

Lucrari de reparatie drum in varianta alba s. Petresti r-nul Ungheni

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 754 303,913 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sector 1, L 84 m x 4.5 m = 378 m2 str. Plopului				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,600	1 137,15	682,290
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	3,780	8 413,81	31 804,191
3	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	0,400	379,02	151,609
4	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator	100 m3	0,050	1 168,65	58,432
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10,000	7,96	79,650
6	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	0,800	182,70	146,160
		<i>Total</i>	Lei			32 922,333
		Total Sector 1, L 84 m x 4.5 m = 378 m2 str. Plopului Inclusiv salariu				32 922,333 897,972
		2. Sector 2, L 490 m x 4.0 m = 1960 m2 str. Plopului				
7	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	4,680	1 168,65	5 469,282

8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	9,000	7,96	71,685
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	19,600	59,53	1 166,886
10	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 94%	100 m3	4,680	2 628,20	12 299,960
11	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,500	1 137,15	568,575
12	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	4,900	379,02	1 857,216
13	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	19,600	8 413,81	164 910,621
14	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	0,980	182,70	179,046
		<i>Total</i>	Lei			186 523,271
		Total Sector 2, L 490 m x 4.0 m = 1960 m2 str. Plopului Inklusiv salariu				186 523,271 5 982,074
		3. Podet				
15	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,000	0,00	0,000
16	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m	m3	2,600	124,76	324,382

		adincime teren tare				
17	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	6,000	1 082,91	6 497,454
18	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm	m	20,000	1 075,86	21 517,106
19	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	12,000	195,26	2 343,070
		<i>Total</i>	Lei			30 682,012
		Total Podet Inclusiv salariu				30 682,012 5 188,699
		4. Sector 3, L 443 m x 4.0 m = 1772 m2 str. Prut				
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,660	1 137,15	3 024,819
21	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	17,720	8 413,81	149 092,664
22	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	4,430	379,02	1 679,074
23	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator	100 m3	0,440	1 168,65	514,206
24	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	88,000	9,06	796,972
		<i>Total</i>	Lei			155 107,735
		Total Sector 3, L 443 m x 4.0 m = 1772 m2 str. Prut Inclusiv salariu				155 107,735 4 413,354
		5. Sector 4, L 141 m x 3.5 m = 493,5 m2 str -la Nationala				
25	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,740	1 137,15	841,491

26	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	4,935	8 413,81	41 522,138
27	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	1,410	379,02	534,423
28	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator	100 m3	0,050	1 168,65	58,432
29	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	10,000	7,96	79,650
		<i>Total</i>	Lei			43 036,135
		Total Sector 4, L 141 m x 3.5 m = 493,5 m2 str -la Nationala Inklusiv salariu				43 036,135 1 243,174
		6. Sector 5, L 82 m x 3.0 m = 246 m2 str -la Nationala				
30	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,370	1 137,15	420,745
31	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,460	8 413,81	20 697,966
32	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	0,820	379,02	310,799
33	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator	100 m3	0,080	1 168,65	93,492
34	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	16,000	7,96	127,440
		<i>Total</i>	Lei			21 650,443
		Total Sector 5, L 82 m x 3.0 m = 246 m2 str -la Nationala Inklusiv salariu				21 650,443 629,043
		7. Sector 6, L 64 m x 3 m = 192 m2 str Prut				
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder	100 m3	0,300	1 137,15	341,145

		de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II				
36	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,920	8 413,81	16 154,510
		<i>Total</i>	Lei			16 495,655
		Total Sector 6, L 64 m x 3 m = 192 m2 str Prut Inclusiv salariu				16 495,655 439,905
		8. Sector 7, L 105 m x 3 m = 315 m2 str-la Nationala				
37	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,470	1 137,15	534,461
38	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	3,150	8 413,81	26 503,493
		<i>Total</i>	Lei			27 037,953
		Total Sector 7, L 105 m x 3 m = 315 m2 str-la Nationala Inclusiv salariu				27 037,953 721,719
		9. Sector 8, L 166 m x 3.0 m = 498 m2 str -la Prutului				
39	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,750	1 137,15	852,862
40	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	4,980	8 413,81	41 900,760
41	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	1,660	379,02	629,179
42	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator	100 m3	0,150	1 168,65	175,298
43	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	30,000	7,96	238,950

