

**Statia de epurare a apelor uzate
de pe teritoriul I.M.Centrul de
Odihna pentru Copii si Tineret
Prietenia din s. Cosnita, r.
Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Nota

**In devizul dat, preturile s-au diminuat intentionat, din motiv ca Statia de epurare
va fi complet echipata si unele lucrari nu vor fi necesare de executat.**

DEVIZ LOCAL № 04
Statia de epurare B-1.Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 215 765 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. Lucrari de terasamente				
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	9,000	717,50 0,00	6 457,50 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	16,220	52,55 52,55	852,37 852,37
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, lafundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijloci (водосб.канаве)	m3	41,920	30,36 30,36	1 272,57 1 272,57
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100	7,900	218,00	1 722,20

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3		0,00	0,00
5	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	110,000	7,91 7,91	869,89 869,89
6	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	9,000	1 004,25 225,00	9 038,23 2 024,98
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	0,270	788,15 0,00	212,80 0,00
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	45,900	16,72 0,00	767,36 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,270	89,26 9,15	24,10 2,47
10	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (крепление водосб.канавы)	m2	24,000	8,02 7,65	192,51 183,67
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	25,920	121,34 25,26	3 145,08 654,61
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, M50 (подготовка)	m3	7,260	1 003,36 114,79	7 284,41 833,41
13	CA03G	Beton M250 armat turnat in fundatii (плит днища)	m3	20,710	201,72 112,24	4 177,53 2 324,57
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	152,240	2,57 1,71	391,05 260,20

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
15	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	1 720,880	2,21 1,35	3 805,78 2 326,69
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,100	34,54 30,61	487,01 431,63
17	CA03G	Beton M250 armat turnat in pereti	m3	49,400	201,71 112,24	9 964,48 5 544,86
18	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm i	kg	118,800	3,62 2,53	429,81 300,03
19	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	3 729,000	2,88 1,79	10 730,94 6 658,87
20	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, 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	336,700	32,17 24,23	10 831,06 8 159,75
21	CA04F	Beton M250 turnat in planseu	m3	9,800	218,76 135,20	2 143,83 1 324,99
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg	117,640	2,85 1,76	335,62 207,09
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg	1 046,160	2,55 1,45	2 663,56 1 521,19
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	98,400	12,37 5,36	1 217,53 527,14
25	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	690,300	38,56	26 615,89

1	2	3	4	5	6	7
		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			30,61	21 131,46
26	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	1 381,000	13,58 11,48	18 752,95 15 853,19
27	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: material hidrofug (добавки "Пенетрон Адамикс" 4кг/м3	kg	348,680	1,20 0,00	418,42 0,00
28	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	4,000	13,72 3,06	54,86 12,24
29	AcA30A	Салники и гильзы	t	0,263	622,66 382,66	163,76 100,64
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	447,760	6,06 5,36	2 713,86 2 398,70
31	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	0,448	258,93 164,29	116,00 73,60
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	96,100	90,64 22,45	8 710,15 2 157,33
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 0.10 m	m3	3,490	141,01 15,31	492,14 53,42

1	2	3	4	5	6	7
34	DE12C, k=1.67	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Укладка асфальта на тротуары толщиной 5,0 см)	m2	34,920	180,26 14,91	6 294,51 520,69
		<i>Total</i>	lei			143 349,76
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				143 349,76 78 582,25

		Total	lei	143 352
		Asigurari sociale	24 %	18 860
		Cheltuieli de transport	3 %	935
		Cheltuieli directe		163 147
		Cheltuieli de regie	7 %	11 420
		Total		174 567
		Beneficiu de deviz	3 %	5 237
		Total		179 804
		TVA	20 %	35 961
		215 765		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		78 583		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de epurare a apelor uzate
de pe teritoriul I.M.Centrul de
Odihna pentru Copii si Tineret
Prietenia din s. Cosnita, r.
Dubasari**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 04
tatia de epurare B-1.Lucrari de constructie

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 № 04:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	36,518	25,51	931,57
2.	7123010010200	Betonist	h-om	356,401	25,51	9 091,79
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	413,598	25,51	10 550,88
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	942,825	25,51	24 051,46
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	436,305	25,51	11 130,14
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2,094	25,51	53,42
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,912	25,51	431,43
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,945	25,51	100,64
9.	7136080025001	Montator	h-om	20,664	25,51	527,14
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,885	25,51	73,60
11.	7212030022700	Sudor	h-om	4,478	25,51	114,23
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,074	25,51	2 170,24
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	226,035	25,51	5 766,15
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	532,715	25,51	13 589,56
		Total manopera				78 583

