

**Lucrari de reparatie capitala a
drumurilor din municipiul
Hincesti str. Gura Cotului**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 762 383,02 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. Drum din beton 4,5 m				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	3,1500	949,50 0,00	2 990,93 0,00
2	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	10,1500	900,00 0,00	9 135,00 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 624,0000	9,58 0,00	15 549,80 0,00
4	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Planificarea si consolidarea acostamentelor cu pamint si	m3	135,0000	23,40 23,40	3 159,00 3 159,00

1	2	3	4	5	6	7
		pietris decapat				
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	7,5300	1 088,40 396,90	8 195,67 2 988,66
6	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2	5 877,0000	4,99 1,71	29 302,72 10 049,67
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	881,0000	553,92 13,50	488 003,52 11 893,50
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR 100x100x3 mm (k=1,1 inclus in cantitate)	kg	7 531,0000	22,15 1,35	166 774,00 10 166,85
9	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile kman=0,5	m2	335,0000	145,82 45,00	48 849,70 15 075,00
10	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C20/25 la drum 15 cm. Exclus pompa si scindura	m3	881,0000	1 503,55 143,55	1 324 624,55 126 467,55
11	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 096,2000	16,68 13,05	18 282,42 14 305,41
12	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	1 096,2000	25,87 4,95	28 360,46 5 426,19
		Total	lei			2 143 227,77
		Total Drum din beton 4,5 m Inclusiv salariu				2 143 227,77 199 531,83

		Total	lei	2 143 227,77
		Asigurarea sociala	24 %	47 887,64

1	2	3	4	5	6	7
		Total				2 191 115,41
		Cheltuieli de regie	3 %			65 733,46
		Total				2 256 848,87
		Beneficiu de deviz	2 %			45 136,98
		Total				2 301 985,85
		TVA	20 %			460 397,17
						2 762 383,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				199 531,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a drumurilor din municipiul Hincesti str. Gura Cotului

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 762 383,02 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.	7123010010200	Betonist	h-om	317,8980	45,00	14 305,41
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	188,2750	45,00	8 472,38
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	304,8500	45,00	13 718,25
4.	7129020012800	Pavator	h-om	464,1180	45,00	20 885,31
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	160,1226	45,00	7 205,52
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,8050	45,00	3 051,22
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 930,9720	45,00	131 893,74
		Total manopera				199 531,83

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	383,6700	15,50	5 946,88
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 118,8700	350,00	391 604,50
3.	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	4 278,4560	4,50	19 253,05
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0050	4 500,00	4 522,50
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,3600	4 500,00	24 120,00
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3350	4 500,00	1 507,50
7.	2010237318750	Distantieri	buc	2 259,3000	1,50	3 388,95
8.	2320187315789	Decofrol	kg	40,2000	18,50	743,70
9.	2663102100000	Beton	m3	898,6200	1 333,33	1 198 157,00
10.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,8367	500,00	1 918,35
11.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	37,6550	18,00	677,79
12.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	33,5000	35,00	1 172,50
13.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	75,3100	35,00	2 635,85
14.	2873122004100	Plase sudate	kg	7 606,3100	19,50	148 323,04
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	40,2000	35,00	1 407,00
16.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	16,7500	18,00	301,50
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	87,8980	10,20	896,56
		Total materiale de constructii				1 806 576,69

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	18,6354	83,33	1 552,89
2.	2922140007000	Macara	h-ut	4,5186	350,00	1 581,51
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	43,8480	200,00	8 769,60
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	20,8278	320,00	6 664,90
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	43,6485	450,00	19 641,82
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	192,0580	345,00	66 260,01
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,8375	400,00	9 135,00
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	71,0079	73,33	5 207,01
9.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	322,2828	5,00	1 611,41
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	62,1992	250,00	15 549,80
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,4050	260,00	1 145,30
		Total utilaje de constructii				137 119,25

Total	lei	2 143 227,77
Asigurarea sociala	24 %	47 887,64
Total		2 191 115,41
Cheltuieli de regie	3 %	65 733,46
Total		2 256 848,87
Beneficiu de deviz	2 %	45 136,98

Total		2 301 985,85
TVA	20 %	460 397,17

Total deviz:

2 762 383,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala a drumurilor din municipiul Hincesti str. Gura Cotului

Investitor

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. Drum din beton 4,5 m				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			949,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	450,00	949,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 990,93
2	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			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 135,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,58 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 549,80
4	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor. Planificarea si consolidarea acostamentelor cu pamint si pietris decapat	m3			23,40 23,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	45,00	23,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 159,00
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 088,40 396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	73,33	691,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 195,67
6	DA19A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2			4,99 1,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0040	45,00	0,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	45,00	1,53
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7280	4,50	3,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 302,72
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			553,92 13,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,20	0,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	345,00	75,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	260,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488 003,52
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR 100x100x3 mm (k=1,1 inclus in cantitate)	kg			22,15 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	19,50	19,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166 774,00
9	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile kman=0,5	m2			145,82 45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	4,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	45,00	40,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	18,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,50	2,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 500,00	13,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 500,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 849,70
10	DII19	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale C20/25 la drum 15 cm. Exclus pompa si scindura	m3			1 503,55 143,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	45,00	143,55
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 333,33	1 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 324 624,55
11	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			16,68 13,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	45,00	13,05
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,20	0,41
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	5,00	1,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 282,42
12	RpAr6A	Purjarea, curatarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			25,87
						4,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	45,00	4,95
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	15,50	5,42
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	320,00	6,08
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	83,33	1,42
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 360,46

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.