

**Lucrari de amenajare cu beton
asfaltic a unui tronson, la drumul
public local L 212 Drum de acces
spre s. Pereni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

Valoarea de deviz 1 739 472,89 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. L211.1 Drum de acces spre s.Pereni Capitolul 1.1 Terasamente				
1	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	2 500,0000	3,73	9 327,00
2	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	0,5100	302,76	154,41
3	TsC56A	Sapaturi mecanica cu tractor pe pneuri, inclusiv impingerea pamintului la Rigole carosabile existente	100 m3	1,6200	1 312,45	2 126,17
4	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	9,6000	599,10	5 751,36
		<i>Total</i>	lei			17 358,94
		Total Capitolul 1. L211.1 Drum de acces spre s.Pereni Capitolul 1.1 Terasamente Inclusiv salariu				17 358,94 8 490,72
		2. Capitolul 1.2 Sistemul rutier				
5	DA12B	(H:14 cm) Strat de fundatie sau reprofilare din	m3	336,0000	634,19	213 088,77

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta fr. 8-63 mm LA130, pentru drumuri, cu astemere mecanica, executat cu impanare fara innororire				
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m2	t	1,4400	12 983,90	18 696,82
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4leg 50/70)	m2	2 400,0000	254,89	611 735,76
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t	0,7200	12 983,90	9 348,41
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16)	m2	2 400,0000	181,95	436 668,72
		<i>Total</i>	lei			1 289 538,48
		Total Capitolul 1.2 Sistemul rutier Inklusiv salariu				1 289 538,48 27 936,00
		3. Capitolul 1.3. Consolidarea acostametilor cu piatra concasata				
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm fr. 8-63 mm LA./30, (M 300) latime:0,6 m	m2	480,0000	50,97	24 465,37
		<i>Total</i>	lei			24 465,37
		Total Capitolul 1.3. Consolidarea acostametilor cu piatra concasata Inklusiv salariu				24 465,37 912,96

		Total	lei			1 331 362,79
		Asigurarea sociala	24 %			8 961,52

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 340 324,31
		Cheltuieli de regie	5 %			67 016,22
		Total				1 407 340,53
		Beneficiu	3 %			42 220,22
		Total				1 449 560,75
		TVA	20 %			289 912,14
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 739 472,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare cu beton
asfaltic a unui tronson, la drumul
public local L 212 Drum de acces
spre s. Pereni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2018

Valoarea de deviz 1 739 472,89 lei

№ 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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	201,6000	60,00	12 096,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	264,0000	60,00	15 840,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,5120	60,00	990,72
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	125,0000	60,00	7 500,00
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,2160	60,00	912,96
		Total manopera				37 339,68

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	338,4000	1 665,00	563 436,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	225,6000	1 765,00	398 184,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm LA 30	m3	68,2080	350,40	23 900,08
4.	141112220166011	Piatra sparta 8-63 LA/30	m3	60,4800	350,40	21 192,19
5.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm LA 30	m3	409,5840	350,40	143 518,23
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,2000	1 665,00	11 988,00
				7,2000	1 765,00	12 708,00
7.	23203226000401	Bitum	t	2,2248	12 500,00	27 810,00
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	64,8000	19,00	1 231,20
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	53,7600	10,00	537,60
		Total materiale de construcții				1 204 505,30

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6480	363,00	235,23
2.	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2958	522,00	154,41
3.	29522200003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	28,4168	522,00	14 833,57
4.	29522300003534	Screper de 4,5 mc cu tractor pe pneuri de 150 cp	h-ut	3,6126	522,00	1 885,78
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	31,8960	280,00	8 930,88
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	118,3680	275,00	32 551,20

7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,2800	230,00	1 214,40
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	31,6800	866,00	27 434,88
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4876	493,00	240,39
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,5056	370,00	2 037,07
Total utilaje de construcții						89 517,81

Total	lei	1 331 362,79
Asigurarea sociala	24 %	8 961,52
Total		1 340 324,31
Cheltuieli de regie	5 %	67 016,22
Total		1 407 340,53
Beneficiu	3 %	42 220,22
Total		1 449 560,75
TVA	20 %	289 912,14

Total deviz:

1 739 472,89

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare cu beton
asfaltic a unui tronson, la drumul
public local L 212 Drum de acces
spre s. Pereni**

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. Capitolul 1. L211.1 Drum de acces spre s.Pereni Capitolul 1.1 Terasamente				
1	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	522,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 327,00
2	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			302,76
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	522,00	302,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,41
3	TsC56A	Sapaturi mecanica cu tractor pe pneuri, inclusiv impingerea pamintului la Rigole carosabile existente	100 m3			1 312,45
	2952230003534	Screper de 4,5 mc cu tractor pe pneuri de 150 cp	h-ut	2,2300	522,00	1 164,06
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3010	493,00	148,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 126,17
4	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			599,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	60,00	103,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	522,00	495,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 751,36
		2. Capitolul 1.2 Sistemul rutier				
5	DA12B	(H:14 cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 8-63 mm LA130, pentru drumuri, cu astemere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3			634,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm LA 30	m3	0,2030	350,40	71,13
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-63 mm LA 30	m3	1,2190	350,40	427,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	522,00	21,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	275,00	70,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	370,00	5,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213 088,77
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 983,90

1	2	3	4	5	6	7
		0,61/m2				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	363,00	108,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 696,82
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4leg 50/70)	m2			254,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 665,00	234,76
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 665,00	5,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	19,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	275,00	2,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	280,00	2,21
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	866,00	6,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			611 735,76
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,31/m2	t			12 983,90
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	363,00	108,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 348,41
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton cu criblura BA 16)	m2			181,95
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 765,00	165,91
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 765,00	5,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	19,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	275,00	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	280,00	1,48
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	866,00	4,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			436 668,72
		3. Capitolul 1.3. Consolidarea acostametilor cu piatra concasata				
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm fr. 8-63 mm LA./30, (M 300) latime:0,6 m	m2			50,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	141112220166011	Piatra sparta 8-63 LA/30	m3	0,1260	350,40	44,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	522,00	1,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	370,00	0,36
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	230,00	2,53
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	280,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 465,37

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.