

**Construcția buvetului public cu
amenajarea terenului aferent din
mun. Chisinau or. Vatra, str.
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Construcții din beton armat CBA**

Valoarea de deviz 468 151,58 lei

Intocmit în prețuri curente 26.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,17	804,71	136,80
2	TsC03E1	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. I	100 m3	0,17	931,76	158,40
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	23,80	28,00	666,40
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,17	151,76	25,80
5	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	1,82	983,74	1 790,40
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,30	123,61	1 396,80

1	2	3	4	5	6	7
7	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	0,15	1 088,00	163,20
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	24,75	27,92	690,90
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,15	172,00	25,80
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,00	18,60	279,00
11	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	15,00	53,25	798,75
12	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	1,78	320,22	570,00
13	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	1,78	1 204,41	2 143,85
		<i>Total</i>	lei			8 846,10
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				8 846,10 3 406,80
		2. Fundatii				
14	CB01D	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special greu (cupole, arce, placi cu simpla si	m2	7,48	298,12	2 229,94

1	2	3	4	5	6	7
		dubla curbura, grinzi cu zabrele, ciuperci circulare ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu strapungeri, canale sau goluri nevizitabile si pentru suprafetele curbe sau poligonale foarte complicate), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv				
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7,5	m3	2,46	1 742,58	4 286,74
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	146,40	26,59	3 893,22
17	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	250,08	24,38	6 096,13
18	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	38,67	120,58	4 662,84
19	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 C15 (6,9=5*0,5 m3)	m3	9,49	1 817,64	17 249,44
		<i>Total</i>	lei			38 418,31
		Total Fundatii Inclusiv salariu				38 418,31 10 428,38
		3. Perete Monolit Pm1				
20	CB03C	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	117,60	185,12	21 770,22

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 185,80	25,80	30 587,78
22	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,60	29,46	872,14
23	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 -musteti	kg	78,00	29,95	2 336,31
24	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 C15	m3	16,80	1 818,20	30 545,81
		<i>Total</i>	lei			86 112,26
		Total Perete Monolit Pm1 Inclusiv salariu				86 112,26 29 135,35
		4. Coloane Cm1, Cm2				
25	CC13D	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	40,00	41,44	1 657,58
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	351,80	26,45	9 305,52

1	2	3	4	5	6	7
		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				
27	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	kg	233,50	29,93	6 989,33
28	CB03F1	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	67,80	140,18	9 504,30
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3	6,75	2 132,65	14 395,40
		<i>Total</i>	lei			41 852,13
		Total Coloane Cm1, Cm2 Inclusiv salariu				41 852,13 15 487,48
		5. Placa monolita Pml-1				
30	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	18,21	135,89	2 474,57
31	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	36,00	79,99	2 879,47
32	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	kg	169,20	27,40	4 635,68

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	1,90	1 986,25	3 773,88
		<i>Total</i>	lei			13 763,60
		Total Placa monolita Pml-1 Inclusiv salariu				13 763,60 5 478,85
		6. Grinzi monolite Gm1-Gm3				
34	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	123,38	134,74	16 624,81
35	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	184,00	79,65	14 656,20
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	kg	559,32	29,94	16 748,00
37	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg	825,70	26,46	21 844,43
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3	13,46	1 984,02	26 704,90
		<i>Total</i>	lei			96 578,34

1	2	3	4	5	6	7
		Total Grinzi monolite Gm1-Gm3 Inclusiv salariu				96 578,34 37 327,33

		Total	lei			285 570,74
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			24 303,41
		Cheltuieli de transport	7 %			11 561,40
		Total				321 435,55
		Cheltuieli de regie	14,5 %			46 608,15
		Total				368 043,70
		Beneficiu de deviz	6 %			22 082,62
		Total				390 126,32
		TVA	20 %			78 025,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				468 151,58

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția buvetului public cu
amenajarea terenului aferent din
mun. Chisinau or. Vatra, str.
Stefan Voda**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Construcții din beton armat CBA

