

**Lucrari de reparatie a scurgerilor
sub poduri, constructii ingineresti
de orientare a apelor pe drumul
L515 R3 de acces spre s. Dubovca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Lucrari

Valoarea de deviz 419 346,00 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. Amenajarea rigolei din beton monolit 1:1.5 h=0.6m				
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	3,08	1 012,50 ----- 0,00	3 118,50 ----- 0,00
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	539,12	10,75 ----- 0,00	5 795,54 ----- 0,00
3	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	50,00	91,40 ----- 91,40	4 569,86 ----- 4 569,86
4	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	50,00	17,28 ----- 17,28	863,82 ----- 863,82

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,00	42,30 ----- 41,80	169,19 ----- 167,19
6	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	9,78	562,32 ----- 562,32	5 499,45 ----- 5 499,45
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (16-32 mm)	m3	15,00	442,46 ----- 55,17	6 636,97 ----- 827,59
8	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (C16/20)	m3	15,50	1 543,49 ----- 177,78	23 924,06 ----- 2 755,57
9	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (C16/20)	m3	12,00	1 543,49 ----- 177,78	18 521,85 ----- 2 133,34
10	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (C16/20)	100m2	5,00	32 357,46 ----- 9 111,86	161 787,31 ----- 45 559,28
11	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=5) Grosime=5,0000	100m2	-5,00	8 738,54 ----- 2 257,06	-43 692,68 ----- -11 285,32
		<i>Total</i>	Lei			187 193,87
		Total Amenajarea rigolei din beton monolit 1:1.5 h=0.6m Inclusiv salariu				187 193,87 51 090,78
		2. Podete tubulare d=800				
12	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,18	915,44 ----- 0,00	164,78 ----- 0,00
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	30,00	10,75 ----- 0,00	322,50 ----- 0,00
14	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu	m3	2,00	91,40 ----- 91,40	182,79 ----- 182,79

1	2	3	4	5	6	7
		taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu				
15	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (7 buc-5m)	m3	17,58	5 408,64 ----- 445,84	95 083,89 ----- 7 837,87
16	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	2,00	17,28 ----- 17,28	34,55 ----- 34,55
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (16-32 mm)	m3	2,80	442,46 ----- 55,17	1 238,89 ----- 154,48
18	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	4,00	42,30 ----- 41,80	169,19 ----- 167,19
19	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (C16/20)	m3	6,16	1 543,48 ----- 177,78	9 507,83 ----- 1 095,12
		Total Podete tubulare d=800 Inclusiv salariu				106 704,42 9 472,00
		Total	Lei			293 898,29
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			14 535,07
		Total				308 433,36
		Cheltuieli de regie	10 %			30 843,34
		Total				339 276,70
		Rentabilitatea	3 %			10 178,30
		Total				349 455,00
		TVA	20 %			69 891,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				419 346,00 ----- 60 562,78

Intocmit S.A. DRUMURI IALOVENI

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat CONSILIUL RAIONAL HINCESTI

 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a scurgerilor
sub poduri, constructii ingineresti
de orientare a apelor pe drumul
L515 R3 de acces spre s. Dubovca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari

Valoarea de deviz 419 346,00 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.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	153,5022	55,73	8 554,67
2.	9310060019930	Muncitor	h-om	863,0154	55,73	48 095,86
3.	9312040019600	Sapator	h-om	70,2000	55,73	3 912,25
		Total manopera				60 562,78

Materiale:

1.	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	53,5000	297,00	15 889,50
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	20,4700	297,00	6 079,59
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,7454	3 249,44	5 671,57
4.	2320322600040 1	Bitum	t	0,8000	8 620,00	6 896,00
5.	2663102100000	Beton	m3	85,3332	1 070,00	91 306,52
6.	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	17,5800	4 250,00	74 715,00
7.	2873122000751	Piese forjate	kg	225,0000	12,00	2 700,00
8.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,8000	5,00	4,00
9.	4100126202818	Apa	m3	1,7800	5,00	8,90
		Total materiale de construcții				203 271,08

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,4760	20,71	154,82
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,7380	174,02	650,48
3.	2922140007000	Macara	h-ut	49,2149	360,00	17 717,36
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,9300	450,00	3 118,50
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,8586	191,92	164,78
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	28,4560	215,00	6 118,04

