

**Reparatia drumului, str. Constantin
Stamati din satul Tipala, raionul Ialoveni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 860 700,0 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. Lucrari de pregatire				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,86	2 292,349 ----- 0,00	1 971,42 ----- 0,00
2	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,86	2 615,965 ----- 0,00	2 249,73 ----- 0,00
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	150,50	8,016 ----- 0,00	1 206,35 ----- 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 427,50
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				5 427,50
		2. Ajustarea fantinilor				
4	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	7,43	145,38 ----- 145,38	1 080,17 ----- 1 080,17

1	2	3	4	5	6	7
5	DI119	Fundatii monolite din beton B20 Alte utilaje=1,03	m3	0,27	1 549,889 ----- 219,778	418,47 ----- 59,34
6	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (fara pret, de la demontare) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc	18,00	1 004,854 ----- 151,58	18 087,38 ----- 2 728,44
		<i>Total</i>	Lei			19 586,02
		Total Ajustarea fantinilor Inclusiv salariu				19 586,02 3 867,95
		3. Reparatia sistemului rutier				
7	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	1,80	2 012,95 ----- 0,00	3 623,31 ----- 0,00
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	216,00	596,202 ----- 20,67	128 779,74 ----- 4 464,72
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,08	8 912,898 ----- 0,00	9 625,93 ----- 0,00
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare (BAD22,4), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 800,00	237,065 ----- 4,134	426 717,27 ----- 7 441,20
		<i>Total</i>	Lei			568 746,25
		Total Reparatia sistemului rutier Inclusiv salariu				568 746,25 11 905,92
		4. Drum din pietris				
11	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,90	2 292,356 ----- 0,00	2 063,12 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	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	6,00	120,015 ----- 0,00	720,09 ----- 0,00
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,90	2 034,767 ----- 0,00	1 831,29 ----- 0,00
14	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	1,287	2 615,96 ----- 0,00	3 366,74 ----- 0,00
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	128,70	9,329 ----- 0,00	1 200,58 ----- 0,00
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	90,00	689,789 ----- 41,34	62 080,97 ----- 3 720,60
		<i>Total</i>	Lei			71 262,79
		Total Drum din pietris Inclusiv salariu				71 262,79 3 720,60

	Total	Lei	665 022,56
	Asigurari sociale	24 %	4 678,67
	Cheltuieli directe		669 701,23
	Cheltuieli de regie	5 %	33 485,06
	Beneficiu de deviz	2 %	14 063,72
	Total		717 250,0
	TVA	20 %	143 450,0
	Total deviz: Inclusiv salariu		860 700,0 ----- 19 494,47

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA TIPALA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia drumului, str. Constantin Stamati din satul Tipala, raionul Ialoveni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 860 700,0 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	118,80	68,90	8 185,32
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	108,00	68,90	7 441,20
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	39,60	68,90	2 728,44
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,6773	68,90	1 080,17
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8613	68,90	59,34
Total manopera						19 494,47

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD22,4	t	253,80	1 548,20	392 933,16
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	18,27	376,25	6 874,09
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	384,03	376,25	144 491,29
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,40	1 548,20	8 360,28
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,3868	294,20	702,20
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	2 500,00	25,00
7.	23203226000401	Bitum	t	1,1124	8 472,72	9 425,05
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	660,96	1,70	1 123,63
9.	2661126420769	Placa din beton	buc	18,5436	720,00	13 351,39
10.	2663102100000	Beton B20	m3	0,2754	1 185,00	326,35
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	28,80	4,00	115,20
12.	2875274200000	Capac cu rama (de la demontare)	buc	18,36	0,00	0,00
13.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	24,30	8,00	194,40
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6426	8,00	5,14
Total materiale de construcții						577 927,18

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,119	65,40	7,78
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,324	620,00	200,88
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	26,0456	635,00	16 538,96

4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,22	319,00	4 536,18
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	84,528	319,00	26 964,43
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,0728	740,00	793,87
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,22	618,50	8 795,07
8.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,431	635,00	908,68
9.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	11,4435	490,80	5 616,47
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,70	65,40	176,58
11.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,0728	120,00	128,74
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,9665	345,50	2 406,93
13.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,43	216,60	526,34
Total utilaje de constructii						67 600,91

Total	Lei	665 022,56
Asigurari sociale	24 %	4 678,67
Cheltuieli directe		669 701,23
Cheltuieli de regie	5 %	33 485,06
Beneficiu de deviz	2 %	14 063,72
Total		717 250,0
TVA	20 %	143 450,0

Total deviz:

860 700,0

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA TIPALA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia drumului, str. Constantin
Stamati din satul Tipala, raionul Ialoveni

Investitor PRIMARIA TIPALA

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 ----- incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 292,349 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	635,00	2 292,35
		<i>Total</i>	Lei			1 971,42
2	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 615,965 ----- 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	490,80	2 615,97
		<i>Total</i>	Lei			2 249,73
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,016 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	345,50	8,02
		<i>Total</i>	Lei			1 206,35
		2. Ajustarea fantinilor				
4	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			145,38 ----- 145,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	68,90	145,38
		<i>Total</i>	Lei			1 080,17
5	DI119	Fundatii monolite din beton B20 Alte utilaje=1,03	m3			1 549,889 ----- 219,778
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	68,90	219,78
	2663102100000	Beton B20	m3	1,0200	1 185,00	1 208,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 500,00	92,59
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	65,40	28,81
		<i>Total</i>	Lei			418,47
6	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (fara pret, de la demontare) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02	buc			1 004,854 ----- 151,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	68,90	151,58
	2875274200000	Capac cu rama (de la demontare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,70	62,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	294,20	39,01
	2661126420769	Placa din beton	buc	1,0100	720,00	741,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	8,00	0,29
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	65,40	9,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			18 087,38
		3. Reparatia sistemului rutier				
7	DA04B	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			2 012,95 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	635,00	2 012,95
		<i>Total</i>	Lei			3 623,31
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			596,202 ----- 20,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	68,90	20,67
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	376,25	477,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	8,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	635,00	26,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	319,00	69,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	216,60	1,08
		<i>Total</i>	Lei			128 779,74
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 912,898 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 472,72	8 726,90
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	620,00	186,00
		<i>Total</i>	Lei			9 625,93
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare (BAD22,4), executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			237,065 ----- 4,134
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	68,90	4,13
	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD22,4	t	0,1410	1 548,20	218,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 548,20	4,64
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	4,00	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	319,00	2,52
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	319,00	2,52
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	618,50	4,89
		<i>Total</i>	Lei			426 717,27
		4. Drum din pietris				
11	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 292,356 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	635,00	2 292,36
		<i>Total</i>	Lei			2 063,12
12	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			120,015 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	635,00	120,02
		<i>Total</i>	Lei			720,09
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 034,767 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	740,00	882,08
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	635,00	1 009,64
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu	h-ut	1,1920	120,00	143,04

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)				
		<i>Total</i>	Lei			1 831,29
14	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3			2 615,96 ----- 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	490,80	2 615,96
		<i>Total</i>	Lei			3 366,74
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,329 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	345,50	9,33
		<i>Total</i>	Lei			1 200,58
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			689,789 ----- 41,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	68,90	41,34
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	376,25	76,38
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	376,25	458,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	635,00	26,67
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	319,00	82,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	216,60	3,25
		<i>Total</i>	Lei			62 080,97

APROBAT:

Intocmit
SERVICE TULIS S.R.L.

Investitor
PRIMARIA TIPALA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.