

Reparatia unui drum din beton in com. Secareni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 36

L=475m

Valoarea de deviz 441 945,61 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsE05B	Profilarea drumului cu autogreder de pina la 175 CP in teren catg. II	100m2	35,00	98,35 0,00	3 442,40 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, din cariera pamint argilos, descarcare in autovehicule	100 m3	26,70	899,93 0,00	24 028,00 0,00
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	4 405,50	11,40 0,00	50 223,00 0,00
4	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor, pentru fiecare 0,5 km*6=3,0km, teren categoria II K=6,00	100 m3	26,70	436,84 0,00	11 663,60 0,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	26,70	566,74 0,00	15 132,00 0,00
6	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t,	100 m3	26,70	1 415,42 181,19	37 791,60 4 837,80
7	TsE05B	Finisarea casetei drumului cu autogrederul de pina la 175 CP in teren catg. II	100m2	17,00	98,19 0,00	1 669,20 0,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in autovehicule - incarcarea pamint nisipos in cariera	100 m3	1,70	898,82 0,00	1 528,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	280,50	<u>11,40</u> 0,00	<u>3 198,00</u> 0,00
10	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor, pentru fiecare 0,5 km*6=3,0km, teren categoria II K=6,00	100 m3	1,70	<u>437,41</u> 0,00	<u>743,60</u> 0,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului nisipos, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP	100 m3	1,70	<u>565,88</u> 0,00	<u>962,00</u> 0,00
12	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t,	100 m3	1,70	<u>1 415,65</u> 181,06	<u>2 406,60</u> 307,80
13	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II - executarea casetei drmului h=15cm in forma trapezoidala	100 m3	2,494	<u>1 876,50</u> 0,00	<u>4 680,00</u> 0,00
14	DI54A	Deplasarea autogrederului de le locul parcarii la locul de lucru si inapoi	1 km	150,00	<u>40,04</u> 0,00	<u>6 006,00</u> 0,00
15	DI70A	Deplasarea excavatorului oeltral T-150K de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi	1 km	170,00	<u>28,00</u> 0,00	<u>4 760,00</u> 0,00
16	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	57,00	<u>263,74</u> 120,00	<u>15 033,18</u> 6 840,00
17	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=12cm	m3	24,50	<u>717,58</u> 48,00	<u>17 580,80</u> 1 176,00
18	IzF04J1	Strat hidroizolant - Asezarea peliculei	m2	280,00	<u>4,44</u> 1,20	<u>1 243,20</u> 336,00
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - Asezarea plasei metalice 4Bp1 100x100 (2.019kg/m2)	kg	600,00	<u>48,38</u> 2,70	<u>29 025,00</u> 1 620,00
20	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment	m2	240,00	<u>299,43</u>	<u>71 862,96</u>

1	2	3	4	5	6	7
		C20/25 la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 16 cm (cu pompa) in forma trapezoidala dintr-o singura trecere pe toata latimea			37,20	8 928,00
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	50,00	54,96 17,40	2 748,00 870,00
22	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	50,00	27,68 6,60	1 384,00 330,00

		Total	Lei	307 111,14
		Asigurari sociale	24 %	6 058,94
		Total		313 170,08
		Cheltuieli de regie	12 %	37 580,41
		Total		350 750,49
		Beneficiu de deviz	5 %	17 537,52
		Total		368 288,01
		TVA	20 %	73 657,60
		Total deviz:		441 945,61
		Inclusiv salariu		25 245,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia unui drum din beton in com. Secareni, r-nul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 36 L=475m

Valoarea de deviz 441 945,61 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 № 36:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	153,70	60,00	9 222,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,00	60,00	1 440,00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	103,74	60,00	6 224,40
4.	7129020012800	Pavator	h-om	19,60	60,00	1 176,00
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,80	60,00	288,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,60	60,00	336,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,56	60,00	5 433,60
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,26	60,00	795,60
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,50	60,00	330,00
		Total manopera				25 245,60

Material:

1.	00000051	Película	m2	302,40	3,00	907,20
2.	10119951	Mastic bituminos	kg	17,50	32,00	560,00
3.	1411122201646	Piatra sparta 8-16 mm	m3	2,50	380,00	950,00
4.	1411122201672	Piatra sparta 32-63 mm	m3	31,12	380,00	11 825,60
5.	1421102200525	Savura de calcar 0-5 mm	m3	6,30	160,00	1 008,00
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	1,44	1 620,00	2 332,80
7.	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta C20/25	m3	36,00	1 620,00	58 320,00
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,17	7 100,00	1 207,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,91	7 100,00	6 461,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,06	7 100,00	426,00
11.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,96	17,00	16,32
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,18	3 900,00	702,00
13.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - cerka 4Bp1 100x100	kg	3,00	45,00	135,00
14.	2873122004100	Plase sudate - plasei d4VrI 100x100mm	kg	606,00	45,00	27 270,00
15.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,48	16,00	7,68
16.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,84	14,50	99,18
17.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,96	16,00	15,36
		Total materiale de constructii				112 243,14

