11,05	618,80
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,7100	23,00	269,33
41.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	7,3204	23,00	168,37
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6946	35,00	59,32
43.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	10,0000	18,00	180,00
44.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	132,6000	0,20	26,52
45.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	132,6000	0,20	26,52
46.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,2100	23,00	50,83
47.	2875274200000	Capac cu rama	buc	4,0000	1 590,00	6 360,00
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	13,2600	23,00	304,98
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,7114	0,50	1,35
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,7215	0,50	11,85
51.	4100126202818	Apa	m3	204,7300	0,50	102,36
		Total materiale de constructii				332 809

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0480	200,00	1 209,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,0240	200,00	604,80

3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,2701	15,00	19,05
4.	2922140007000	Macara	h-ut	8,0226	200,00	1 604,52
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,7320	45,00	32,94
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,6370	350,00	6 172,95
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,5316	350,00	1 236,06
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0800	250,00	270,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,0800	15,00	46,20
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	36,7920	15,00	551,88
11.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	16,2240	85,00	1 379,04
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,4641	25,00	36,60
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	33,6636	200,00	6 732,72
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,1491	100,00	314,91
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	23,8500	200,00	4 770,00
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	34,8840	200,00	6 976,80
Total utilaje de construcții						31 960

Total	Lei	444 955
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	18 042
Total		462 997
Cheltueli transportare	5 %	16 640
Total		479 637
Cheltueli de regie	14,5 %	69 547
Total		549 184
Beneficiu de deviz	6 %	32 951
Total		582 135
TVA	20 %	116 427

Total deviz:

698 562

Intocmit

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia blocului scolii sub internat Investitor
cu profil sportiv (BOX) si aneasarea salii
polivalente de competitii din s.Grimancauti, r-ul
Briceni N15613/19

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	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			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
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			62,54 62,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,36	62,54
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			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
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			2 345,77 267,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,36	267,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	200,00	2 078,00
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	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			111,81 10,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,36	10,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
8	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			329,70 54,65
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	30,36	48,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,36	6,07
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,50	0,05
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			409,11 30,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,36	30,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,50	0,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	200,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
10	CA02C	Beton M-50 simplu turnat in,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 063,92 136,62
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,36	116,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,36	19,73
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	850,00	871,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,50	0,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, pereti si placa preparat cu centrala de betoane sau beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M250	m3			1 063,88 133,58
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	30,36	121,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,36	12,14
	26631021020000	Beton M250	m3	1,0250	850,00	871,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,50	0,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
12	CC02G	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru constructii speciale (rezervoare), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,69 1,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0450	30,36	1,37
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
13	CC02H2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru constructii speciale(rezervoare), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			12,21 0,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	30,36	0,88
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,05	11,33
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			17,77 6,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,36	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,36	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,36	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,50	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,56	0,05
15	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			18 455,00 455,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	30,36	455,00
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	18,00	18 000,00
16	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			343,51 36,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,36	4,55
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	30,36	31,88
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,69
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,05	0,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	23,00	1,84
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	2 900,00	290,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	10,15
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
17	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la	m2			337,20 28,84

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,36	6,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	30,36	22,77
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,69
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,05	0,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	23,00	0,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	2 900,00	290,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
18	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			427,44 ----- 36,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,36	6,07
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	30,36	30,36
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	23,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	23,00	0,69
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	11,05	0,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	23,00	0,57
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	2 900,00	377,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,90
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,00	2,16
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
19	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			21,53 ----- 13,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	30,36	9,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,36	4,55
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,05	4,42
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
20	CF16A	Tencuieli speciale de protectie impermeabile la cuve, bazine, rezervoare, castele de apa etc., la care presiunea apei nu depaseste 2 daN/cmp (2 kgf/cmp), compus din 5 straturi la suprafete verticale si 4 straturi la cele orizontale, dupa cum urmeaza: primul strat vertical si orizontal de 4 mm grosime din mortar de ciment cu 1200 kg ciment/mc nisip 0-3 mm; al doilea strat de 4 mm grosime la suprafete verticale si 8 mm grosime la suprafete orizontale, cu mortar de ciment cu dozaj 600 kg ciment nisip de 0-7 mm si adaos APASTOP (3% din greutatea cimentului); al treilea si al patrulea strat la suprafete verticale, in grosime de 7 mm fiecare si al treilea strat la suprafete orizontale in grosimi de 22 mm cu mortar de ciment/mc nisip de 0-7 mm si adaos de APASTOP (3% din greutatea cimentului); ultimul strat (al cincilea strat pentru suprafete verticale si al patrulea strat pentru suprafete orizontale) in grosime de 3 mm, realizat prin presarea unui amestec de 1200 kg ciment la 1 mc nisip de 0-1 mm	m2			186,52 ----- 145,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,36	6,07
	7122050013400	Zidar	h-om	4,6000	30,36	139,66
	2466477302419	Apa stop	kg	0,4500	2,50	1,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	1,50	33,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	180,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	180,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,50	0,01
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 625,46
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	30,36	21,25
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	9,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	180,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,50	0,00
22	IzF18B	Strat suport de egalizare , executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			42,22
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	30,36	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	180,00	5,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,50	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,50	13,01
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	820,00	16,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	15,00	0,18
23	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			76,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	30,36	2,43
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	9,50	28,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	15,80	34,76
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,50	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 900,00	2,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,90	5,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
24	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			92,83
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,36	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,36	9,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	180,00	5,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,50	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	820,00	19,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	45,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
25	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat cu hidroizol, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			80,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	30,36	3,04
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,6000	9,50	30,40
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	15,80	34,76
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	1,50	0,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 900,00	2,90
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	2,90	6,38
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	23,00	0,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
26	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 033,42
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	30,36	136,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	30,36	27,93
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	1,50	591,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	820,00	196,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 900,00	1,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,50	0,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	200,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
27	RpAcH11B	Испытание	m3			11,07 3,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	30,36	3,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	30,36	0,03
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	0,50	0,50
	2413217309625	Clor lichid cu continut minim 99.7 %	kg	0,0270	3,50	0,09
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			17,77 6,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,36	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,36	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,36	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,50	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,56	0,05
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			326,43 195,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,36	195,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	3,50	27,29
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	15,00	58,57
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,14
30	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			43,00 39,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	30,36	39,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	11,05	4,00
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			17,77 6,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,36	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,36	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,36	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,50	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,56	0,05
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (nod 3)	kg			17,77 6,38
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,36	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,36	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,36	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	11,05	0,11
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,05	11,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,50	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,56	0,05
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			326,39 195,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,36	195,56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	3,50	27,31
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	15,00	58,52

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,91
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,00	35,09
34	CA04F	Beton M200	m3			1 097,22
						160,91
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	30,36	147,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,36	13,66
	26634102100000	Beton M200	m3	1,0250	850,00	871,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,50	0,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Badrajan V

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.