

Amenajarea unui sector de drum in s. Sculeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 327 631,45 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Sector - 276x5.5=1518 m2				
0	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 518,00	34,38 3,83	52 190,31 5 820,92
1	TsC03F1	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. II	100 m3	1,518	783,47 0,00	1 189,31 0,00
2	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	303,60	29,15 0,00	8 850,23 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,518	224,81 23,76	341,27 36,07
4	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	15,18	63,18 0,00	959,02 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	303,60	259,86 0,00	78 892,28 0,00
6	RpAcF01A 1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100	buc	2,00	414,18 99,00	828,36 198,00

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, in cazul executie sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02				
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (rumegus din frezare - fara pret, h=5 cm)	m3	75,90	406,55 19,80	30 857,45 1 502,82
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,911	11 429,92 0,00	10 412,66 0,00
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,25 Coeficient la pentru materiale=1,25 Coeficient la utilajului=1,25	m2	1 518,00	213,86 4,13	324 645,43 6 261,75
10	DE10E	Borduri prefabricate din beton, 100,30,15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	276,00	260,97 44,88	72 028,96 12 386,88
		Total Capitolul 1. Sector - 276x5.5=1518 m2 Inclusiv salariu				581 195,27 26 206,44
		2. Capitolul 2. Sector 2 - 105x5=525 m2; 140x6=840 m2				
11	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 365,00	34,38 3,83	46 930,02 5 234,23
12	TsC03F1	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. II	100 m3	1,365	783,49 0,00	1 069,46 0,00
13	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	273,00	29,15 0,00	7 958,21 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,365	224,82 23,76	306,87 32,43
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	13,65	63,18	862,35

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II			0,00	0,00
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	273,00	259,86 0,00	70 940,69 0,00
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (rumegus din frezare - fara pret, h=5cm)	m3	68,25	406,55 19,80	27 747,30 1 351,35
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,41	11 430,28 0,00	4 686,42 0,00
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,25 Coeficient la pentru materiale=1,25 Coeficient la utilajului=1,25	m2	1 365,00	213,86 4,13	291 924,18 5 630,63
		Total Capitolul 2. Sector 2 - 105x5=525 m2; 140x6=840 m2 Inklusiv salariu				452 425,49 12 248,64

		Cheltuieli directe	lei	1 033 620,76
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	9 229,22
		Total	100,00 +	1 042 849,98
		Cheltuieli de regie	3,00 %	31 285,50
		Total	100,00 +	1 074 135,48
		Beneficiul planificat	3,00 %	32 224,06
		Total	100,00 +	1 106 359,54
		TVA	20,00 %	221 271,91
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 327 631,45 38 455,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea unui sector de drum in s. Sculeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 327 631,45 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
Total borderou de resurse:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,10	66,00	138,60
2.	7129020012800	Pavator	h-om	184,005	66,00	12 144,33
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	181,0875	66,00	11 951,77
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,9579	66,00	3 165,22
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	167,5023	66,00	11 055,15
Total manopera						38 455,08

Material:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	349,5638	1 691,82	591 398,86
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	183,0705	262,00	47 964,47
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0115	262,00	3,04
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,76	311,00	858,36
5.	23203226000401	Bitum	t	1,3606	11 000,00	14 966,60
6.	2640112300739	Caramizi	buc	89,76	6,00	538,56
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	966,00	2,00	1 932,00
8.	2663102100001	Beton	m3	14,628	1 666,67	24 380,05
9.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0612	1 500,00	91,80
10.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	277,38	117,00	32 453,46
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	160,0065	11,00	1 760,07
12.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,656	11,00	18,22
Total materiale de construcții						716 365,49

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	87,3549	348,21	30 417,85
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3963	334,27	132,47
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,5032	334,27	3 845,14
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	19,0999	173,50	3 313,82
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	50,5246	173,50	8 766,00
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	687,3072	218,00	149 832,97
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	19,0999	348,21	6 650,74
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,4868	348,21	2 258,77
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,1532	500,00	576,60
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	87,3549	320,34	27 983,27
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	52,4706	320,34	16 808,43
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	88,0757	320,34	28 214,14
Total utilaje de construcții						278 800,20

Cheltuieli directe	lei	1 033 620,76
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	9 229,22
Total	100,00 +	1 042 849,98
Cheltuieli de regie	3,00 %	31 285,50
Total	100,00 +	1 074 135,48
Beneficiul planificat	3,00 %	32 224,06
Total	100,00 +	1 106 359,54
TVA	20,00 %	221 271,91

Total deviz:

1 327 631,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Investitor Primaria Sculeni

Amenajarea unui sector de drum in s. Sculeni

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Sector -276x5.5=1518 m2				
0	DI155B	Taiera cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			34,38 3,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	66,00	3,83
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0530	11,00	0,58
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	348,21	10,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	320,34	9,71
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	320,34	9,71
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			783,47 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	348,21	783,47
2	TsI50A4	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 4 km	t			29,15 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0910	320,34	29,15
3	TsC51B	Lucrări la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			224,81 23,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	66,00	23,76
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0040	262,00	1,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren catg. II	100m2			63,18 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	334,27	63,18
5	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurși pe o urmă	100 m3			259,86 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	218,00	259,86
6	RpAcF01A1	Ridicarea la nivelul străzii a capacelor de la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de pînă la 100 kg, pe zid de cărămidă cu mortar de ciment, în cazul execuției sub circulație intensă Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			414,18 99,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0500	66,00	69,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	66,00	29,70
	2640112300739	Cărămizi	buc	44,0000	6,00	269,28
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 500,00	45,90
7	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroiere (rumegus din frezare - fără pret, h=5 cm)	m3			406,55 19,80

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	66,00	19,80
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	262,00	332,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	11,00	0,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	334,27	14,04
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	173,50	37,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	320,34	1,60
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 429,92 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 329,64
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	334,27	100,28
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,25 Coeficient la pentru materiale=1,25 Coeficient la utilajului=1,25	m2			213,86 4,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	66,00	4,13
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0970	1 691,82	205,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	173,50	1,15
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	173,50	1,15
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	348,21	2,31
10	DE10E	Borduri prefabricate din beton, 100,30,15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m			260,97 44,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	66,00	11,22
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	66,00	33,66
	2663102100001	Beton	m3	0,0530	1 666,67	88,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,00	7,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	311,00	3,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	11,00	0,07
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	117,00	117,58
		Capitolul 2. Sector 2 - 105x5=525 m2; 140x6=840 m2				
11	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			34,38 3,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	66,00	3,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	11,00	0,58
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	348,21	10,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	320,34	9,71
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	320,34	9,71
12	TsC03F1	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. II	100 m3			783,49 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	348,21	783,49
13	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			29,15 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	320,34	29,15
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			224,82 23,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	66,00	23,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	262,00	1,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si	100m2			63,18

1	2	3	4	5	6	7
		deplasarea in goluri a pamintelui sapat in teren catg. II				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	334,27	63,18
16	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			259,86 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	218,00	259,86
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (rumegus din frezare - fara pret, h=5cm)	m3			406,55 19,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	66,00	19,80
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	262,00	332,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	11,00	0,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	334,27	14,04
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	173,50	37,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	320,34	1,60
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			11 430,28 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	334,27	100,28
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Coeficient la manoperei=1,25 Coeficient la pentru materiale=1,25 Coeficient la utilajului=1,25	m2			213,86 4,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	66,00	4,13
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0970	1 691,82	205,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	173,50	1,15
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	173,50	1,15
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	348,21	2,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.