

**Lucrarilor de amenajare a
teritoriului adiacent
Penitenciarului nr.10-Goian si
trasarea retelelor de canalizare**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Amenajare**

Valoarea de deviz 1 786 425,11 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. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	79,0000	207,265 103,760	16 373,935 8 197,040
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	79,0000	35,667 9,274	2 817,657 732,610
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	1,5800	2 289,600 0,000	3 617,568 0,000
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	280,1500	41,800 0,000	11 710,270 0,000
		<i>Total</i>	Lei			34 519,430
		Total Demontari Inclusiv salariu				34 519,430 8 929,650
		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	1 030,0000	57,600 0,000	59 328,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,4000	1 985,500 0,000	8 736,200 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	0,8700	523,200 0,000	455,184 0,000
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,8700	1 990,913 0,000	1 732,094 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.	100 m3	3,5300	2 289,600 0,000	8 082,288 0,000
10	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	564,8000	41,800 0,000	23 608,640 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 pamantului vegetal pentru zona verde	100 m3	1,8300	2 289,600 0,000	4 189,968 0,000
12	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	292,8000	41,800 0,000	12 239,040 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	183,0000	20,103 20,103	3 678,940 3 678,940
		<i>Total</i>	Lei			122 050,354
		Total Terasament Inclusiv salariu				122 050,354 3 678,940
		3. Suprafeta pavata				
14	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat	100m2	10,0000	1 409,596 585,596	14 095,955 5 855,955

1	2	3	4	5	6	7
		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				
15	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 000,0000	82,555 16,602	82 554,600 16 601,600
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 15 cm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	1 000,0000	5,399 1,751	5 398,950 1 750,950
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	200,0000	497,451 64,202	99 490,300 12 840,300
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	1 000,0000	284,569 38,651	284 568,600 38 650,600
		<i>Total</i>	Lei			486 108,405
		Total Suprafata pavata Inclusiv salariu				486 108,405 75 699,405
		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	108,0000	676,740 38,910	73 087,920 4 202,280
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	144,0000	497,451 64,202	71 633,016 9 245,016
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5040	46 355,714 0,000	23 363,280 0,000
22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	720,0000	308,206 3,891	221 908,320 2 801,520
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	0,2160	46 361,667	10 014,120

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic			0,000	0,000
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	720,0000	207,216 3,242	149 195,880 2 334,600
		<i>Total</i>	Lei			549 202,536
		Total Suprafata din beton asfaltic Inklusiv salariu				549 202,536 18 583,416
		5. Bordure				
25	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / BR 100.30.15	m	360,0000	155,144 43,450	55 851,660 15 641,820
		<i>Total</i>	Lei			55 851,660
		Total Bordure Inklusiv salariu				55 851,660 15 641,820
		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	680,0000	12,322 12,322	8 378,620 8 378,620
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	680,0000	7,133 7,133	4 850,780 4 850,780
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / Gazon	100m2	6,8000	946,177 312,577	6 434,004 2 125,524
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,8000	267,101 42,801	1 816,287 291,047
30	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Barberis Thunbergii (Arbusti ornamentali thuja smaragd)	buc	16,0000	359,070 23,346	5 745,120 373,536
31	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Barberis Thunbergii (Arbusti ornamentali thuja occidentalis h=0.5-0.8m)	buc	93,0000	286,270 23,346	26 623,110 2 171,178

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			53 847,921
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				53 847,921 18 190,685

		Total	Lei	1 301 580,32
		Asigurari sociale si medicale	24 %	33 773,74
		Transport materiale	3 %	27 912,97
		Total		1 363 267,03
		Cheltuieli de regie	5 %	68 163,36
		Total		1 431 430,39
		Beneficiu de deviz	4 %	57 257,21
		Total		1 488 687,60
		TVA	20 %	297 737,51
		1 786 425,11		
		Total deviz: Inclusiv salariu		140 723,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de amenajare a
teritoriului adiacent
Penitenciarului nr.10-Goian si
trasarea retelelor de canalizare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Amenajare**

