

**Lucrari de amenajare a
teritoriului adiacent
Penitenciarului nr.10-Goiani si
trasarea retelelor de canalizare**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-1-3 Lucrari de amenajare a teritoriului**

Valoarea de deviz 1 624 357,849 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 constructie				
		1.1. Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	79,000	175,541 115,200	13 867,700 9 100,800
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	79,000	28,893 10,296	2 282,534 813,384
3	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	1,580	1 908,101 0,000	3 014,800 0,000
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	280,150	29,487 0,000	8 260,908 0,000
		Total Demolari Inclusiv salariu				27 425,942 9 914,184
		1.2. Terasament				
5	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2	1 030,000	49,440 0,000	50 923,200 0,000
6	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder	100 m3	4,400	1 444,000	6 353,600

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II			0,000	0,000
7	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	0,870	448,938 0,000	390,576 0,000
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,870	1 210,389 0,000	1 053,038 0,000
9	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. / incarcarea pamintului	100 m3	3,530	1 907,989 0,000	6 735,200 0,000
10	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	564,800	29,488 0,000	16 654,900 0,000
11	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. / incarcarea pamintului vegetal pentru zona verde	100 m3	1,830	1 907,978 0,000	3 491,600 0,000
12	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	292,800	29,488 0,000	8 634,164 0,000
13	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	183,000	22,320 22,320	4 084,560 4 084,560
		Total Terasament Inclusiv salariu				98 320,838 4 084,560
		1.3. Suprafeta pavata				
14	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor	100m2	10,000	957,560 650,160	9 575,600 6 501,600

1	2	3	4	5	6	7
		static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv				
15	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 000,000	77,496 18,432	77 495,700 18 432,000
16	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=3 /grosimea finala 15cm	m2	1 000,000	8,422 2,916	8 422,200 2 916,000
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	200,000	438,480 71,280	87 696,000 14 256,000
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 80mm, 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 5 cm	m2	1 000,000	279,498 42,912	279 498,400 42 912,000
		Total Suprafata pavata Inclusiv salariu				462 687,900 85 017,600
		1.4. Suprafata din beton asfaltic				
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	108,000	551,745 43,200	59 588,460 4 665,600
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	144,000	438,480 71,280	63 141,120 10 264,320
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,504	18 618,704 0,000	9 383,827 0,000
22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	720,000	279,408 4,320	201 173,472 3 110,400
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,216	18 583,356 0,000	4 014,005 0,000
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	720,000	191,016 3,600	137 531,664 2 592,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Suprafata din beton asfaltic Inclusiv salariu				474 832,548 20 632,320
		1.5. Bordure				
25	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BR 100.30.15	m	360,000	216,357 48,240	77 888,520 17 366,400
		Total Bordure Inclusiv salariu				77 888,520 17 366,400
		1.6. Spatii verzi				
26	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	680,000	13,680 13,680	9 302,400 9 302,400
27	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	680,000	7,920 7,920	5 385,600 5 385,600
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Gazon	100m2	6,800	735,120 347,040	4 998,816 2 359,872
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,800	140,972 47,520	958,611 323,136
30	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Barberis. Thunbergii (Arbusti ornamentati thuja smaragd)	buc	16,000	201,734 25,920	3 227,744 414,720
31	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Barberis. Thunbergii (Arbusti ornamentati thuja occidentalis h=0,5-0,8m)	buc	93,000	144,534 25,920	13 441,662 2 410,560
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				37 314,833 20 196,288
		<i>Total</i>	lei			1 178 470,581
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			37 730,724
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			35 422,866
		<i>Total</i>	100,00 +			1 251 624,171
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			62 581,209

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			1 314 205,380
		Beneficiu de deviz	3,00 %			39 426,161
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 353 631,54 1 157 211,352

		Total	lei			1 353 631,541
		TVA	20,00 %			270 726,308
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 624 357,849 157 211,352

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a
teritoriului adiacent
Penitenciarului nr.10-Goiani si
trasarea retelelor de canalizare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2-1-3 Lucrari de amenajare a teritoriului**

Valoarea de deviz 1 624 357,849 lei

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 № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	832,200	72,00	59 918,400
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	237,524	72,00	17 101,728
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	79,200	72,00	5 702,400
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	584,570	72,00	42 089,040

5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,800	72,00	1 137,600
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	434,197	72,00	31 262,184
		Total manopera				157 211,352

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	13,080	12,00	156,960
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	26,928	98,00	2 638,944
3.	11110001000021	Puieti arbusti foioase fara balot - Barberis. Thunbergii (Arbori ornamentati thuja smaragd) h=1m	buc	16,640	167,00	2 778,880
4.	11110001000022	Puieti arbusti foioase fara balot - Barberis. Thunbergii (Arbori ornamentati thuja occidentalis h=0,5-0,8m)	buc	96,720	112,00	10 832,640
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	101,520	1 900,00	192 888,000
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	67,680	1 933,00	130 825,440
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	21,924	322,00	7 059,528
8.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	191,100	322,00	61 534,200
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	131,652	322,00	42 391,944
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	395,600	300,00	118 680,000
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,320	899,00	3 883,680
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,000	288,00	1 440,000
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	42,800	288,00	12 326,400
14.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,090	22,00	23,980
15.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,090	45,00	49,050
16.	23203226000401	Bitum	t	0,741	18 000,00	13 338,000
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 600,000	2,00	3 200,000
18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 870,000	2,00	15 740,000
19.	26611128006551	Placi din beton prefabricat gr.80mm pentru trotuare	m2	1 015,000	200,00	203 000,000
20.	26631021000011	Beton clasa..M200	m3	16,200	1 233,00	19 974,600
21.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.30.15	m	361,800	112,00	40 521,600
22.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	19,440	17,00	330,480
23.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,000	44,00	880,000
24.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	53,218	12,00	638,616
25.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,160	12,00	25,920
26.	4100126202818	Apa	m3	34,400	12,00	412,800
		Total materiale de constructii				885 571,662