		<i>Total</i>	Lei	43 797,049
		Total Sector 8, L 166 m x 3.0 m = 498 m2 str -la Prutului Inclusiv salariu		43 797,049 1 273,428

		Total	Lei	557 252,586
		Asigurari sociale	24 %	4 989,448
		Total		562 242,034
		Cheltuieli de regie	7,5 %	42 168,152
		Total		604 410,187
		Beneficiu de deviz	4 %	24 176,407
		Total		628 586,594
		TVA	20 %	125 717,319
		Total deviz: Inclusiv salariu		754 303,913

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Ungheni

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

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.	7123030012500	Montator P.B	h-om	11,400	57,66	657,324
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	60,800	57,66	3 505,728
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,934	46,38	2 223,179
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,200	46,38	55,656
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	303,132	46,38	14 059,276
6.	9312040019600	Sapator	h-om	6,214	46,38	288,205
Total manopera						20 789,368

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	58,545	295,00	17 270,775
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	58,545	315,00	18 441,675
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1 106,500	315,00	348 547,657
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	87,817	315,00	27 662,513
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,048	345,00	16,560
6.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	6,386	15,00	95,790
7.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	19,158	25,00	478,950
8.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,084	14 000,00	1 176,672
9.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	223,098	14,00	3 123,372
10.	2320322600374	Citom	kg	2,472	25,00	61,800
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,510	11,00	192,610
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	52,736	11,00	580,096
13.	2521216701000	Teava din otel	m	20,806	365,00	7 594,190
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,100	2,50	35,250
15.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,036	0,00	0,000
16.	2666122800600	Element prefabricat	buc	6,060	790,00	4 787,400
17.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	28,922	14,00	404,914
18.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	29,458	165,00	4 860,570
19.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,093	1 250,00	115,875
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	175,635	22,00	3 863,970
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	22,00	0,264
Total materiale de construcții						439 310,903

Utilaje de construcții:

1.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	3,000	315,00	945,000
2.	29522200003547	Autogreder	h-ut	1,032	315,00	325,206
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	42,170	315,00	13 283,610
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	40,725	275,00	11 199,474
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	158,657	245,00	38 870,953
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	65,570	195,00	12 786,228
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de	h-ut	25,996	245,00	6 369,142

		0,21-0,39 mc buldoex				
8.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,000	245,00	0,000
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	15,105	315,00	4 757,952
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,200	115,00	23,000
11.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	6,206	315,00	1 954,818
12.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,000	295,00	0,000
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,600	115,00	529,000
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,600	295,00	472,000
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,727	295,00	1 394,347
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	24,238	175,00	4 241,585
		Total utilaje de construcții				97 152,315

Total	Lei	557 252,5 86
Asigurari sociale	24 %	4 989,448
Total		562 242,0 34
Cheltuieli de regie	7,5 %	42 168,15 2
Total		604 410,1 87
Beneficiu de deviz	4 %	24 176,40 7
Total		628 586,5 94
TVA	20 %	125 717,3 19
Total deviz:		754 303,9 13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie drum in varianta
alba s. Petresti r-nul Ungheni**
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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sector 1, L 84 m x 4.5 m = 378 m2 str. Plopului				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 137,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	315,00	1 137,15
2	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 413,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	46,38	229,12
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	315,00	5 953,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	315,00	472,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	315,00	315,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	295,00	295,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,00	66,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	315,00	13,23
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	315,00	81,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	195,00	218,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	245,00	663,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	175,00	72,45
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	315,00	33,39
3	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			379,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	46,38	79,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	315,00	299,25
4	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator	100 m3			1 168,65
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	245,00	1 168,65
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	295,00	7,96
6	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			182,70
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	315,00	182,70
		2. Sector 2, L 490 m x 4.0 m = 1960 m2 str. Plopului				
7	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			1 168,65
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	245,00	1 168,65
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	295,00	7,96
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			59,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	315,00	59,53
10	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 94%	100 m3			2 628,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	46,38	235,15