Valoarea de deviz 468 151,58 lei

Intocmit in prețuri curente 26.04.2023

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	207,41	84,97	17 623,63
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	264,94	84,97	22 511,94
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	424,72	84,97	36 088,46
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	83,60	84,97	7 103,49
5.	7212030022700	Sudor	h-om	14,00	84,97	1 189,58
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,78	60,00	3 406,80
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	157,00	84,97	13 340,29
		Total manopera				101 264,19

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	410,00	0,00
2.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,28	5 000,00	1 400,00
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,52	5 000,00	2 600,00
4.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,61	5 000,00	3 050,00
5.	2010237318750	Distantieri	buc	1 045,00	1,00	1 045,00
6.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	13,56	26,00	352,56
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	22,28	41,00	913,48
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	12,94	41,00	530,54
9.	2320187315789	Decofrol	kg	44,79	25,00	1 119,75
10.	2663102100000	Beton 7,5	m3	2,55	1 180,00	3 009,00
11.	2663102100000.1	Beton C15	m3	43,43	1 310,00	56 893,30
12.	2663102100000.2	Beton C20	m3	7,13	1 450,00	10 338,50
13.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 246,42	20,00	24 928,40
14.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	2 678,71	19,00	50 895,49
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,76	25,00	244,00
16.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	38,30	25,00	957,50
17.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	144,10	35,00	5 043,50
18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,65	29,00	337,85
19.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	8,80	45,00	396,00
20.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	92,74	3,80	352,41
21.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	92,74	1,80	166,93
22.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,03	1,50	3,04
23.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	12,33	35,00	431,55
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,00	4,50	72,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,50	10,50	15,75
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,32	10,50	66,35
		Total materiale de constructii				165 162,90

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	12,42	500,00	6 210,00
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,40	480,00	2 112,00
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,86	380,00	706,80
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,12	380,00	45,60
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,98	25,00	24,50
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	29,04	15,00	435,60
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,49	65,00	1 201,85
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	14,10	500,00	7 050,00
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,77	490,00	1 357,30
		Total utilaje de constructii				19 143,65

Total			lei		285 570,7
					4

Asigurarea sociala si medicala	24 %	24 303,41
Cheltuieli de transport	7 %	11 561,40
Total		321 435,55
Cheltuieli de regie	14,5 %	46 608,15
Total		368 043,70
Beneficiu de deviz	6 %	22 082,62
Total		390 126,32
TVA	20 %	78 025,26

Total deviz: **468 151,58**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia buvetului public cu amenajare terenului aferent din mun. Chisinau or. Vatra, str. Stefan Voda

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			804,71
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,10	380,00	804,71
		<i>Total</i>	lei			136,80
2	TsC03E1	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. I	100 m3			931,76
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	480,00	931,76
		<i>Total</i>	lei			158,40
3	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			28,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	490,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			666,40
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			151,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,30	60,00	17,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	410,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	380,00	134,12
		<i>Total</i>	lei			25,80
5	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			983,74
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	480,00	983,74
		<i>Total</i>	lei			1 790,40
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	60,00	123,61
		<i>Total</i>	lei			1 396,80
7	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			1 088,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	480,00	1 088,00
		<i>Total</i>	lei			163,20
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			27,92
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	490,00	27,92
		<i>Total</i>	lei			690,90
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			172,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	60,00	20,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	410,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	380,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			25,80
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	60,00	18,60
		<i>Total</i>	lei			279,00
11	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			53,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,87	60,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	10,50	1,05
		<i>Total</i>	lei			798,75
12	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			320,22
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,84	380,00	320,22
		<i>Total</i>	lei			570,00
13	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	100 m3			1 204,41

