

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Constructia unei acces spre oloinita din Hirtop. r Cimisia

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 24

Nr.	Simbol norme si Cod	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	(p-ru rambleu din depozit:Y=1.9t/m3Sapatura mecanica cu	100m			945
		3				0
1.1	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40- 0.70 mc	h-ut	2,25	420	945
2	TsC22D1	(+20m)Spor la consumurile de ore-utilaj	100m			640
	K=2	din art. tsc18,tsc19,tsc20,tsc21,, pentru	3			0
2.1	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,6	400	640
3	Tsl51A3	Transportarea pământului cu	t			12,28
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 3				0
3.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	400	12,28
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in	100m			190,48
		depozit, teren categoria II.	3			28,8
4.1	14111222017 52	Piatra sparta 16-32mm	m3	0,004	420	1,68
4.2	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	0,36	80	28,8
4.3	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	400	160
5	TsC50Bk=	Repararea si intretinerea drumurilor	100m			122,08
	2	naturale la transportarea pamintului,	3			0
5.1	14111222017 52	Piatra sparta 16-32mm	m3	0,024	420	10,08
5.2	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,28	400	112
6	TsC03B1	din caseta,debleu: Y=1.9t/m3)Sapatura	100m			861
		meccanica cu excavatorul de 0,40-0,70	3			0
6.1	29522600035 01	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40- 0.70 mc	h-ut	2,05	420	861
7	TsC22D1	(+20m)Spor la consumurile de ore-utilaj	100m			640
	K=2	din art. tsc18,tsc19,tsc20,tsc21,, pentru	3			0
7.1	29522600035 54	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,6	400	640
8	DI96	(numai compactor 25t)Compactarea	100m			476,8
		rambleului in pamint de cat.II, cu	3			0
8.1	29522400041 25	Compactor 25 t	h-ut	1,192	400	476,8
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint	m3			30
		cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu				0
9.1	41001162028 06	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	12	12
9.2	34105400056 03	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1	180	18

		TOTAL Lucrari de terasament				10406,137
		Total lucrari de finisare si planificare				
10	TsE05B	(terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m 2			94,5 0
10.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	500	94,5
11	TsE05B	(taluzului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m 2			94,5 0
11.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	500	94,5
12	TsE01B	(taluzului) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari	100m 2			670,4 670,4
12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,38	80	670,4
		TOTAL Total lucrari de finisare si				967,002
		Lucrari de consolidare.1. Consolidarea				
13	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm.(LA30 fr	m2			63,274 2,536
13.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm LA30 fr 16*32	m3	0,126	430	54,18
13.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	12	0,084
13.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	80	2,536
13.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0035	500	1,75
13.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,001	180	0,18
13.6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	400	4,4
13.7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0004	360	0,144
		TOTAL .Lucrari de consolidare.1.				11452,594
		Amenajarea sistemului rutier				
14	TsC59A	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă de 0,15 m³ cu	100m 3			5981,76 370,4
14.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,002	430	0,86
14.2	9310060019930	Muncitor	h-om	4,63	80	370,4
14.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9	420	4578
14.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,95	350	1032,5
15	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3	t			12,28 0
15.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	400	12,28
16	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m 3			156,86 24
16.1	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr 16*32	m3	0,002	430	0,86
16.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3	80	24
16.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,33	400	132
17	TsC50Ak=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului,	100m 3			112,6 0
17.1	1411122201752	Piatra sparta LA30 fr 16*32	m3	0,02	430	8,6
17.2	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,26	400	104

18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100m2			536
						416
18.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1	120	120
18.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2	80	416
19	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100m2			64,8
						52,8
19.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	12	12
19.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	80	52,8
		TOTAL Amenajarea sistemului rutier				1745,053
		Amenajarea sistemului rutier				
20	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast.(drenat din amestec de agregate	m3			570,666
						12
20.1	1421102200467	Balast amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,22	438	534,36
20.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,07	12	0,84
20.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,15	80	12
20.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500	10,8
20.5	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400	10,92
20.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180	1,746
21	DA12B	H=20cm Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,LA30 fr 32-	m3			783
						48
21.1	1411122201646	LA30 fr 8-16mm conf .SM-EN 13242+A1:2008Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	430	87,29
21.2	1411122201672	LA30 fr 32-63mm:conf .SM-EN 13242+A1:2008Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	430	524,17
21.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	12	1,8
21.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	80	48
21.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500	21
21.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	380	98,04
21.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	180	2,7
22	IzF04J1	(NUMAI LUCRU---1 strat poloetelen) Strat hidroizolant executat la cald la	m2			1,6
						1,6
22.1	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	80	1,6
23	pret	Polietilen	m2			8,2
						0
23.1	02682122600749	Polietelen	m2	1	8,2	8,2
24	IzF04J1	(NUMAI LUCRU---1 strat poloetelen) Strat hidroizolant executat la cald la	m2			1,6
						1,6
24.1	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	80	1,6
25	pret	Polietilen	m2			8,2
						0
25.1	02682122600749	Polietelen	m2	1	8,2	8,2
26	DC05Bk=	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-	m2			404,311