Valoarea de deviz 1 786 425,11 Lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	832,2000	64,85	53 968,170
2.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	237,5240	64,85	15 403,432
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	79,2000	64,85	5 136,120
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	584,5700	64,85	37 909,364
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,8000	64,85	1 024,630
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	420,6970	64,85	27 282,200
		Total manopera				140 723,93

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	13,0800	15,00	196,200
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	26,9280	160,00	4 308,480
3.	1111000100002-1	Arbusti ornamentali thuja smaragd h=1.0m	buc	16,6400	320,00	5 324,800
4.	1111000100002-2	Arbusti ornamentali thuja occidentalis h=0.5-0.8m	buc	96,7200	250,00	24 180,000
5.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	101,5200	1 985,00	201 517,200
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	67,6800	1 985,00	134 344,800
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	21,9240	320,00	7 015,680
8.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	185,4000	320,00	59 328,000
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	131,6520	320,00	42 128,640
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	395,6000	320,00	126 592,000
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,3200	1 000,00	4 320,000
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,2400	320,00	1 036,800
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,0000	320,00	1 600,000
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	42,8000	320,00	13 696,000
15.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,0900	65,00	70,850
16.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,0900	45,00	49,050
17.	23203226000401	Bitum	t	0,7416	45 000,00	33 372,000
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 141,2000	2,60	2 967,120
19.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 600,0000	2,60	4 160,000
20.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 870,0000	2,60	20 462,000
21.	2661112800655-1	Placi de trotuare din beton prefabricat gr. 80mm	m2	1 015,0000	200,00	203 000,000
22.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	16,2000	0,00	0,000
23.	2666122800286-1	Bordura beton pentru trotuare BR 100.30.15	m	361,8000	100,00	36 180,000
24.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	19,4400	26,00	505,440
25.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,0000	150,00	3 000,000
26.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	53,2180	12,00	638,616
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1600	12,00	25,920
28.	4100126202818	Apa	m3	34,4000	12,00	412,800
		Total materiale de construcții				930 432,39

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	61,2250	65,00	3 979,625
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	144,4800	120,00	17 337,600
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	72,2400	65,00	4 695,600
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2160	25,00	5,400
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,8170	550,00	13 099,350
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,5040	580,00	5 512,320
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	14,0000	580,00	8 120,000
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	37,3680	580,00	21 673,440
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,6000	480,00	7 008,000
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,0370	550,00	570,350
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	9,5040	1 500,00	14 256,000
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	33,1038	480,00	15 889,824
13.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,0902	480,00	523,296
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,3833	480,00	663,984
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9483	480,00	455,184
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	123,6000	480,00	59 328,000
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	61,2250	55,00	3 367,375
18.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,0370	480,00	497,760
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,0902	480,00	523,296
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	86,4690	550,00	47 557,950
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,7448	550,00	5 359,640
Total utilaje de construcții						230 424,00

Total	Lei	1 301 580,32
Asigurari sociale si medicale	24 %	33 773,74
Transport materiale	3 %	27 912,97
Total		1 363 267,03
Cheltuieli de regie	5 %	68 163,36
Total		1 431 430,39
Beneficiu de deviz	4 %	57 257,21
Total		1 488 687,60
TVA	20 %	297 737,51

Total deviz:

1 786 425,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			207,265
						103,760
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,85	103,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,38
		<i>Total</i>	Lei			16 373,935
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			35,667
						9,274
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	64,85	9,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	550,00	13,14
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	480,00	6,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	480,00	6,62
		<i>Total</i>	Lei			2 817,657
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			2 289,600
						0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	480,00	2 289,60
		<i>Total</i>	Lei			3 617,568
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			41,800
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		<i>Total</i>	Lei			11 710,270
		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			57,600
						0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1200	480,00	57,60
		<i>Total</i>	Lei			59 328,000
6	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 985,500
						0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	550,00	1 985,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			8 736,200
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			523,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
		<i>Total</i>	Lei			455,184
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 990,913 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,57
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	480,00	763,20
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	480,00	572,14
		<i>Total</i>	Lei			1 732,094
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.	100 m3			2 289,600 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	480,00	2 289,60
		<i>Total</i>	Lei			8 082,288
10	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			41,800 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		<i>Total</i>	Lei			23 608,640
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 pamantului vegetal pentru zona verde	100 m3			2 289,600 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	480,00	2 289,60
		<i>Total</i>	Lei			4 189,968
12	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			41,800 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		<i>Total</i>	Lei			12 239,040
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			20,103 20,103
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,85	20,10
		<i>Total</i>	Lei			3 678,940
		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 rulu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 409,596 585,596
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	64,85	585,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	580,00	812,00
		<i>Total</i>	Lei			14 095,955
15	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			82,555 16,602
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	64,85	16,60
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	320,00	55,68

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	480,00	7,01
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	550,00	3,02
		Total	Lei			82 554,600
16	DI112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111. K=3 / grosimea finală 15 cm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			5,399 1,751
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	64,85	1,75
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,0057	320,00	3,65
		Total	Lei			5 398,950
17	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			497,451 64,202
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,85	64,20
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	Lei			99 490,300
18	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat gr. 80mm, așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm	m2			284,569 38,651
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,85	37,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,85	1,02
	2661112800655-1	Plăci de trotuare din beton prefabricat gr. 80mm	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,46
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	320,00	13,70
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	150,00	3,00
		Total	Lei			284 568,600
		4. Suprafața din beton asfaltic				
19	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innoțire	m3			676,740 38,910
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,85	38,91
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	580,00	149,64
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	550,00	8,25
		Total	Lei			73 087,920
20	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			497,451 64,202
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,85	64,20
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	Lei			71 633,016
21	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			46 355,714

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	45 000,00	46 348,21
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		<i>Total</i>	Lei			23 363,280
22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			308,206 3,891
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,85	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 985,00	279,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	26,00	0,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	580,00	4,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	580,00	4,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 500,00	11,85
		<i>Total</i>	Lei			221 908,320
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			46 361,667 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	45 000,00	46 354,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		<i>Total</i>	Lei			10 014,120
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			207,216 3,242
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,85	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 985,00	186,59
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	26,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	580,00	3,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	580,00	3,07
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 500,00	7,95
		<i>Total</i>	Lei			149 195,880
		5. Bordure				
25	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / BR 100.30.15	m			155,144 43,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,85	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,85	33,72
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,60	8,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	320,00	2,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800286-1	Bordura beton pentru trotuare BR 100.30.15	m	1,0050	100,00	100,50
		<i>Total</i>	Lei			55 851,660
		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			12,322 12,322
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	64,85	3,89
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	64,85	8,43
		<i>Total</i>	Lei			8 378,620
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			7,133 7,133
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	64,85	7,13
		<i>Total</i>	Lei			4 850,780
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% / Gazon	100m2			946,177 312,577

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,85	312,58
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	160,00	633,60
		<i>Total</i>	Lei			6 434,004
29	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			267,101 42,801
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,85	42,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	550,00	212,30
		<i>Total</i>	Lei			1 816,287
30	TsH24A	Plantări arbuști fără balot / Barberis Thunbergii (Arbuști ornamentali thuja smaragd)	buc			359,070 23,346
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	64,85	1,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	64,85	22,05
	1111000100002-1	Arbuști ornamentali thuja smaragd h=1.0m	buc	1,0400	320,00	332,80
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,02
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	15,00	1,80
	1714227322897	Fringhie cinapa 9-16 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	Lei			5 745,120
31	TsH24A	Plantări arbuști fără balot / Barberis Thunbergii (Arbuști ornamentali thuja occidentalis h=0.5-0.8m)	buc			286,270 23,346
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	64,85	1,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	64,85	22,05
	1111000100002-2	Arbuști ornamentali thuja occidentalis h=0.5-0.8m	buc	1,0400	250,00	260,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,02
	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	15,00	1,80
	1714227322897	Fringhie cinapa 9-16 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	Lei			26 623,110

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.