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,716	10,00	67,16
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	4,199	1 375,00	5 773,62
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,708	32,50	23,01
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4,254	32,50	138,26
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	29,809	32,50	968,79
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,117	1,75	0,20
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,437	5,00	2,18
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,512	7,50	3,84
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,076	7,50	8,08
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,718	7,50	12,89
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,065	7,50	0,49
12.	2010237318750	Distantieri	buc	1 684,216	0,25	421,05
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	124,819	0,75	93,61
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,874	36,00	31,46
15.	2320187315789	Decofrol	kg	124,932	7,50	936,99
16.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,988	45,00	89,46
17.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	76,88	85,00	6 534,80
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,494	0,45	1,57
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,747	0,45	0,79
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,246	26,00	6,40
21.	2466477302410	Арастор- добавки "Пенетрон Адамикс" 4кг/м3	kg	348,68	1,20	418,42
22.	2663102100050	Beton M 50	m3	7,516	800,00	6 012,80
23.	2663102100250	Beton M250	m3	83,287	12,50	1 041,09

24.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	398,397	0,80	318,72
25.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	6 658,441	0,80	5 326,75
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,478	0,20	0,90
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	52,055	0,20	10,41
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	68,847	0,20	13,77
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	447,76	0,24	107,46
30.	2811236309900	Confectii metalice	kg	103,359	2,40	248,06
31.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	552,40	0,24	132,58
32.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,041	5,60	0,23
33.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,26	25,00	31,50
34.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	26,804	18,00	482,46
35.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,451	18,00	8,12
36.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,994	60,00	59,64
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,239	60,00	134,34
38.	2874114112400	Piesa de legatura din otel - Салники и гильзы	kg	263,00	0,24	63,12
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	312,33	2,60	812,06
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	312,33	0,50	156,16
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,204	0,50	2,61
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	31,233	18,00	562,19
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,882	1,48	14,62
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,523	7,50	3,92
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,765	7,50	88,24
46.	4100126202818	Apa	m3	2,592	7,50	19,44
		Total materiale de construcții				31 183

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,886	75,00	816,45
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,443	126,00	685,82
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,984	10,00	9,84
4.	2922140007000	Macara	h-ut	23,381	200,00	4 676,20
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,24	7,50	1,80
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,147	275,00	40,42
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,90	250,00	225,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,058	350,00	6 670,30
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,611	200,00	1 722,20
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,108	200,00	21,60
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,904	24,00	69,70
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	47,946	22,00	1 054,81
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	93,51	75,00	7 013,25
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,872	36,00	283,39
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	38,068	250,00	9 517,00
16.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	3,488	220,00	767,36
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,052	156,00	8,11
		Total utilaje de construcții				33 586

Total	lei	143 352
--------------	------------	----------------

Asigurari sociale	24 %	18 860
Cheltuieli de transport	3 %	935
Cheltuieli directe		163 147
Cheltuieli de regie	7 %	11 420
Total		174 567
Beneficiu de deviz	3 %	5 237
Total		179 804
TVA	20 %	35 961

Total deviz:

215 765

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Statia de epurare a apelor uzate de pe
teritoriul I.M.Centrul de Odihna pentru Copii si
Tineret Prietenia din s. Cosnita, r. Dubasari**

Investitor

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 terasamente				
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
		Cheltuieli directe	lei			6 457,50
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			52,55 52,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,51	52,55
		Cheltuieli directe	lei			852,37
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, lafundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijloci	m3			30,36 30,36