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	61,225	35,00	2 142,875
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	144,480	34,00	4 912,320
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	72,240	32,00	2 311,680
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,216	277,00	59,832
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,817	400,00	9 526,800
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,504	211,00	2 005,344
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	14,000	211,00	2 954,000
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	37,368	112,00	4 185,216
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,600	112,00	1 635,200
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,037	211,00	218,807
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	9,504	211,00	2 005,344
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	33,104	400,00	13 241,600

13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,090	400,00	436,000
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,383	412,00	569,796
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,948	412,00	390,576
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	123,600	412,00	50 923,200
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	61,225	33,00	2 020,425
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,037	255,00	264,435
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,090	255,00	277,950
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	86,469	388,00	33 549,972
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,745	211,00	2 056,195
Total utilaje de constructii						135 687,567

Total	lei	1 353 631,54 1
TVA	20,00 %	270 726,308

Total deviz:

**1 624 357,
849**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de amenajare a teritoriului
adiacent Penitenciarului nr.10-Goiani si trasarea
retelelor de canalizare**

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 constructie				
		1.1. Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			175,541 115,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	72,00	115,200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,641
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	33,00	25,575
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	35,00	27,125
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			28,893 10,296
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	72,00	10,296
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,559
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,519

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	255,00	3,518
3	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			1 908,101 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,101
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			29,487 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	388,00	29,487
		1.2. Terasament				
5	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2			49,440 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1200	412,00	49,440
6	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 444,000 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	400,00	1 444,000
7	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			448,938 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	412,00	448,938
8	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 210,389 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	211,00	251,502
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	412,00	654,938
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	255,00	303,948
9	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. / incarcarea pamintului	100 m3			1 907,989 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 907,989
10	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			29,488 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	388,00	29,488
11	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. / incarcarea pamintului vegetal pentru zona verde	100 m3			1 907,978 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 907,978
12	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			29,488 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	388,00	29,488
13	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			22,320 22,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	72,00	22,320
		1.3. Suprafeta pavata				
14	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			957,560 650,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	72,00	650,160
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	1,0000	12,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	211,00	295,400
15	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			77,496 18,432
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	72,00	18,432
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	322,00	56,028
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,00	0,240
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	112,00	1,635
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	211,00	1,161
16	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=3 /grosimea finala 15cm	m2			8,422 2,916
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	72,00	2,916
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	322,00	5,506
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			438,480 71,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	72,00	71,280
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,720
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	34,00	14,280
18	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 80mm, 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 5 cm	m2			279,498 42,912
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	72,00	41,774
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	72,00	1,138
	26611128006551	Placi din beton prefabricat gr.80mm pentru trotuare	m2	1,0150	200,00	203,000
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,200
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,740
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	288,00	1,440
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	288,00	12,326
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	44,00	0,880
		1.4. Suprafata din beton asfaltic				
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			551,745 43,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	72,00	43,200
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	322,00	65,366
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	322,00	392,518
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,800
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	112,00	28,896
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	211,00	3,165
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			438,480 71,280
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	72,00	71,280
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,200
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,720
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	34,00	14,280
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			18 618,704 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 000,00	18 535,714
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	277,00	82,990
22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm,	m2			279,408

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica				4,320
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	72,00	4,320
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 900,00	267,900
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	899,00	2,697
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	17,00	0,272
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	112,00	0,885
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	211,00	1,667
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	211,00	1,667
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			18 583,356
						0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 000,00	18 500,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	277,00	83,356
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			191,016
						3,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	72,00	3,600
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 933,00	181,702
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	899,00	2,697
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	17,00	0,187
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	112,00	0,594
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	211,00	1,118
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	211,00	1,118
		1.5. Bordure				
25	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BR 100.30.15	m			216,357
						48,240
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	72,00	10,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	72,00	37,440
	26631021000011	Beton clasa..M200	m3	0,0450	1 233,00	55,485
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,072
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100.30.15	m	1,0050	112,00	112,560
		1.6. Spatii verzi				
26	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			13,680
						13,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	72,00	4,320
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	72,00	9,360
27	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			7,920
						7,920
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	72,00	7,920
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% Gazon	100m2			735,120
						347,040
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	72,00	347,040
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	98,00	388,080
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			140,972
						47,520
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	72,00	47,520
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	211,00	81,452
30	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Barberis. Thunbergii (Arbusti ornamentati thuja smaragd)	buc			201,734
						25,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	72,00	1,440
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	72,00	24,480
	11110001000021	Puieti arbusti foioase fara balot - Barberis. Thunbergii (Arbori ornamentati thuja smaragd) h=1m	buc	1,0400	167,00	173,680

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,024
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	12,00	1,440
	1714227322897	Fringhie cineră 9-16 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	45,00	0,450
31	TsH24A	Plantări arbuști fără balot / Barberis. Thunbergii (Arbusti ornamentați thuja occidentalis h=0,5-0,8m)	buc			144,534 ----- 25,920
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	72,00	1,440
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	72,00	24,480
	11110001000022	Puieti arbuști foioase fără balot - Barberis. Thunbergii (Arbori ornamentați thuja occidentalis h=0,5-0,8m)	buc	1,0400	112,00	116,480
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,024
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	12,00	1,440
	1714227322897	Fringhie cineră 9-16 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2052157343803	Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	45,00	0,450

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.