

Lucrari de reparatie capitala a drumurilor in s. Petresti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 714 980,13 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. str. Mioritei (S=1382 m2, L=161 m., B=4 m. si L=246 m., B=3 m.)				
1	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	3,668	1 442,40	5 290,74
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	660,031	7,33	4 840,43
3	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,668	222,82	817,30
4	TsD7G1	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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	3,668	1 751,44	6 424,29
5	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2	1 382,000	1,82	2 508,33
6	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint	100m2	13,820	299,85	4 143,95

1	2	3	4	5	6	7
		de categ. II				
7	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=1382 m2)	m3	207,300	580,18	120 272,01
		<i>Total</i>	lei			144 297,05
		Total str. Mioritei (S=1382 m2, L=161 m., B=4 m. si L=246 m., B=3 m.) Inclusiv salariu				144 297,05 18 574,80
		2. str. V. Alecsandri (S=1096 m2, L=274 m., B=4 m.)				
8	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	1,632	1 442,40	2 353,99
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	293,760	7,33	2 154,32
10	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	1,632	222,82	363,64
11	TsD7G1	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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	1,632	1 751,43	2 858,34
12	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2	1 096,000	1,82	1 989,24
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	10,960	299,85	3 286,38
14	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	164,400	580,18	95 382,16

1	2	3	4	5	6	7
		impanare si innoiroire (h=15 cm., S=1096 m2)				
15	TsC17C	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. III	100 m	2,680	601,23	1 611,30
		<i>Total</i>	lei			109 999,37
		Total str. V. Alecsandri (S=1096 m2, L=274 m., B=4 m.) Inclusiv salariu				109 999,37 14 717,39
		3. str. Soltoiaia (S=366 m2, L=122 m., B=3 m.)				
16	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2	366,000	1,82	664,29
17	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	3,660	299,85	1 097,45
18	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=366 m2)	m3	54,900	580,18	31 852,06
19	TsC17C	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. III	100 m	0,260	601,23	156,32
20	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m	4,000	1 407,33	5 629,31
		<i>Total</i>	lei			39 399,43
		Total str. Soltoiaia (S=366 m2, L=122 m., B=3 m.) Inclusiv salariu				39 399,43 5 199,69
		4. str. Iasi (S=640 m2, L=160 m., B=4 m.) 4.1. Umplutura				
21	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint	100m2	2,400	299,85	719,65

1	2	3	4	5	6	7
		de categ. II				
22	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	2,304	1 442,40	3 323,30
23	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	414,720	7,33	3 041,40
24	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	2,304	222,82	513,38
25	TsD7G1	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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	2,304	1 751,44	4 035,32
		<i>Total</i>	lei			11 633,05
		Total Umplutura Inklusiv salariu				11 633,05 1 362,29
		4.2. Varianta alba				
26	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2	640,000	1,82	1 161,60
27	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	6,400	299,85	1 919,07
28	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,640	1 177,34	753,50
29	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=640 m2)	m3	96,000	580,18	55 697,61
30	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu	100 m	1,800	452,27	814,09

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II				
		<i>Total</i>	lei			60 345,87
		Total Varianta alba Inclusiv salariu				60 345,87 8 208,41
		<i>Total</i>	lei			71 978,92
		Total str. Iasi (S=640 m2, L=160 m., B=4 m.) Inclusiv salariu				71 978,92 9 570,70
		5. str. Basarabia (S=507 m2, L=169 m., B=3 m.) 5.1. Umplutura				
31	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	3,820	299,85	1 145,42
32	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	3,672	1 442,40	5 296,48
33	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	660,960	7,33	4 847,23
34	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	3,672	222,82	818,20
35	TsD7G1	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 coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	3,672	1 751,44	6 431,27
		<i>Total</i>	lei			18 538,60
		Total Umplutura Inclusiv salariu				18 538,60 2 170,07

1	2	3	4	5	6	7
		5.2. Varianta alba				
36	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2	507,000	1,82	920,21
37	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	5,070	299,85	1 520,26
38	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	0,507	1 177,26	596,87
39	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=507 m2)	m3	76,050	580,18	44 122,98
40	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	1,400	452,26	633,17
		<i>Total</i>	lei			47 793,49
		Total Varianta alba Inclusiv salariu				47 793,49 6 499,31
		<i>Total</i>	lei			66 332,09
		Total str. Basarabia (S=507 m2, L=169 m., B=3 m.) Inclusiv salariu				66 332,09 8 669,38
		6. str. Zidarilor (S=960 m2, L=240 m., B=4 m.)				
41	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	5,180	1 442,40	7 471,63
42	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	933,120	7,33	6 843,15
43	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	5,184	222,82	1 155,10