Utilaje de constructii:

1.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	5,52	15,00	82,80
----	---------------	---	------	------	-------	-------

2.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,95	520,00	494,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	31,41	520,00	16 333,20
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	528,00	2,00	1 056,00
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	5,52	150,00	828,00
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	106,22	330,00	35 052,60
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,32	330,00	2 085,60
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	63,89	400,00	25 556,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP (Autogreder)	h-ut	30,95	520,00	16 094,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP) (Autogreder)	h-ut	23,86	520,00	12 407,20
11.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	5,52	30,00	165,60
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	5,52	20,00	110,40
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,70	80,00	1 176,00
14.	2952500005001	Tractor T-150K - tral	h-ut	11,90	400,00	4 760,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	356,14	150,00	53 421,00
		Total utilaje de construcții				169 622,40

Total	Lei	307 111,14
Asigurari sociale	24 %	6 058,94
Total		313 170,08
Cheltuieli de regie	12 %	37 580,41
Total		350 750,49
Beneficiu de deviz	5 %	17 537,52
Total		368 288,01
TVA	20 %	73 657,60

Total deviz: 441 945,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia unui drum din beton in com.
Secareni, r-nul Hincesti

Investitor Primaria s. Secareni, r-nul
Hincesti

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
1	TsE05B	Profilarea drumului cu autogreder de pina la 175 CP in teren catg. II	100m2			98,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	520,00	98,35
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, din cariera pamint argilos, descarcare in autovehicule	100 m3			899,93
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	899,93
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
4	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor, pentru fiecare 0,5 km*6=3,0km, teren categoria II K=6,00	100 m3			436,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP) (Autogreder)	h-ut	0,1400	520,00	436,84
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			566,74
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP (Autogreder)	h-ut	1,0900	520,00	566,74
6	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t,	100 m3			1 415,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	330,00	1 234,22
7	TsE05B	Finisarea casetei drumului cu autogrederul de pina la 175 CP in teren catg. II	100m2			98,19
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	520,00	98,19
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in autovehicule - incarcarea pamint nisipos in cariera	100 m3			898,82
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	898,82
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	150,00	11,40
10	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor, pentru fiecare 0,5 km*6=3,0km, teren categoria II K=6,00	100 m3			437,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP) (Autogreder)	h-ut	0,1400	520,00	437,41
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului nisipos, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP	100 m3			565,88
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP (Autogreder)	h-ut	1,0900	520,00	565,88
12	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t,	100 m3			1 415,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	330,00	1 234,59
13	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II - executarea casetei	100 m3			1 876,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		drmului h=15cm in forma trapezoidala				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	520,00	1 876,50
14	DI54A	Deplasarea autogrederului de le locul parcarii la locul de lucru si inapoi	1 km			40,04 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0770	520,00	40,04
15	DI70A	Deplasarea excavatorului oe tral T-150K de la locul incarcarii la locul de lucru si inapoi	1 km			28,00 0,00
	2952500005001	Tractor T-150K - tral	h-ut	0,0700	400,00	28,00
16	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			263,74 120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	60,00	109,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,50	1,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	7 100,00	21,18
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 100,00	7,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	7 100,00	113,35
17	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=12cm	m3			717,58 48,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	60,00	48,00
	1421102200525	Savura de calcar 0-5 mm	m3	0,2570	160,00	41,14
	1411122201646	Piatra sparta 8-16 mm	m3	0,1020	380,00	38,78
	1411122201672	Piatra sparta 32-63 mm	m3	1,2700	380,00	482,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	520,00	21,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,00	85,13
18	IzF04J1	Strat hidroizolant - Asezarea peliculei	m2			4,44 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	00000051	Película	m2	1,0800	3,00	3,24
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - Asezarea plasei metalice 4Bp1 100x100 (2.019kr/m2)	kg			48,38 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate - plasei d4VrI 100x100mm	kg	1,0100	45,00	45,45
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - cerka 4Bp1 100x100	kg	0,0050	45,00	0,23
20	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment C20/25 la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 16 cm (cu pompa) in forma trapezoidala dintr-o singura trecere pe toata latimea	m2			299,43 37,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	60,00	1,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	60,00	34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	60,00	1,20
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	0,0060	1 620,00	9,72
	1422102205513	Beton in stratul de rezistenta C20/25	m3	0,1500	1 620,00	243,00
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	16,00	0,03
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	16,00	0,06
	2320156200951	Motorina motor Disel-Ild	kg	0,0040	17,00	0,07
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	30,00	0,69
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,00	4,40
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	15,00	0,34
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			54,96 17,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 900,00	14,04
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
22	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			27,68 6,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	60,00	6,60

1	2	3	4	5	6	7
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	32,00	11,20
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	520,00	9,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.