	0.89	4.0)Imbracaminte din beton cu ciment la				49,168
26.1	1422102205512	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Beton in banda pentru longrine	m3	0,0054	1980	10,593
26.2	1422102205515	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Beton in imbracaminte	m3	0,16	1980	316,8
26.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0267	380	10,146
26.4	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0632	12	0,758
26.5	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0178	80	1,424
26.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,579	80	46,32
26.7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0178	80	1,424
26.8	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0401	120	4,806
26.9	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0401	25	1,001
26.1	29522700036008	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0401	25	1,001
26.1	34105400056103	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0063	180	1,137
26.1	34104400056204	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0178	80	1,424
26.1	34105200013373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0178	200	3,56
26.1	29522400000400	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1,958	2	3,916
27	Anons	Executarea rosturilor rezistent de comprimare	buc			1000
28	CC01B1	(NUMAI LUCRU)Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu	kg			2,64
28.1	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	80	2,64
29	PRET	Armaturi d18mm A500C L-500mm	kg			150
29.1	2710602200000	Armaturi d18mm A500C L-500mm	kg	1	15	15
30	CC01A	(numai lucru)Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu	kg			3,44
30.1	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,043	80	3,44
31	pret	Amplasarea stiftelor A240 d 6mm L-200mm	kg			350
31.1	2710602100000	Amplasarea stiftelor A240 d 6mm L-200mm	kg	1	35	35
32	pret	Capac de cauciuc sau polietilen	buc			20
32.1	pret	Capac de cauciuc sau polietilen	buc	1	2	2
33	pret	Ungere cu bitum	t			195000
33.1	pret	Ungere cu bitum	t	1	19500	19500
34	pret	Mastica	t			350
34.1	pret	Amplasarea stiftelor A240 d 6mm L-200mm	t	1	35	35
35	Anons	Executarea rosturilor de dilatare	buc			3000
36	CC01B1	(NUMAI LUCRU)Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu	kg			2,64
						2,64

36.1	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	80	2,64
37	PRET	Armaturi d18mm A500C L-500mm	kg			150
37.1	2710602200000	Armaturi d18mm A500C L-500mm	kg	1	15	15
38	CC01A	(numai lucru)Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu	kg			3,44
38.1	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,043	80	3,44
39	PRET	Carcasa metalica :ar-ra A240 d 4mm L-410mm	kg			220
39.1	pret	Carcasa metalica :ar-ra A240 d 4mm L-410mm	kg	1	22	22
40	CC01A	(numai lucru)Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu	kg			3,44
40.1	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,043	80	3,44
41	PRET	Carcasa metalica :ar-ra A240 d 6mm L-2500mm	kg			220
41.1	pret	Carcasa metalica :ar-ra A240 d 6mm L-2500mm	kg	1	22	22
42	pret	Capac de cauciuc sau polietilen	buc			20
42.1	pret	Capac de cauciuc sau polietilen	buc	1	2	2
43	pret	Ungere cu bitum	t			195000
43.1	pret	Ungere cu bitum	t	1	19500	19500
44	pret	Mastica	t			350
44.1	pret	Amplasarea stiftelor A240 d 6mm L-200mm	t	1	35	35
45	pret	Garnitura din lemn	m3			45000
45.1	pret	Garnitura din lemn	m3	1	4500	4500
46	DI119	(pintenPC0+00:PC2+03:L=3-5m:H=0.4m:B=0.3m)Fundatii monolite	m3			2603,3255,2
46.1	2663102100000	beton C30/37 XC4 XD3 XF4	m3	1,02	1950	1989
46.2	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,037	4500	166,5
46.3	2222222222992	Alte utilaje	%	3	0	0
46.4	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	80	255,2
46.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	450	192,6
		TOTAL Amenajarea sistemului rutier				487825,222
		Drumuri laterale ,accese/ Amenajarea				
47	nota	Tip 1	m2			00
48	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea	100m3			18050
48.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,61	500	1805
49	TsC22K1k=2	(+20m)Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul	100m3			16000
49.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,2	500	1600
50	DI96	(numai compactor 25t)Compactarea	100m			476,8

		rambleului in pamint de cat.II, cu	3			0
50.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	400	476,8
51	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu	m3			30
						0
51.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	12	12
51.2	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1	180	18
52	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast.(drenat din amestec de agregate	m3			570,666
						12
52.1	1421102200467	Balast amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,22	438	534,36
52.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,07	12	0,84
52.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,15	80	12
52.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500	10,8
52.5	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400	10,92
52.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180	1,746
53	DA12B	H=20cm Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta.LA30 fr 32-	m3			783
						48
53.1	1411122201646	LA30 fr 8-16mm conf .SM-EN 13242+A1:2008Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	430	87,29
53.2	1411122201672	LA30 fr 32-63mm:conf .SM-EN 13242+A1:2008Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	430	524,17
53.3	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	12	1,8
53.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	80	48
53.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500	21
53.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	380	98,04
53.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	180	2,7
54	DC05Bk=0.89	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Imbracaminte din beton cu ciment la	m2			404,311
						49,168
54.1	1422102205512	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Beton in banda pentru longrine	m3	0,0054	1980	10,593
54.2	1422102205515	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Beton in imbracaminte	m3	0,16	1980	316,8
54.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0267	380	10,146
54.4	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0632	12	0,758
54.5	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0178	80	1,424
54.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,579	80	46,32
54.7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0178	80	1,424
54.8	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0401	120	4,806
54.9	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0401	25	1,001
54.1	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0401	25	1,001
54.1	34105400056103	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0063	180	1,137
54.1	34104400056204	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0178	80	1,424