1	2	3	4	5	6	7
44	TsD7G1	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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	5,184	1 751,44	9 079,46
45	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2	960,000	1,82	1 742,40
46	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	9,600	299,85	2 878,58
47	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=960 m2)	m3	144,000	580,18	83 546,40
		<i>Total</i>	lei			112 716,72
		Total str. Zidarilor (S=960 m2, L=240 m., B=4 m.) Inclusiv salariu				112 716,72 13 867,27

	Total	lei	544 723,58
	Asigurarea sociala si medicala	24 %	16 943,82
	Total		561 667,40
	Cheltuieli de regie	4 %	22 466,69
	Total		584 134,09
	Beneficiu de deviz	2 %	11 682,68
	Total		595 816,77
	TVA	20 %	119 163,36
	Total deviz: Inclusiv salariu		714 980,13

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a drumurilor in s. Petresti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 714 980,13 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	594,120	73,61	43 733,17
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,040	73,61	591,82
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,0722	73,61	6 924,65
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	99,020	73,61	7 288,87
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	163,8462	73,61	12 060,72
Total manopera						70 599,23

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	75,7503	285,00	21 588,83
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	943,1655	285,00	268 802,17
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	190,8611	235,00	44 852,36
4.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,9064	82,60	74,87
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	3,7492	16,50	61,86
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	37,7392	32,50	1 226,52
7.	2320322600374	Citom	kg	0,4532	85,60	38,79
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,5956	15,50	40,23
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,7868	22,30	173,65
10.	2521216701000	Teava din otel	m	4,1612	750,00	3 120,90
11.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	4,944	45,50	224,95
12.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	185,6625	28,50	5 291,38
Total materiale de construcții						345 496,51

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	50,8002	342,80	17 414,30
2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	101,5582	224,57	22 806,93
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	191,6037	157,85	30 244,64
4.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,3672	314,44	429,91
5.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	3,7338	324,41	1 211,29
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	78,4951	302,39	23 736,14

7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,9416	342,80	1 351,17
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	10,699	342,80	3 667,62
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,020	33,06	0,66
10.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,3672	215,99	295,30
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,680	33,06	22,48
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,244	215,50	52,58
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	90,9516	238,88	21 726,53
14.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	18,5663	305,30	5 668,29
Total utilaje de construcții						128 627,84

Total	lei	544 723,58
Asigurarea sociala si medicala	24 %	16 943,82
Total		561 667,40
Cheltuieli de regie	4 %	22 466,69
Total		584 134,09
Beneficiu de deviz	2 %	11 682,68
Total		595 816,77
TVA	20 %	119 163,36

Total deviz:

714 980,13

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
drumurilor in s. Petresti****Investitor Primaria com. Petresti****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
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. Mioritei (S=1382 m2, L=161 m., B=4 m. si L=246 m., B=3 m.)				
1	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			1 442,40
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	302,39	1 442,40
		<i>Total</i>	lei			5 290,74
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,33
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	238,88	7,33
		<i>Total</i>	lei			4 840,43
3	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			222,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	342,80	222,82
		<i>Total</i>	lei			817,30
4	TsD7G1	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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			1 751,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	73,61	365,84
	2952240004004	Compactor auto cu ruloURI pina la 12 tf	h-ut	6,1700	224,57	1 385,60
		<i>Total</i>	lei			6 424,29
5	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	73,61	1,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	342,80	0,34
		<i>Total</i>	lei			2 508,33
6	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			299,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	73,61	216,41
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	342,80	13,03
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	324,41	21,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,80	48,68
		<i>Total</i>	lei			4 143,95
7	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=1382 m2)	m3			580,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	73,61	58,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	235,00	60,39
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	285,00	29,07
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	285,00	361,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	28,50	7,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,80	14,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	157,85	40,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	305,30	7,63
		<i>Total</i>	lei			120 272,01
		2. str. V. Alecsandri (S=1096 m2, L=274 m., B=4 m.)				
8	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			1 442,40
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	302,39	1 442,40
		<i>Total</i>	lei			2 353,99
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,33
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	238,88	7,33
		<i>Total</i>	lei			2 154,32
10	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			222,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	342,80	222,82
		<i>Total</i>	lei			363,64
11	TsD7G1	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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			1 751,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	73,61	365,84
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	224,57	1 385,59
		<i>Total</i>	lei			2 858,34
12	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	73,61	1,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	342,80	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 989,24
13	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			299,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	73,61	216,41
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	342,80	13,03
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	324,41	21,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,80	48,68
		<i>Total</i>	lei			3 286,38
14	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=1096 m2)	m3			580,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	73,61	58,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	235,00	60,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	285,00	29,07
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	285,00	361,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	28,50	7,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,80	14,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	157,85	40,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	305,30	7,63
		<i>Total</i>	lei			95 382,16
15	TsC17C	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. III	100 m			601,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	73,61	169,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2600	342,80	431,93
		<i>Total</i>	lei			1 611,30
		3. str. Soltoiaia (S=366 m2, L=122 m., B=3 m.)				
16	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	73,61	1,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	342,80	0,34
		<i>Total</i>	lei			664,29
17	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			299,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	73,61	216,41
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	342,80	13,03
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	324,41	21,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,80	48,67
		<i>Total</i>	lei			1 097,45
18	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=366 m2)	m3			580,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	73,61	58,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	235,00	60,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	285,00	29,07
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	285,00	361,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	28,50	7,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,80	14,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	157,85	40,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	305,30	7,63
		<i>Total</i>	lei			31 852,06
19	TsC17C	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. III	100 m			601,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	73,61	169,31
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2600	342,80	431,92
		<i>Total</i>	lei			156,32
20	AcaA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0300	m			1 407,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	73,61	147,96
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	750,00	780,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	15,50	10,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,8900	22,30	43,41
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	45,50	56,24
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	32,50	306,63
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	85,60	9,70
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	82,60	18,72
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	16,50	15,46
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	33,06	5,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	215,50	13,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	33,06	0,16
		<i>Total</i>	lei			5 629,31
		4. str. Iasi (S=640 m2, L=160 m., B=4 m.)				
		4.1. Umplutura				
21	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			299,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	73,61	216,41
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	342,80	13,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	324,41	21,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,80	48,68
		<i>Total</i>	lei			719,65
22	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			1 442,40
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	302,39	1 442,40
		<i>Total</i>	lei			3 323,30
23	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,33
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	238,88	7,33
		<i>Total</i>	lei			3 041,40
24	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			222,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	342,80	222,82
		<i>Total</i>	lei			513,38
25	TsD7G1	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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			1 751,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	73,61	365,84
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	224,57	1 385,60
		<i>Total</i>	lei			4 035,32
		4.2. Varianta alba				
26	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	73,61	1,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	342,80	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 161,60
27	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			299,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	73,61	216,41
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	342,80	13,03
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	324,41	21,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,80	48,68
		<i>Total</i>	lei			1 919,07
28	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 177,34
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	314,44	374,83
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	342,80	545,05
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	215,99	257,47
		<i>Total</i>	lei			753,50
29	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=640 m2)	m3			580,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	73,61	58,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	235,00	60,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	285,00	29,07
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	285,00	361,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	28,50	7,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,80	14,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloouri valturi R	h-ut	0,2580	157,85	40,73

