

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinița de copii
Stejarel in raionul Ialoveni,
s.Ulmu.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7
Statia de epurare a apei. Amenajarea terenului

Valoarea de deviz 67 045 lei

Intocmit in prețuri curente 24.06.2020

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de constructii 1.1. Capitolul 1.1 Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,1050	685,05	71,93
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1050	1 001,62	105,17
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	15,7500	3,48	54,81
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,1050	38,48	4,04
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1050	119,81	12,58
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,0400	685,00	27,40

1	2	3	4	5	6	7
		sapaturi pentru platforma interioaras SE				
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 sapaturi pentru acoperiri cu pietris a drumului de acces	100 m3	0,0650	684,92	44,52
		<i>Total</i>	lei			320,45
		Total Capitolul 1.1 Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				320,45 1,97
		1.2. Capitolul 1.2 Platforme interioare SE				
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,0400	1 530,50	61,22
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,6000	314,10	502,56
10	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	2,4000	445,20	1 068,49
11	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2	16,0000	109,20	1 747,18
		<i>Total</i>	lei			3 379,45
		Total Capitolul 1.2 Platforme interioare SE Inclusiv salariu				3 379,45 166,92
		1.3. Capitolul 1.3. Drumul de acces				
12	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de	100 m3	0,0650	1 530,46	99,48

1	2	3	4	5	6	7
		oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	2,6000	314,10	816,67
14	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	3,9000	445,21	1 736,31
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 100x18x10 cm	m	24,0000	166,10	3 986,44
16	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2	26,0000	210,60	5 475,57
		<i>Total</i>	lei			12 114,47
		Total Capitolul 1.3. Drumul de acces Inclusiv salariu				12 114,47 1 007,56
		1.4. Capitolul 1.4 Imprejmui				
17	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	15,0000	1,87	28,12
18	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	0,5100	869,27	443,33
19	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0800	999,97	1 079,97

1	2	3	4	5	6	7
20	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	313,6200	44,28	13 887,10
21	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat poarta si portita	m2	6,9800	1 266,17	8 837,84
22	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2	53,6000	41,88	2 244,99
		<i>Total</i>	lei			26 521,35
		Total Capitolul 1.4 Imprejmuiri Inklusiv salariu				26 521,35 3 899,37
		1.5. Capitolul 1.5.Astragul din beton asfaltic				
23	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	2,6200	445,21	1 166,44
24	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	17,5000	104,61	1 830,69
		<i>Total</i>	lei			2 997,13
		Total Capitolul 1.5.Astragul din beton asfaltic Inklusiv salariu				2 997,13 159,61
		1.6. Capitolul 1.6 Spatii verzi				
25	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	3,0000	1,88	5,63
26	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	3,0000	141,08	423,24
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,4000	370,40	148,16

1	2	3	4	5	6	7
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,4000	104,22	41,69
		<i>Total</i>	lei			618,72
		Total Capitolul 1.6 Spatii verzi Inclusiv salariu				618,72 167,13
		<i>Total</i>	lei			45 951,57
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructii Inclusiv salariu				45 951,57 5 402,56

		Total	lei	45 953
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	1 216
		Cheltuieli de transport si depozitare	9 %	3 512
		Total		50 681
		Cheltuieli de regie	6 %	3 041
		Beneficiu	4 %	2 149
		Total		55 871
		TVA	20 %	11 174
		Total deviz: Inclusiv salariu	67 045	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare si ministatie
de epurare la gradinița de copii
Stejarel in raionul Ialoveni,
s.Ulmu.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7
Statia de epurare a apei. Amenajarea terenului**

Valoarea de deviz 67 045 lei

Intocmit in prețuri curente 24.06.2020

№ 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 № 7:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,2385	52,00	324,41
2.	7129020012800	Pavator	h-om	15,4144	52,00	801,55
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,3440	52,00	121,89
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,3000	52,00	327,60
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2564	52,00	65,33
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	31,0880	52,00	1 616,58
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,3262	52,00	68,96
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,1094	52,00	837,69
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8490	52,00	252,15
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,9694	52,00	986,40
		Total manopera				5 403

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,4000	100,00	40,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,6450	996,00	1 638,42
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,6440	1 200,00	6 772,80
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0017	280,00	0,47
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2565	600,00	153,90
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,1181	280,00	313,07
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0279	180,00	5,02
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1920	180,00	34,56
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,7212	180,00	1 209,82
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	11,6941	280,00	3 274,34
11.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	6,9800	1 150,00	8 027,00
12.	2320166200676	White spirit	kg	1,2328	28,00	34,52
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,7200	32,00	343,04
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-	kg	6,9680	36,00	250,85