54.1	34105200013	Automacara 5 tf	h-ut	0,0178	200	3,56
3	73					
54.1	29522400000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1,958	2	3,916
4	00					
55	DI119	(pinten)Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD3 XF4 la edificiile	m3			2603,3
						255,2
55.1	26631021000	beton C30/37 XC4 XD3 XF4	m3	1,02	1950	1989
	00					
55.2	20101029034	Scînduri de răşinoase	m3	0,037	4500	166,5
	95					
55.3	22222222229	Alte utilaje	%	3	0	0
	92					
55.4	93100600199	Muncitor	h-om	3,19	80	255,2
	30					
55.5	29221400070	Macara	h-ut	0,428	450	192,6
	00					
		TOTAL Drumuri laterale ,accese/				69137,228
		Amenajarea intrarilor in curti				
56	TsC03F1	(p-ru rambleu din depozit:Y=1.9t/m3Sapatura mecanica cu	100m			945
		3				0
56.1	29522600035	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0.70 mc	h-ut	2,25	420	945
	01					
57	TsI51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3	t			12,28
						0
57.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	400	12,28
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100m			190,48
			3			28,8
58.1	14111222017	Piatra sparta 16-32mm	m3	0,004	420	1,68
	52					
58.2	93100600199	Muncitor necalificat	h-om	0,36	80	28,8
	00					
58.3	29522600035	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	400	160
	54					
59	TsC50Bk=	Repararea si intretinerea drumurilor	100m			122,08
	2	naturale la transportarea pamintului,	3			0
59.1	14111222017	Piatra sparta 16-32mm	m3	0,024	420	10,08
	52					
59.2	29522600035	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,28	400	112
	54					
60	DI96	(numai compactor 25t)Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu	100m			476,8
			3			0
60.1	29522400041	Compactor 25 t	h-ut	1,192	400	476,8
	25					
61	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu	m3			30
						0
61.1	41001162028	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	12	12
	06					
61.2	34105400056	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1	180	18
	03					
62	TsE05B	(terasamentului)Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m			94,5
			2			0
62.1	29522200035	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	500	94,5
	46					
63	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast.(drenat din amestec de agregate	m3			570,666
						12
63.1	14211022004	Balast amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,22	438	534,36
	67					
63.2	41001162028	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,07	12	0,84
	06					
63.3	93100600199	Muncitor	h-om	0,15	80	12
	30					

63.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500	10,8
63.5	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	400	10,92
63.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180	1,746
64	DA12B	H=20cm Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,LA30 fr 32-	m3			783
						48
64.1	1411122201646	LA30 fr 8-16mm conf .SM-EN 13242+A1:2008Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	430	87,29
64.2	1411122201672	LA30 fr 32-63mm:conf .SM-EN 13242+A1:2008Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	430	524,17
64.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,15	12	1,8
64.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	80	48
64.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	500	21
64.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	380	98,04
64.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	180	2,7
65	DC05Bk=0.89	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Imbracaminte din beton cu ciment la	m2			404,311
						49,168
65.1	1422102205512	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Beton în banda pentru longrine	m3	0,0054	1980	10,593
65.2	1422102205515	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Beton în imbracaminte	m3	0,16	1980	316,8
65.3	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0267	380	10,146
65.4	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0632	12	0,758
65.5	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0178	80	1,424
65.6	7123010010200	Betonist	h-om	0,579	80	46,32
65.7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0178	80	1,424
65.8	2952270004019	Placă vibratoare, greută. = 0,7 tf, motor ardere int. < 10 CP	h-ut	0,0401	120	4,806
65.9	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0401	25	1,001
65.10	2952270003608	Vibroinfigator acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0401	25	1,001
65.11	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0063	180	1,137
65.12	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0178	80	1,424
65.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0178	200	3,56
65.14	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	1,958	2	3,916
66	DE11A	Borduri 100x20x8 mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pnetu	m			177,18
						24
66.1	2663102100001	Beton clasa.c12/15(pt.informație)	m3	0,048	1620	77,76
66.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,2	2,244
66.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	260	0,78
66.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2. 100x20x8	m	1,005	72	72,36
66.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	12	0,036
66.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	80	9,6

66.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	80	14,4
		TOTAL Amenajarea intrarilor in curti				66461,526
		Amenajarea bordurii mari				
67	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de	m			249,276
						47,2
67.1	2663102100001	Beton clasa..C16/20	m3	0,045	1620	72,9
67.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,2	6,424
67.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	260	2,08
67.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,005	120	120,6
67.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	12	0,072
67.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	80	12
67.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	80	35,2
		TOTAL Amenajarea bordurii mari				50603,028

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.