

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

Obiectul: Lucrări de construcție a instituției preșcolare de 160 locuri în s.Bîc, com. Bubuieci, mun. Chișinău.

Autoritatea contractantă: Primăria com.Bubuieci.

Lista cu cantitățile de lucrări № 7-1-1 Plan general

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de materie prima, resurse materiale și termo-energetice	
				Pe unitate de masura	In perioada lucrarilor de reglare-demarare
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de amenajare					
1.1. Sistematizarea pe verticala					
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3		84,480
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	117,427
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		80,080
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	156,156
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t		9 609,600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	730,33
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3		80,080
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	0,801
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	10,41
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3		80,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	24,024
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	0,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	26,426
6	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 (carier II)	100 m3		73,920
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	166,32
7	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t		12 566,900
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	955,084
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		73,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	26,611
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,296
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	29,568
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3		73,920
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	0,887

1	2	3	4	5	6
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	10,349
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3		73,920
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	88,113
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,5900	117,533
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	88,113
		<i>Total</i>			
		Total Sistemizarea pe verticala			
1.2. Imbracaminte rutiera					
1.2.1. Imbracaminte rutiera de tip 2					
11	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr. 4 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2		520,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	526,448
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	16,432
	2661112800655-4	Placi din beton, pentru trotuare , gr. 4 cm	m2	1,0150	527,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	832,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	8 179,60
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	2,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	44,564
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	10,40
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 500x210x60 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m		1 500,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	180,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	270,00
	2663102100001-15	Beton clasa. B15	m3	0,0210	31,50
	2666122800325-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 210 x 60 mm	m	1,0050	1 507,50
		<i>Total</i>			
		Total Imbracaminte rutiera de tip 2			
1.2.2. Imbracaminte rutiera de tip 4					
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=100 mm)	m3		175,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	52,50
	1411122201672-40	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	222,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	8,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	7,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	38,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	0,875
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=50 mm)	m3		87,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	26,25
	1411122201672-5	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5-20 mm	m3	1,2700	111,125
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	4,375
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	3,675
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	19,075
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	0,438
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr. 6 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat	m2		1 750,000

1	2	3	4	5	6
		de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	1 015,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	27,65
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2 800,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	23 100,00
	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare gr. 6 cm	m2	1,0150	1 776,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	8,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	66,50
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	35,00
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100, 30, 15 pe fundatie de beton	m		950,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	142,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	494,00
	2663102100001-15	Beton clasa. B15	m3	0,0450	42,75
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	954,75
		<i>Total</i>			
		Total Imbracaminte rutiera de tip 4			
1.2.3. Imbracaminte din spetsmesi					
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (gr. 120 mm)	m3		23,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	7,02
	1411122201672-40	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	29,718
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	1,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	0,983
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	5,101
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	0,117
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 5 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, gr. 20 mm	m3		3,900
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	1,17
	1411122201672-55	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice , fr. 5 mm	m3	1,2700	4,953
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,195
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	0,164
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	0,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	0,02
19	CF01E	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 100-T preparat cu malaxorul in santier	m3		5,850
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	5,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	376,0000	2 199,60
	2652102100737	Var hidratat	kg	28,0000	163,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1250	6,581
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	1,814
	2952270004001	Malaxor	h-ut	0,3500	2,047
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu argila praf	m3		5,850
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	2,164
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	1,357
	1421102200525-a	Argila praf	m3	0,4200	2,457
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	0,895
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	0,135
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	0,281
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2		18,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	19,431
	1212121212121	apa	m3	1,5000	27,24
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	19,431