7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,3000	174,02	2 140,45
		Total utilaje de construcții				30 064,43

Total	Lei	293 898,29
Asigurarea sociala si medicala	24 %	14 535,07
Total		308 433,36
Cheltuieli de regie	10 %	30 843,34
Total		339 276,70
Rentabilitatea	3 %	10 178,30
Total		349 455,00
TVA	20 %	69 891,00

Total deviz: 419 346,00

Intocmit

S.A. DRUMURI IALOVENI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

CONSILIUL RAIONAL HINCESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a scurgerilor sub poduri, constructii ingineresti de orientare a apelor pe drumul L515 R3 de acces spre s. Dubovca

Investitor CONSILIUL RAIONAL 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. Amenajarea rigolei din beton monolit 1:1.5 h=0.6m				
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			1 012,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	Lei			3 118,50
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,75 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	215,00	10,75
		<i>Total</i>	Lei			5 795,54
3	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			91,40 ----- 91,40
	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	55,73	75,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	55,73	16,16
		<i>Total</i>	Lei			4 569,86
4	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			17,28 ----- 17,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	55,73	17,28
		<i>Total</i>	Lei			863,82
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			42,30 ----- 41,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	55,73	41,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	5,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			169,19
6	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			562,32 ----- 562,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,09	55,73	562,32
		<i>Total</i>	Lei			5 499,45
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (16-32 mm)	m3			442,46

1	2	3	4	5	6	7
						----- 55,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	55,73	55,17
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	297,00	341,55
	4100126202818	Apa	m3	0,10	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	174,02	36,54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	20,71	8,70
		Total	Lei			6 636,97
8	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (C16/20)	m3			1 543,49 ----- 177,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	55,73	177,78
	2663102100000	Beton	m3	1,02	1 070,00	1 091,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	3 249,44	120,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	360,00	154,08
		Total	Lei			23 924,06
9	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (C16/20)	m3			1 543,49 ----- 177,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	55,73	177,78
	2663102100000	Beton	m3	1,02	1 070,00	1 091,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	3 249,44	120,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	360,00	154,08
		Total	Lei			18 521,85
10	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (C16/20)	100m2			32 357,46 ----- 9 111,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,50	55,73	9 111,86
	2663102100000	Beton	m3	15,30	1 070,00	16 371,00
	23203226000401	Bitum	t	0,26	8 620,00	2 241,20
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,00	12,00	540,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,15	3 249,44	487,42
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,70	297,00	3 177,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,46	174,02	428,09
		Total	Lei			161 787,31
11	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=5) Grosime=5,0000	100m2			8 738,54 ----- 2 257,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,10	55,73	2 257,06
	2663102100000	Beton	m3	1,02	1 070,00	5 457,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	3 249,44	162,47
	23203226000401	Bitum	t	0,02	8 620,00	862,00
		Total	Lei			-43 692,68
		2. Podete tubulare d=800				
12	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			915,44 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	191,92	915,44
		Total	Lei			164,78
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,75 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	215,00	10,75
		Total	Lei			322,50
14	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren	m3			91,40 ----- 91,40

1	2	3	4	5	6	7
		mijlociu				
	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	55,73	75,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	55,73	16,16
		<i>Total</i>	Lei			182,79
15	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (7 buc-5m)	m3			5 408,64 ----- 445,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,00	55,73	445,84
	2666122800561	Tuburi din beton armat	m3	1,00	4 250,00	4 250,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,98	360,00	712,80
		<i>Total</i>	Lei			95 083,89
16	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			17,28 ----- 17,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	55,73	17,28
		<i>Total</i>	Lei			34,55
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (16-32 mm)	m3			442,46 ----- 55,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	55,73	55,17
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	297,00	341,55
	4100126202818	Apa	m3	0,10	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	174,02	36,54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	20,71	8,70
		<i>Total</i>	Lei			1 238,89
18	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			42,30 ----- 41,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	55,73	41,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	5,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			169,19
19	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale (C16/20)	m3			1 543,48 ----- 177,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,19	55,73	177,78
	2663102100000	Beton	m3	1,02	1 070,00	1 091,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	3 249,44	120,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	360,00	154,08
		<i>Total</i>	Lei			9 507,83

APROBAT:

Intocmit
S.A. DRUMURI IALOVENI

Investitor
CONSILIUL RAIONAL HINCESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.