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	305,30	7,63
		Total	lei			55 697,61
30	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			452,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	73,61	126,61
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	342,80	325,66
		Total	lei			814,09
		5. str. Basarabia (S=507 m2, L=169 m., B=3 m.)				
		5.1. Umplutura				
31	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			299,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	73,61	216,41
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	342,80	13,03
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	324,41	21,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,80	48,67
		Total	lei			1 145,42
32	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			1 442,40
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	302,39	1 442,40
		Total	lei			5 296,48
33	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,33
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	238,88	7,33
		Total	lei			4 847,23
34	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			222,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	342,80	222,82
		Total	lei			818,20
35	TsD7G1	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 executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			1 751,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	73,61	365,84
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	6,1700	224,57	1 385,59
		Total	lei			6 431,27
		5.2. Varianta alba				
36	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	73,61	1,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	342,80	0,34
		Total	lei			920,21
37	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			299,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	73,61	216,41
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	342,80	13,03
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	324,41	21,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,80	48,67
		Total	lei			1 520,26
38	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe	100 m3			1 177,26

1	2	3	4	5	6	7
		o urma				
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	314,44	374,79
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	342,80	545,03
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	215,99	257,44
		<i>Total</i>	lei			596,87
39	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=507 m2)	m3			580,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	73,61	58,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	235,00	60,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	285,00	29,07
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	285,00	361,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	28,50	7,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,80	14,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	157,85	40,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	305,30	7,63
		<i>Total</i>	lei			44 122,98
40	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			452,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	73,61	126,61
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	342,80	325,66
		<i>Total</i>	lei			633,17
		6. str. Zidarilor (S=960 m2, L=240 m., B=4 m.)				
41	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			1 442,40
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	302,39	1 442,40
		<i>Total</i>	lei			7 471,63
42	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,33
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	238,88	7,33
		<i>Total</i>	lei			6 843,15
43	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratul de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			222,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	342,80	222,82
		<i>Total</i>	lei			1 155,10
44	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in stratul succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			1 751,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	73,61	365,84
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	224,57	1 385,60
		<i>Total</i>	lei			9 079,46
45	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	73,61	1,47
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0010	342,80	0,34
		<i>Total</i>	lei			1 742,40
46	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			299,85

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	73,61	216,41
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	342,80	13,03
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	324,41	21,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,80	48,68
		<i>Total</i>	lei			2 878,58
47	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (h=15 cm., S=960 m2)	m3			580,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	73,61	58,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	235,00	60,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	285,00	29,07
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	285,00	361,95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	28,50	7,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,80	14,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	157,85	40,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	305,30	7,63
		<i>Total</i>	lei			83 546,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.