		80				
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6980	36,00	25,13
16.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,5681	36,00	56,45
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	70,0800	1,35	94,61
18.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	95,7652	1,35	129,28
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,7250	1,35	11,78
20.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	299,2626	1,35	404,00
21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,6542	0,00	0,00
22.	26631021000010	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0800	800,00	864,00
23.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 18x 10	m	24,1200	93,50	2 255,22
24.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1925	11,00	2,12
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,3780	11,00	4,15
26.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	329,3010	38,00	12 513,44
27.	2830127303001	Arbori	buc	3,1500	120,00	378,00
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1163	38,00	42,42
29.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	27,9200	1,20	33,50
30.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,9200	1,00	27,92
31.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	27,9200	1,00	27,92
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,9190	2,00	3,84
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,4438	12,00	41,32
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6087	12,00	7,30
		Total materiale de construcții				39 019

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1396	180,00	25,13
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6298	300,00	188,94
3.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,3864	250,00	96,60
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,6252	250,00	656,30
5.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2250	150,00	33,75
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,5008	210,00	105,17
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0286	250,00	7,15
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5754	250,00	143,85
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0567	250,00	14,18
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9540	15,00	14,31
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0907	25,00	2,27
12.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,3864	120,00	46,36
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3975	180,00	71,55
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,3654	150,00	54,81
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4562	150,00	68,43
		Total utilaje de construcții				1 531

Total	lei	45 953
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	1 216
Cheltuieli de transport si depozitare	9 %	3 512

Total		50 681
Cheltuieli de regie	6 %	3 041
Beneficiu	4 %	2 149
Total		55 871
TVA	20 %	11 174

Total deviz: 67 045

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retea de canalizare si ministatie de
epurare la gradinița de copii Stejarel in raionul
Ialoveni, s.Ulmu.

Investitor Primaria s.Ulmu

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructii				
		1.1. Capitolul 1.1 Lucrari de terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			685,05
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,05
		<i>Total</i>	lei			71,93
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 001,62
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	210,00	1 001,62
		<i>Total</i>	lei			105,17
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			3,48
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	150,00	3,48
		<i>Total</i>	lei			54,81
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			38,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	280,00	3,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	250,00	35,05
		<i>Total</i>	lei			4,04
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			119,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			12,58
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 sapaturi pentru platforma interioaras SE	100 m3			685,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
		<i>Total</i>	lei			27,40
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 sapaturi pentru acoperiri cu pietris a drumului de acces	100 m3			684,92
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	684,92
		<i>Total</i>	lei			44,52
		1.2. Capitolul 1.2 Platforme interioare SE				

1	2	3	4	5	6	7
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 530,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	52,00	169,00
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	120,00	441,50
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	250,00	920,00
		<i>Total</i>	lei			61,22
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			314,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,00	19,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	180,00	235,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			502,56
10	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			445,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,00	19,24
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	280,00	367,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			1 068,49
11	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,5 cm cu asternere manuala	m2			109,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	52,00	5,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 200,00	99,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	11,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 747,18
		1.3. Capitolul 1.3. Drumul de acces				
12	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 530,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	52,00	168,92
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	120,00	441,54
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	250,00	920,00
		<i>Total</i>	lei			99,48
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			314,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,00	19,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	180,00	235,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,1530	250,00	38,25

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			816,67
14	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			445,21
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,00	19,24
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	280,00	367,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			1 736,31
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 100x18x10 cm	m			166,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,00	22,88
	26631021000010	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	800,00	36,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,35	3,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	180,00	1,44
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 18x 10	m	1,0050	93,50	93,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			3 986,44
16	DB16C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala	m2			210,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	52,00	5,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0830	1 200,00	199,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	3,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	11,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			5 475,57
		1.4. Capitolul 1.4 Imprejmuiri				
17	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			1,87
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	150,00	1,87
		<i>Total</i>	lei			28,12
18	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			869,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	52,00	184,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,35	253,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	142,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	280,00	204,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,29
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			443,33
19	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			999,97
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	52,00	213,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,80

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,35	374,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	280,00	193,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,49
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			1 079,97
20	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			44,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	52,00	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	38,00	39,90
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	38,00	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	2,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	36,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			13 887,10
21	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat poarta si portita	m2			1 266,17
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	52,00	9,88
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	52,00	49,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	52,00	9,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	36,00	3,60
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,35	1,69
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	180,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	180,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			8 837,84
22	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			41,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	52,00	30,16
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	32,00	6,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	36,00	4,68
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	28,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			2 244,99
		1.5. Capitolul 1.5.Astragul din beton asfaltic				
23	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu balast	m3			445,21
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,00	19,24
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	280,00	367,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			1 166,44
24	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			104,61

1	2	3	4	5	6	7
		mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	52,00	6,24
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	996,00	93,62
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	11,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	250,00	2,83
		<i>Total</i>	lei			1 830,69
		1.6. Capitolul 1.6 Spatii verzi				
25	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			1,88
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	150,00	1,88
		<i>Total</i>	lei			5,63
26	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			141,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	52,00	15,08
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	120,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			423,24
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			370,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	52,00	270,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			148,16
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			104,22
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	52,00	34,32
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	150,00	57,90
		<i>Total</i>	lei			41,69

APROBAT:

**Intocmit
SA"Orizont"**

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Investitor
Secieru**

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.