

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1

### lucrari de executie

Valoarea de deviz 1 227 582,65 lei

Intocmit in prețuri curente 31.05.2021

№ 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
		<b>1. CAPITOLUL 1 Demolare</b>				
1	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m	1 350,000	10,96 10,96	14 789,79 14 789,79
2	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	2,430	1 302,06 0,00	3 164,00 0,00
3	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2	16,200	30,00 0,00	486,00 0,00
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	2,430	682,57 0,00	1 658,65 0,00
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	388,000	10,75 0,00	4 169,20 0,00
		<b>Total CAPITOLUL 1 Demolare Inklusiv salariu</b>				<b>24 267,64 14 789,79</b>
		<b>2. CAPITOLUL 2 Amenajarea trotuarului (1350*1,2=1620m2)</b>				
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	243,000	519,62	126 266,62

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire			17,30	4 203,41
7	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.(sapatura pentru bordura)	100 m3	1,080	1 302,13 0,00	1 406,30 0,00
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura B2 1000x150x300)	m	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri mici B4 100x20x8cm pe funda?ie de beton B7,5)	m	1 350,000	202,47 17,30	273 338,55 23 352,30
10	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 pavaj vibropresat, tip caramida , 40mm culoare surr )	m2	1 620,000	226,38 34,37	366 729,71 55 671,89
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,160	9 815,94 0,00	1 570,55 0,00
12	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	25,700	1 452,35 12,11	37 325,36 311,19
		<b>Total CAPITOLUL 2 Amenajarea trotuarului (1350*1,2=1620m2) Inklusiv salariu</b>				<b>806 637,09 83 538,79</b>
		<b>3. CAPITOLUL 3 Lucrari de consolidare</b>				
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	m3	52,000	17,87 17,87	929,48 929,48

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,520	1 028,04 508,52	534,58 264,43
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,000	88,93 69,19	1 333,89 1 037,88
16	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	100,000	23,53 3,86	2 352,57 386,32
17	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	10,000	1 909,71 183,94	19 097,15 1 839,35
		<b>Total CAPITOLUL 3 Lucrari de consolidare Inclusiv salariu</b>				<b>24 247,67 4 457,46</b>

		Total	lei	855 152,40
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	24 668,65
		Total	100,00 +	879 821,05
		Cheltuieli de regie	11,80 %	103 818,88
		Total	100,00 +	983 639,93
		Beneficiu de deviz	4,00 %	39 345,61
		Total	100,00 +	1 022 985,54
		TVA	20,00 %	204 597,11
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 227 582,65 102 786,04</b>

Intocmit

SA Drumuri Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Pavarea trotuarelor la drumuri de interes raional L428 Investitor**  
(Amenajarea trotuarelor la drumul L428, Acces spre satul Molovata)

## 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
		<b>1. CAPITOLUL 1 Demolare</b>				
1	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m			10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
2	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 302,06
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	350,00	1 302,06
3	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2			30,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1200	250,00	30,00
4	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			682,57
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,57
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,75
		<b>2. CAPITOLUL 2 Amenajarea trotuarului (1350*1,2=1620m2)</b>				
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			519,62
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	150,15	32,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	297,00	1,49
7	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.(sapatura pentru bordura)	100 m3			1 302,13
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	350,00	1 302,13
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura B2 1000x150x300)	m			0,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 450,00	
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	115,00	
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate	m			202,47

1	2	3	4	5	6	7
		pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (borduri mici B4 100x20x8cm pe fundatie de beton B7,5)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	115,00	115,58
10	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 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 pavaj vibropresat, tip caramida , 40mm culoare surr )	m2			226,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	165,00	167,47
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	225,00	1,13
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	145,00	6,21
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 815,94
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 416,67	9 710,94
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
12	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 452,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	57,66	12,11
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	1 350,65	1 364,16
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	250,00	9,97
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	350,00	46,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	600,00	19,56
		<b>3. CAPITOLUL 3 Lucrari de consolidare</b>				
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			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 028,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,52
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			88,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,60	0,47
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,50	1,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 500,00	8,67
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
16	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,96
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
17	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 909,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 450,00	1 479,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 500,00	92,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,28

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SA Drumuri Criuleni**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Deviz local de resurse № 1 lucrari de executie LOTUL 2

**Valoarea de deviz 1 227 582,65 lei**

Intocmit in prețuri curente 31.05.2021

№ 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 № 1:				

### Manopera:

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,400	57,66	369,02
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,750	57,66	908,14
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 255,824	57,66	72 410,81
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	182,706	57,66	10 534,83
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	259,050	57,66	14 936,83
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	25,596	57,66	1 475,87
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	37,297	57,66	2 150,54
<b>Total manopera</b>						<b>102 786,04</b>

### Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	308,610	350,00	108 013,50
2.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,100	225,00	1 822,50
3.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	69,336	145,00	10 053,72
4.	14221022055070	Beton asfaltic	t	25,957	1 350,65	35 058,82
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	2 500,00	17,50
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,422	2 500,00	1 055,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	15,000	3,00	45,00
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,500	25,00	37,50
9.	2320187315789	Decofrol	kg	1,800	25,00	45,00
10.	23203226000401	Bitum	t	0,165	9 416,67	1 553,75
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 592,000	1,50	3 888,00
12.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 749,400	1,50	19 124,10
13.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 644,300	165,00	271 309,50
14.	2663102100000	Beton	m3	10,200	1 450,00	14 790,00
15.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	64,800	1 450,00	93 960,00
16.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	0,000	115,00	0,00
17.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1 356,750	115,00	156 026,25
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	102,500	18,50	1 896,25
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,750	25,00	18,75
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,000	25,00	25,00
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,200	18,50	22,20
22.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,500	2,50	11,25
23.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,500	1,50	6,75
24.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,075	0,50	0,04

25.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,450	15,60	7,02
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	32,400	150,00	4 860,00
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,150	10,00	121,50
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>723 768,90</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140007000	Macara	h-ut	4,408	350,00	1 542,80
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,048	350,00	16,80
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,206	550,00	5 613,30
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	52,974	150,15	7 954,05
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	3,418	350,00	1 196,30
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,025	250,00	256,25
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,838	600,00	502,80
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,739	350,00	1 658,65
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,058	350,00	4 570,30
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,944	250,00	486,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,403	50,00	270,15
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,912	350,00	4 169,20
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,215	297,00	360,86
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>28 597,46</b>

Total	lei	855 152,40
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	24 668,65
Total	100,00 +	879 821,05
Cheltuieli de regie	11,80 %	103 818,88
Total	100,00 +	983 639,93
Beneficiu de deviz	4,00 %	39 345,61
Total	100,00 +	1 022 985,54
TVA	20,00 %	204 597,11

**Total deviz:**

**1 227 582,  
65**

Intocmit

SA Drumuri Criuleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)