1	2	3	4	5	6	7
		(водосб.канаве)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	25,51	30,36
		Cheltuieli directe	lei			1 272,57
4	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			218,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
		Cheltuieli directe	lei			1 722,20
5	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			7,91 7,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,51	7,91
		Cheltuieli directe	lei			869,89
6	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			1 004,25 225,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,51	225,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
		Cheltuieli directe	lei			9 038,23
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			788,15 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	788,15
		Cheltuieli directe	lei			212,80
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			16,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	220,00	16,72
		Cheltuieli directe	lei			767,36
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			89,26 9,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,51	9,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	32,50	0,11
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
		Cheltuieli directe	lei			24,10
10	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (крепление водосб.канавы)	m2			8,02 7,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	25,51	7,65
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	5,60	0,01
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	7,50	0,02
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	18,00	0,34
		Cheltuieli directe	lei			192,51
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			121,34 25,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,51	25,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	32,50	37,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,50	0,75
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 145,08
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, M50 (подготовка)	m3			1 003,36
						114,79
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	25,51	98,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	25,51	16,58
	2663102100050	Beton M 50	m3	1,0250	800,00	828,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,50	0,76
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 284,41
13	CA03G	Beton M250 armat turnat in fundatii (плит днища)	m3			201,72
						112,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	25,51	102,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,51	10,20
	2663102100250	Beton M250	m3	1,0250	12,50	13,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,50	0,76
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 177,53
14	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			2,57
						1,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	25,51	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	25,51	0,08
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	0,80	0,82
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,20	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			391,05
15	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			2,21
						1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	25,51	1,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	25,51	0,08
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	0,80	0,82
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,20	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 805,78
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			34,54
						30,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,51	3,83
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,51	26,79
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,60	0,78
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,20	0,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,00	1,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,75	0,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7,50	0,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7,50	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			487,01
17	CA03G	Beton M250 armat turnat in pereti	m3			201,71
						112,24
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	25,51	102,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,51	10,20
	2663102100250	Beton M250	m3	1,0250	12,50	13,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,50	0,76
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 964,48
18	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			3,62

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm i				2,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	25,51	2,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,51	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	0,80	0,82
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,20	0,00
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			429,81
19	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			2,88
						1,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	25,51	1,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,51	0,13
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	0,80	0,82
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,20	0,00
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			10 730,94
20	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, 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			32,17
						24,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,51	5,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	25,51	19,13
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,60	0,78
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,20	0,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	0,75	0,07
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7,50	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7,50	0,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7,50	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			10 831,06
21	CA04F	Beton M250 turnat in planseu	m3			218,76
						135,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	25,51	123,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,51	11,48
	2663102100250	Beton M250	m3	1,0250	12,50	13,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	7,50	1,16
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
		Cheltuieli directe	lei			2 143,83
22	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi	kg			2,85
						1,76
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	25,51	1,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,51	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	0,80	0,82
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,20	0,00
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			335,62
23	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi	kg			2,55
						1,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	25,51	1,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	25,51	0,08
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	0,80	0,82
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,20	0,00
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			2 663,56

1	2	3	4	5	6	7
24	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			12,37 5,36
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	25,51	5,36
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	2,40	2,52
	2412126100010	Minuie de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			1 217,53
25	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			38,56 30,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,51	5,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	25,51	25,51
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,60	0,78
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,20	0,01
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,00	0,45
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	0,75	0,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7,50	0,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7,50	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			26 615,89
26	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			13,58 11,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	25,51	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,51	3,83
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	0,24	0,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7,50	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			18 752,95
27	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: material hidrofug (добавки "Пенетрон Адамикс" 4кг/м3	kg			1,20 0,00
	2466477302410	Apastop- добавки "Пенетрон Адамикс" 4кг/м3	kg	1,0000	1,20	1,20
		Cheltuieli directe	lei			418,42
28	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			13,72 3,06
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	25,51	3,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,48	2,33
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,88
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	7,50	0,45
		Cheltuieli directe	lei			54,86
29	AcA30A	Салники и гильзы	t			622,66 382,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	25,51	382,66
	2874114112400	Piesa de legatura din otel - Салники и гильзы	kg	1 000,0000	0,24	240,00
		Cheltuieli directe	lei			163,76
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			6,06 5,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	25,51	4,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,51	0,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	25,51	0,26
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,20	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	0,24	0,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,48	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 713,86
31	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 defectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			258,93 164,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	25,51	164,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	0,45	3,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	0,45	1,76
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,00	14,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	36,00	70,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,00
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			90,64 22,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	25,51	12,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	25,51	9,69
	24165373438290	Ametec "Penetron"	kg	0,8000	85,00	68,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	7,50	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 710,15
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 0.10 m	m3			141,01 15,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	25,51	15,31
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	32,50	6,59
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	32,50	39,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1500	7,50	1,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	275,00	11,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	156,00	2,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			492,14
34	DE12C, k=1.67	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Укладка асфальта на тротуары толщиной 5,0 см)	m2			180,26 14,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	25,51	12,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	25,51	2,56
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 375,00	165,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	1,75	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 294,51

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.