

Lucrari de reparatie a drumului **L530 R33 de acces spre s. Talaesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 122 992,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

No 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				
1	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (BA16 50/70 SM EN 13108-1)	m2	90,00	265,676 ----- 20,952	23 910,798 ----- 1 885,725
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	60,00	3,50 ----- 0,00	210,000 ----- 0,000
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,25 l/m2)	t	1,50	11 994,953 ----- 0,00	17 992,430 ----- 0,000
4	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (h med = 4 cm, BA16)	t	564,00	1 922,288 ----- 15,225	1 084 170,31 9 ----- 8 586,900
5	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (BA16, intersectie)	t	10,00	1 922,288 ----- 15,225	19 222,878 ----- 152,250
		<i>Total</i>	Lei			1 145 506,42 5
		Total Lucrari Inclusiv salariu				1 145 506,42 5 10 624,875

1	2	3	4	5	6	7
		2. Parcare Gradinita				
6	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	0,11	1 812,60 ----- 0,00	199,386 ----- 0,000
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	19,15	8,352 ----- 0,00	159,941 ----- 0,000
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h minim = 12 cm)	m3	6,84	789,626 ----- 43,50	5 401,043 ----- 297,540
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,65 l/m2)	t	0,30	11 994,953 ----- 0,00	3 598,486 ----- 0,000
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (h=6 cm, MAS16 rul 50/70, k=1,5) K grosime=1,50	m2	45,60	303,429 ----- 5,437	13 836,367 ----- 247,950
		<i>Total</i>	Lei			23 195,223
		Total Parcare Gradinita Inclusiv salariu				23 195,223 545,490
		3. Lucrari sector II				
11	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (h=2 cm, k=0,4) K adincime=0,40	m2	1 590,00	9,512 ----- 1,012	15 124,239 ----- 1 609,239
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	87,45	8,352 ----- 0,00	730,382 ----- 0,000
13	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	15,90	3,50 ----- 0,00	55,650 ----- 0,000
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea	t	0,40	11 994,952 -----	4 797,981 -----

1	2	3	4	5	6	7
		aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,25 l/m2)			0,00	0,000
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (MAS16 rul 50/70, k=1,25) K grosime=1,25	m2	1 590,00	252,858 ----- 4,531	402 043,560 ----- 7 204,688
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (acostamente, h=5 cm, amestic optimal)	m3	13,25	662,997 ----- 71,775	8 784,711 ----- 951,019
		<i>Total</i>	Lei			431 536,523
		Total Lucrari sector II Inclusiv salariu				431 536,523 9 764,946

		Total	Lei	1 600 238,20
		Asigurari sociale	24 %	5 024,48
		Cheltuieli directe		1 605 262,68
		Cheltuieli de regie	7 %	112 368,39
		Beneficiu de deviz	3 %	51 528,93
		Total		1 769 160,00
		TVA	20 %	353 832,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 122 992,00 ----- 20 935,32

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

CONSILIUL RAIONAL HINCESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumului L530 R33 de acces spre s. Talaesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 2 122 992,00 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.	7129020012800	Pavator	h-om	4,104	72,50	297,54
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	128,805	72,50	9 338,36
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,1175	72,50	951,02
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	142,7364	72,50	10 348,39
		Total manopera				20 935,32

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald (MAS16)	t	193,2546	1 955,60	377 928,70
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,3885	439,28	609,95
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	8,338	439,28	3 662,70
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,1677	1 788,93	11 033,58
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	15,2375	439,28	6 693,53
6.	14221022055070	Beton asfaltic (BA16)	t	579,74	1 788,93	1 037 114,28
7.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald (BA16)	t	10,35	1 788,93	18 515,43
8.	23203226000401	Bitum	t	2,266	11 480,00	26 013,68
9.	23203226001101	Bitum	t	0,054	11 480,00	619,92
10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	22,6149	7,90	178,61
11.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,918	10,00	219,18
12.	4100126202818	Apa	m3	1,325	10,00	13,25
		Total materiale de construcții				1 482 602,82

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,565	185,00	1 029,52
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	2,7825	35,00	97,39

		m3/min				
3.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	4,50	35,00	157,50
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	14,2752	650,00	9 278,88
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,66	568,51	375,22
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2873	380,00	109,17
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,8963	395,00	4 304,03
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,661	395,00	5 001,09
9.	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	76,342	395,00	30 155,09
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	22,9026	395,00	9 046,53
11.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	2,70	185,00	499,50
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	29,6087	980,00	29 016,50
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,5247	380,00	199,39
14.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,72	219,45	158,00
15.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,72	349,06	251,32
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	11,5752	360,00	4 167,07
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,4731	360,00	890,32
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,0253	140,00	1 963,54
		Total utilaje de construcții				96 700,06