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	60,00	529,21
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	65,00	675,20
		<i>Total</i>	lei			2 143,85
		2. Fundatii				
14	CB01D	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special greu (cupole, arce, placi cu simpla si dubla curbura, grinzi cu zabrele, ciuperci circulare ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu strapungeri, canale sau goluri nevizitabile si pentru suprafetele curbe sau poligonale foarte complicate), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			298,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	84,97	21,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,80	84,97	152,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,10	25,00	2,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	29,00	3,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	5 000,00	13,37
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0008	5 000,00	6,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	5 000,00	80,21
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,03	500,00	14,71
		<i>Total</i>	lei			2 229,94
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C7,5	m3			1 742,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	84,97	327,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	84,97	55,26
	2663102100000	Beton 7,5	m3	1,025	1 180,00	1 223,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,50	1,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	500,00	126,02
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	25,00	9,96
		<i>Total</i>	lei			4 286,74
16	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			26,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 893,22
17	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,05	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 096,13
18	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 inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			120,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	84,97	63,72
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,80	0,54
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	29,00	0,73
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	41,00	4,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	9,96
		<i>Total</i>	lei			4 662,84
19	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 C15 (6,9=5*0,5 m3)	m3			1 817,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	34,02
	2663102100000.1	Beton C15	m3	1,025	1 310,00	1 355,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,50	1,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	8,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	124,87
		<i>Total</i>	lei			17 249,44
		3. Perete Monolit Pm1				
20	CB03C	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			185,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	84,97	15,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,47	84,97	124,90
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,80	0,54
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	29,00	0,87
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,11	41,00	4,51
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	5 000,00	10,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017	5 000,00	8,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	9,99
		<i>Total</i>	lei			21 770,22
21	CC02J	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			30 587,78
22	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,096	84,97	8,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	84,97	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			872,14
23	CC02K	Armatari 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	kg			29,95

1	2	3	4	5	6	7
		glisante -musteti				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			2 336,31
24	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 C15	m3			1 818,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	2663102100000.1	Beton C15	m3	1,025	1 310,00	1 356,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,50	1,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	500,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			30 545,81
		4. Coloane Cm1, Cm2				
25	CC13D	Innadiria prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			41,44
	7212030022700	Sudor	h-om	0,35	84,97	29,74
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,22	45,00	9,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,40	4,50	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 657,58
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg			26,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,43
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			9 305,52
27	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	kg			29,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			6 989,33
28	CB03F1	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			140,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	84,97	21,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,05	1,80	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,05	3,80	0,19
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,05	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,04	29,00	1,16
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,20	26,00	5,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,16
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,37

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,03
		<i>Total</i>	lei			9 504,30
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20	m3			2 132,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	84,97	412,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	84,97	38,27
	2663102100000.2	Beton C20	m3	1,025	1 450,00	1 531,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	10,50	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			14 395,40
		5. Placa monolita Pml-1				
30	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			135,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	16,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,80	0,54
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	35,00	1,06
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	29,00	0,73
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	41,00	5,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	9,88
		<i>Total</i>	lei			2 474,57
31	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			79,99
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,38	84,97	32,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	16,99
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,655	35,00	22,92
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			2 879,47
32	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			4 635,68
33	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 986,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	84,97	412,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	84,97	38,01
	2663102100000.1	Beton C15	m3	1,025	1 310,00	1 385,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	10,50	1,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	139,47
		<i>Total</i>	lei			3 773,88
		6. Grinzi monolite Gm1-Gm3				

1	2	3	4	5	6	7
34	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			134,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	17,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,80	0,54
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	3,80	1,14
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	29,00	0,72
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	41,00	5,33
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	4,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	4,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	500,00	10,01
		<i>Total</i>	lei			16 624,81
35	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			79,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,38	84,97	32,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	84,97	16,99
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,655	35,00	22,92
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			14 656,20
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			16 748,00
37	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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	kg			26,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,43
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	19,00	19,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			21 844,43
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C15	m3			1 984,02
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	84,97	38,26
	2663102100000.1	Beton C15	m3	1,025	1 310,00	1 382,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	10,50	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	15,00	9,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	500,00	140,04
		<i>Total</i>	lei			26 704,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.