1	2	3	4	5	6
22	TsH100A	Administrarea ingrasamintelor prin furtun de la cisterna GAZ-53 OG la gazoane, norma de administrare 500 l	100m2		18,160
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,8000	14,528
	1212121212121	apa	m3	0,5000	9,08
	0141117204628	Ingrasaminte	kg		500,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8000	14,528
23	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3		150,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9800	147,00
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2		50,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	5,50
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2		18,160
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	87,531
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	71,914
		<i>Total</i>			
		Total Imbracaminte din spetsmesi			
		<i>Total</i>			
		Total Imbracaminte rutiera			
1.3. Elemente de inverzire					
26	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc		10,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	0,125
27	TsH238B K=0,5	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc		140,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	43,40
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar, virsta 8 ani	buc		4,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	1,16
	2830127303001-a	Artar, 8 ani	buc	1,0500	4,20
29	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Plop, virsta 8 ani	buc		4,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	1,16
	2830127303001-p	Plop, 8 ani	buc	1,0500	4,20
30	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasiinosi Tei, virsta 8 ani	buc		2,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	1,48
	2830127303001-t	Arbori Tei, 8 ani	buc	1,0500	2,10
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Spirea Bumaldei, virsta 5 ani	buc		40,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	11,60
	2830127303001-s	Spirea Bumaldei, 5 ani	buc	1,0500	42,00
32	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: tufari decorativ-Buxus, virsta 5 ani	buc		100,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	29,00
	2830127303001-b	Tufari decorativ -Buxus, 5 ani	buc	1,0500	105,00
33	TsH166B	Plantarea butasilor de trandafiri in gropi (Delfinium)	100 buc		0,500
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	3,0000	1,50
	00000029-d	Butasi de trandafiri Delfinium	buc	104,0000	52,00
34	TsH166B	Plantarea butasilor de trandafiri in gropi Roza Rugoza	100 buc		0,500
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	3,0000	1,50
	00000029-r	Butasi de trandafiri Roza Rugoza	buc	104,0000	52,00
35	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc		1,500

1	2	3	4	5	6
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	3,195
	1212121212121	apa	m3	2,0000	3,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	3,195
36	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2		1 400,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	154,00
37	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2		14,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	67,48
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	55,44
38	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2		14,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	9,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	14,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	5,404
		<i>Total</i>			
		Total Elemente de inverzire			
1.4. Platforma pentru 4 containere de gunoi					
39	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, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3		2,970
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	3,534
40	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3		5,440
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	28,832
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	2,176
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1 561,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	4,162
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	3,835
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	1,578
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	3,264
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	1,768
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	1,36
41	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		14,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	2,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	14,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,42
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	1,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	0,049
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,007
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,68
42	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3		3,360
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	10,954
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	2,117
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	3,024
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	33,634
	00000052	Nisip	m3	0,2110	0,709
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	105,638

1	2	3	4	5	6
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	0,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	0,511
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	1,243
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	0,20
43	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 glisante	kg		42,040
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	3,994
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	0,168
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	43,091
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	11,771
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,042
44	CC02L	Armatari 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		32,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	32,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	8,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	0,032
45	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3		2,048
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	12,595
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,922
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	587,776
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	1,569
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	1,444
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	0,696
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,229
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,573
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,666
46	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2		33,280
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	46,592
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	6,656
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,765
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	0,083
47	CE07A	Invelitori din placi din oale de plastic (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2		8,960
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	8,064
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	2,24
	2710403643000	Oale de plastic	m2	1,1500	10,304
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	80,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	0,448
48	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3		1,680
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	2,352
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	2,134
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,084
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	0,292

1	2	3	4	5	6
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	0,008
49	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2		16,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	13,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	1,68
	2663102100001-12	Beton clasa. B12.5	m3	0,1025	1,722
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	0,034
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	1,68
		<i>Total</i>			
		Total Platforma pentru 4 containere de gunoi			
1.5. Gard metalic, tip I, L=462 m					
50	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3		11,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	14,731
51	TsD01A	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 usor	m3		11,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	2,009
52	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg		9 561,380
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	286,841
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	478,069
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	10 039,449
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	9,561
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	9,561
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	47,807
53	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2		739,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	827,904
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	88,704
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	73,92
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	11,088
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	73,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	36,96
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	22,176
54	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3		11,160
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	53,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	4,464
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	3 202,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	8,549
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	7,868
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,236
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,696
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	3,627
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	2,79
55	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg		147,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	6,332
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	150,931