	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	275,00	2 393,05
11	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 137,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	315,00	1 137,15
12	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			379,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	46,38	79,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	315,00	299,25
13	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 413,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	46,38	229,12
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	315,00	5 953,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	315,00	472,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	315,00	315,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	295,00	295,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,00	66,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	315,00	13,23
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	315,00	81,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	195,00	218,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	245,00	663,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	175,00	72,45
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	315,00	33,39
14	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			182,70
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	315,00	182,70
		3. Podet				
15	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			0,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	46,38	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	315,00	
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	245,00	
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	295,00	
16	TsA03C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren tare	m3			124,76
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	46,38	110,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	46,38	13,91
17	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc			1 082,91
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	790,00	797,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	345,00	2,76
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	315,00	157,50
18	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm	m			1 075,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	57,66	175,29
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	365,00	379,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	11,00	9,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,5600	11,00	29,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,4300	165,00	243,03
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	14,00	156,17
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	25,00	3,09
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	15,00	4,79
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	25,00	23,95
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	115,00	26,45
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	295,00	23,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	115,00	1,15
19	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			195,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	46,38	53,80
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	14 000,00	98,06
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 250,00	9,66
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	14,00	33,74
		4. Sector 3, L 443 m x 4.0 m = 1772				

		m2 str. Prut				
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 137,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	315,00	1 137,15
21	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 413,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	46,38	229,12
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	315,00	5 953,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	315,00	472,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	315,00	315,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	295,00	295,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,00	66,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	315,00	13,23
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	315,00	81,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	195,00	218,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	245,00	663,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	175,00	72,45
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	315,00	33,39
22	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			379,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	46,38	79,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	315,00	299,25
23	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator	100 m3			1 168,65
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	245,00	1 168,65
24	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,06
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	295,00	9,06
		5. Sector 4, L 141 m x 3.5 m = 493,5 m2 str -la Nationala				
25	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 137,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	315,00	1 137,15
26	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 413,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	46,38	229,12
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	315,00	5 953,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	315,00	472,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	315,00	315,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	295,00	295,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,00	66,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	315,00	13,23
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	315,00	81,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	195,00	218,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	245,00	663,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	175,00	72,45
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	315,00	33,39
27	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			379,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	46,38	79,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	315,00	299,25
28	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator	100 m3			1 168,65
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	245,00	1 168,65
29	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	295,00	7,96
		6. Sector 5, L 82 m x 3.0 m = 246 m2 str -la Nationala				
30	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 137,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	315,00	1 137,15
31	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei	100m2			8 413,81

		rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm				
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	46,38	229,12
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	315,00	5 953,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	315,00	472,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	315,00	315,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	295,00	295,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,00	66,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	315,00	13,23
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	315,00	81,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	195,00	218,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	245,00	663,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	175,00	72,45
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	315,00	33,39
32	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			379,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	46,38	79,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	315,00	299,25
33	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator	100 m3			1 168,65
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	245,00	1 168,65
34	TsL51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	295,00	7,96
		7. Sector 6, L 64 m x 3 m = 192 m2 str Prut				
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 137,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	315,00	1 137,15
36	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 413,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	46,38	229,12
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	315,00	5 953,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	315,00	472,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	315,00	315,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	295,00	295,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,00	66,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	315,00	13,23
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	315,00	81,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	195,00	218,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	245,00	663,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	175,00	72,45
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	315,00	33,39
		8. Sector 7, L 105 m x 3 m = 315 m2 str-la Nationala				
37	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 137,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	315,00	1 137,15
38	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 413,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	46,38	229,12
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	315,00	5 953,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	315,00	472,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	315,00	315,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	295,00	295,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,00	66,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	315,00	13,23
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	315,00	81,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	195,00	218,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	245,00	663,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	175,00	72,45
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	315,00	33,39
		9. Sector 8, L 166 m x 3.0 m = 498 m2 str -la Prutului				
39	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la	100 m3			1 137,15

		10 m, in teren catg. II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	315,00	1 137,15
40	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 413,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	46,38	229,12
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	315,00	5 953,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	315,00	472,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	315,00	315,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	295,00	295,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	22,00	66,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	315,00	13,23
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	315,00	81,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	195,00	218,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	245,00	663,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	175,00	72,45
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	315,00	33,39
41	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			379,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	46,38	79,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	315,00	299,25
42	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator	100 m3			1 168,65
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	245,00	1 168,65
43	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	295,00	7,96

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.