Total	Lei	1 600 238,20
Asigurari sociale	24 %	5 024,48
Cheltuieli directe		1 605 262,68
Cheltuieli de regie	7 %	112 368,39
Beneficiu de deviz	3 %	51 528,93
Total		1 769 160,00
TVA	20 %	353 832,00

Total deviz:

2 122 992,00

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

CONSILIUL RAIONAL HINCESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumului L530 R33
de acces spre s. Talaesti**

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. Lucrari				
1	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (BA16 50/70 SM EN 13108-1)	m2			265,676 ----- 20,952
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	72,50	20,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	10,00	0,06
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald (BA16)	t	0,1150	1 788,93	205,73
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	11 480,00	6,89
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	650,00	19,50
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	219,45	1,76
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	349,06	2,79
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	185,00	5,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	140,00	0,70
		<i>Total</i>	Lei			23 910,798
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			3,50 ----- 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	140,00	3,50
		<i>Total</i>	Lei			210,000
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,25 l/m2)	t			11 994,953 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 480,00	11 824,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	568,51	170,55
		<i>Total</i>	Lei			17 992,430
4	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (h med = 4 cm, BA16)	t			1 922,288 ----- 15,225
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	72,50	15,22
	14221022055070	Beton asfaltic (BA16)	t	1,0100	1 788,93	1 806,82
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	395,00	15,76
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	395,00	52,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	980,00	31,95
		<i>Total</i>	Lei			1 084 170,319
5	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (BA16, intersectie)	t			1 922,288 ----- 15,225
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	72,50	15,22
	14221022055070	Beton asfaltic (BA16)	t	1,0100	1 788,93	1 806,82
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	395,00	15,76
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	395,00	52,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	980,00	31,95
		<i>Total</i>	Lei			19 222,878
		2. Parcare Gradinita				

1	2	3	4	5	6	7
6	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			1 812,60 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	380,00	1 812,60
		Total	Lei			199,386
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,352 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	360,00	8,35
		Total	Lei			159,941
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h minim = 12 cm)	m3			789,626 ----- 43,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	72,50	43,50
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	439,28	89,17
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	439,28	535,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	380,00	15,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	395,00	101,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	140,00	2,10
		Total	Lei			5 401,043
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,65 l/m2)	t			11 994,953 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 480,00	11 824,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	568,51	170,55
		Total	Lei			3 598,486
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (h=6 cm, MAS16 rul 50/70, k=1,5) K grosime=1,50	m2			303,429 ----- 5,437
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	72,50	5,44
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald (MAS16)	t	0,0940	1 955,60	275,74
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 788,93	8,05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	7,90	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	395,00	3,14
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	395,00	3,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	980,00	7,79
		Total	Lei			13 836,367
		3. Lucrari sector II				
11	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (h=2 cm, k=0,4) K adincime=0,40	m2			9,512 ----- 1,012
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	72,50	1,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,13
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	650,00	4,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	140,00	1,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	360,00	2,62
		Total	Lei			15 124,239

1	2	3	4	5	6	7
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,352 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	360,00	8,35
		<i>Total</i>	Lei			730,382
13	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			3,50 ----- 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	140,00	3,50
		<i>Total</i>	Lei			55,650
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,25 l/m2)	t			11 994,952 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 480,00	11 824,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	568,51	170,55
		<i>Total</i>	Lei			4 797,981
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (MAS16 rul 50/70, k=1,25) K grosime=1,25	m2			252,858 ----- 4,531
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	72,50	4,53
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald (MAS16)	t	0,0940	1 955,60	229,78
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 788,93	6,71
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	7,90	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	395,00	2,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	395,00	2,62
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	980,00	6,49
		<i>Total</i>	Lei			402 043,560
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (acostamente, h=5 cm, amestic optimal)	m3			662,997 ----- 71,775
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	72,50	71,77
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	439,28	505,17
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	185,00	77,70
		<i>Total</i>	Lei			8 784,711

APROBAT:

Intocmit
SERVICE TULIS S.R.L.

Investitor
CONSILIUL RAIONAL HINCESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.