1	2	3	4	5	6
		<i>Total</i>			
		Total Gard metalic, tip I, L=462 m			
1.6. Poarta si portita, 4/4 buc					
56	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3		1,024
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	1,352
57	TsD01A	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 usor	m3		1,024
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	0,184
58	CL08A	Elemente metalice (stilpi din sveler nr.16) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t		0,590
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	20,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	2,95
	2811106301200-	Elemente metalice, sveler nr.16	kg	1 020,0000	601,80
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	0,265
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,835
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,835
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	3,835
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	1,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,265
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	0,088
59	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal (poarta 1,235 x 4,5 m, portita 1,235 x 1,06 m)	m2		27,436
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	5,213
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	26,339
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	4,938
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	10,426
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	27,436
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	109,744
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	109,744
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	109,744
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	2,744
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	3,155
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	6,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	34,295
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,027
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	0,549
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2		54,872
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	60,359
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	5,707
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	6,036
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	2,744
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	9,328
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,974
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,744
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	5,487
61	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3		0,560

1	2	3	4	5	6
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	2,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,224
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	160,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	0,429
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	0,395
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,162
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,336
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,182
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,14
62	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3		1,024
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	4,864
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	191,488
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	0,805
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	0,742
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,276
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,614
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	0,333
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,256
63	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg		11,376
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	0,489
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,66
64	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc		8,000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	0,40
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	8,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	0,16
65	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc		8,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	0,64
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	19,36
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	8,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	48,00
		<i>Total</i>			
		Total Poarta si portita, 4/4 buc			
1.7. Gard metalic, tip 2. Portita					
66	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3		0,576
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	2,045
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,23
	2663102100001-75	Beton clasa...B 7,5	m3	1,0250	0,599
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,158
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,346
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	0,144
67	CO08B	Imprejmuiri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi (0,12 x 0,12 x 2,6 m= 6 buc) montati la 2,0 m distanta interax, inaltimea imprejmirii fiind de 2 m, constind din stilpi de 2,6 m lungimea stilpilor si un panou format din 4 placi pline de (0,12 x 0,5 x 2,0 m). Nota: betonul este inclus la poz.56	m		9,600
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,1500	11,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	2,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,049
	2661112800650	Placi din beton armat pline (0,12 x 0,5 x 2,0)	buc	1,6000	15,782
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	0,276
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat (0,12 x 0,12 x 2,6 m)	buc	0,4000	3,946
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	0,192
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1000	0,96
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	0,288

1	2	3	4	5	6
68	CO07C	Portita din rame metalice si tabla de 1,8 mm grosime (1,4 x 1,0 m)	kg		176,760
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,2500	44,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	8,838
	2710703518270	Otel profilat	kg	0,5700	100,753
	2732103600497	Tabla de otel 1x1000x2000 mm	kg	0,4800	84,845
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	0,53
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	0,53
	2874125884800	Nit cu cap semirodund	kg	0,0120	2,121
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0150	2,651
69	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2		2,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	3,08
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	0,291
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	0,308
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	0,14
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	0,476
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	0,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,14
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	0,28
70	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc		1,000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	0,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	0,05
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	0,02
71	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc		1,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	0,08
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	2,42
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	1,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	6,00
		<i>Total</i>			
		Total Gard metalic, tip 2. Portita			
1.8. Treapta monolita, 9 buc.					
72	DA15A	Fundatie din beton B 7,5 de ciment, de 10 cm grosime, la scari	m2		20,250
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	5,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	0,81
	2663102100000-75	Beton B 7,5	m3	0,1010	2,045
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	0,304
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	0,02
73	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului la scari	m2		4,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	0,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	4,05
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,02
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,215
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,215
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,122
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	0,203
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	0,101
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	0,526
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,004
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,004
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	0,486
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,081
74	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru scari	m3		20,250
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	28,35
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	25,717
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	1,013
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	3,524
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	0,101
75	CA04F	Beton B 12,5turnat in scari	m3		2,025
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	9,821
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,911
	2663102100000-12	Beton B 12,5	m3	1,0250	2,138

1	2	3	4	5	6
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,215
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,567
76	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg		46,180
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	13,854
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	0,924
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,462
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	46,18
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	0,139
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	0,231
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,462
		<i>Total</i>			
		Total Treapta monolita, 9 buc.			
		<i>Total</i>			
		Total Lucrari de amenajare			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu Cr			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu Bd			
		TVA			
		Total deviz:			

Primar

Alexei PERCEMLÎ