

Beneficiar

Primaria municipiului Hincesti

CENTRALIZATOR DEVIZE - 1

**Lucrări de reparare capitală a
drumurilor din municipiul Hîncești
Lotul nr. 1**

Nr.	Simbol	Denumirea lucrărilor	Total fara TVA	TVA (20%)	Total cu TVA
1	Deviz local Nr. 1-1	str. Nicolae Testimiteanu	1 413 103,45	282 620,69	1 695 724,14
2	Deviz local Nr. 1-2	str. Stefan Voda (segment strada Sleahul Meresenilor si Marinescu, 12)	2 870 178,23	574 035,65	3 444 213,88
Total - oferta			4 283 281,68	856 656,34	5 139 938,02

Semnat: _____

Nume/prenume: **ȚURCANU LIVIU**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei și sigiliu: **VICOLIV GRUP SRL**

Lucrari de reparare capitala a drumurilor din municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1-1 str. Nicolae Testimiteanu

Valoarea de deviz 1 695 724,14 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. str. Nicolae Testimiteanu				
1	DH02B h=10cm	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea h=10cm k=2	100m2	30,6000	139,92 0,00	4 281,55 0,00
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material (se exclude compactor cisterna apa) k=2 pentru materiale h=10cm.Piatra sparta Agregat grosier LA30fr. 8-16mm si Piatra sparta Agregat grosier LA30fr. 16-32mm	100m2	30,6000	5 233,77 474,13	160 153,44 14 508,46
3	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5% (C 5/6-SM EN14227- 1:2015), (S=3060m.p.: h=0.20 m: V=612.0m.c.)	100 m3	6,1200	22 097,72 97,72	135 238,02 598,02
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri(1154 m.c.*0.177 m.c. de apa)	m3	108,3200	39,00 0,00	4 224,48 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	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	30,6000	100,17 0,00	3 065,20 0,00
6	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executinduse cu pamint necoeziv	100 m3	6,1200	1 378,61 256,61	8 437,09 1 570,45
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l/m2	t	2,1420	9 860,18 0,00	21 120,50 0,00
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 060,0000	239,05 5,10	731 478,31 15 600,49
9	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	28,0000	464,74 106,21	13 012,79 2 973,95
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta Piatra sparta Fractia 16-31.5mm de 10 cm 962*0.5m*2 Compactor 10t	m2	460,0000	51,65 2,69	23 757,46 1 239,03
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (бортовой камень БР100.30.15 основание бетон)De format resurs beton C12/15 pentru montarea bordurilor norma .055m3/mResursele ciment nisip si apa se exclud	m	330,0000	234,47 50,13	77 376,68 16 543,66
		Total str. Nicolae Testimiteanu Inclusiv salariu				1 182 145,52 53 034,06

1	2	3	4	5	6	7
		2. Trotuare 208*1.2m				
12	TsC18B1	Sapatura mecanica cu bobcat , inclusiv iplanificarea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,3000	1 233,00 0,00	369,90 0,00
13	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	m3	10,0000	44,18 44,18	441,84 441,84
14	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	0,3000	2 273,30 422,30	681,99 126,69
15	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta fractia 16- 31.5mm h=12 cm	m3	23,7600	595,12 84,12	14 140,06 1 998,70
16	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm De format resurs beton	m	165,0000	161,56 25,49	26 657,98 4 206,02
17	DE17A	Pavaje color executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi de 60mm	m2	66,0000	312,55 50,64	20 628,44 3 342,38
18	DE17A	Pavaje gri executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi de 60mm	m2	99,0000	302,40 50,64	29 937,81 5 013,57
		Total Trotuare 208*1.2m Inclusiv salariu				92 858,02 15 129,20

1	2	3	4	5	6	7
		3. Brodlotoc la str. Murafa 10m*4.5m 20cm				
19	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire. Material nou Pietris fractia 16-30.5mm h=20cm	m3	9,0000	580,64 25,49	5 225,77 229,42
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi D16 A400 200x200	kg	711,0000	23,66 2,55	16 825,17 1 812,41
21	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	2,0000	185,75 84,97	371,50 169,94
22	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale Beton (BC20/25 F200 W6) la drum h=15cm Exclus pompa si scindura.	m3	9,0000	1 954,05 271,05	17 586,49 2 439,49
		Total Brodlotoc la str. Murafa 10m*4.5m 20cm Inclusiv salariu				40 008,93 4 651,26
		Total	lei			1 315 012,47
		Asigurari sociale	24 %			17 475,48
		Total				1 332 487,95
		Cheltuieli de regie	5 %			66 624,39
		Total				1 399 112,34
		Beneficiu de deviz	1 %			13 991,11
		Total				1 413 103,45
		TVA	20 %			282 620,69
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 695 724,14 72 814,52

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparare capitala a drumurilor din municipiul Hincesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1 str. Nicolae Testimiteanu

Valoarea de deviz 1 695 724,14 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 № 1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,4000	84,97	1 903,33
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	17,7750	84,97	1 510,34
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	154,65
4.	7129020012800	Pavator	h-om	444,0810	84,97	37 733,56
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	196,2000	84,97	16 671,11
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	125,0338	84,97	10 624,13
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7350	84,97	317,36
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,6070	84,97	221,52
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	43,2920	84,97	3 678,52
		Total manopera				72 814,52

Materiale:

1.	11110001000131 0-22,4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	431,4600	1 550,00	668 763,00
2.	1212121212121	apa	m3	76,5000	15,00	1 147,50
3.	14111222016601 -31,5	Piatra sparta 16-31,5 mm	m3	57,9600	370,00	21 445,20
4.	1411122201672- 31,5	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-30,5 mm	m3	11,4300	370,00	4 229,10
5.	1411122201752- 32	Agregat grosier LA30fr. 16-32mm	m3	309,0600	370,00	114 352,20
6.	14111222017521 -16	Agregat grosier LA30fr. 8-16mm	m3	62,1180	370,00	22 983,66
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	9,1800	1 550,00	14 229,00
8.	1421102200068- 31,5	Pietris ciuruit nespalat de riu 16-31,5mm	m3	27,3240	370,00	10 109,88
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4950	370,00	183,15
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,8250	370,00	305,25
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	6,2700	370,00	2 319,90
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0060	4 500,00	27,00
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0320	4 500,00	144,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 500,00	9,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	213,3000	1,00	213,30
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2400	26,50	6,36
17.	23203226000401	Bitum	t	2,2063	9 500,00	20 959,85
18.	2640112300739	Caramizi	buc	1 256,6400	7,00	8 796,48
19.	2651122100002	Ciment M-400	t	42,8400	2 000,00	85 680,00
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	168,3000	2,50	420,75

21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	264,0000	2,50	660,00
22.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 178,0000	2,50	5 445,00
23.	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	100,4850	190,00	19 092,15
24.	2661112800655-6c	Placi din beton, pentru trotuare color h=6cm	m2	66,9900	200,00	13 398,00
25.	2663102100000-25	Beton (BC20/ 25 F200 W6)	m3	9,1800	1 650,00	15 147,00
26.	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	22,7700	1 450,00	33 016,50
27.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,8568	1 450,00	1 242,36
28.	2666122800285-15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	331,6500	118,50	39 300,52
29.	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	165,8250	62,50	10 364,06
30.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,5550	15,00	53,32
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	48,9600	15,00	734,40
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2000	30,00	6,00
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,1100	30,00	213,30
34.	2873122004100-200	Plase sudate D16 A400 200x200	kg	718,1100	20,00	14 362,20
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2400	30,00	7,20
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	20,00	2,00
37.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,3000	300,00	990,00
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	111,9900	15,00	1 679,85
39.	4100126202818	Apa	m3	2,3760	15,00	35,64
		Total materiale de construcții				1 132 074,08

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,9792	180,00	1 796,26
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,9896	40,00	199,58
3.	2922140007000-1	Autopompa	h-ut	0,4266	400,00	170,64
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6426	250,00	160,65
5.	29522200003547	Autogreder	h-ut	11,8728	530,00	6 292,58
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	15,8544	530,00	8 402,83
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	47,2698	300,00	14 180,94
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,8510	300,00	555,30
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	26,1360	280,00	7 318,08
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	24,1740	750,00	18 130,50
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8220	450,00	369,90
12.	29525000050040	Tractor	h-ut	2,1726	400,00	869,04
13.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	7,0380	5 000,00	35 190,00
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,3232	240,00	2 717,57
15.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	3,0600	4 500,00	13 770,00
		Total utilaje de construcții				110 123,87

Total	lei	1 315 012,47
Asigurari sociale	24 %	17 475,48
Total		1 332 487,95
Cheltuieli de regie	5 %	66 624,39
Total		1 399 112,34
Beneficiu de deviz	1 %	13 991,11
Total		1 413 103,45
TVA	20 %	282 620,69

Total deviz:

1 695 724,14

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect**Investitor****Lucrari de reparare capitala a drumurilor din
municipiul Hincesti****Primaria Hincesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 1-1
str. Nicolae Testimiteanu**

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. str. Nicolae Testimiteanu				
1	DH02B h=10cm	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea h=10cm k=2	100m2			139,92
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	530,00	139,92
		<i>Total</i>	lei			4 281,55
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material (se exclude compactor cisterna apa) k=2 pentru materiale h=10cm.Piatra sparta Agregat grosier LA30fr. 8-16mm si Piatra sparta Agregat grosier LA30fr. 16-32mm	100m2			5 233,77
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,97	474,13
	14111222017521- 16	Agregat grosier LA30fr. 8-16mm	m3	1,0150	370,00	751,10
	1411122201752- 32	Agregat grosier LA30fr. 16-32mm	m3	5,0500	370,00	3 737,00
	1212121212121	apa	m3	1,2500	15,00	37,50
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	400,00	28,40
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	530,00	205,64
		<i>Total</i>	lei			160 153,44
3	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5% (C 5/6-SM EN14227- 1:2015), (S=3060m.p.: h=0.20 m: V=612.0m.c.)	100 m3			22 097,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	2 000,00	14 000,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	5 000,00	5 750,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	4 500,00	2 250,00
		<i>Total</i>	lei			135 238,02
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri(1154 m.c.*0.177 m.c. de apa)	m3			39,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	240,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			4 224,48
5	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			100,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	530,00	100,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 065,20
6	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executinduse cu pamint necoeziv	100 m3			1 378,61 256,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	300,00	1 122,00
		<i>Total</i>	lei			8 437,09
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l/m2	t			9 860,18 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,18
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			21 120,50
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed=6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			239,05 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-22,4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	1 550,00	218,55
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 550,00	4,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	280,00	2,21
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		<i>Total</i>	lei			731 478,31
9	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			464,74 106,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	84,97	67,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,00	314,16
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 450,00	44,37
		<i>Total</i>	lei			13 012,79
10	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta Piatra sparta Fractia 16-31.5mm de 10 cm 962*0.5m*2 Compactor 10t	m2			51,65 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601-31,5	Piatra sparta 16-31,5 mm	m3	0,1260	370,00	46,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	15,00	0,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	530,00	1,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	240,00	0,23
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			23 757,46
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (бортовой камень БР100.30.15 основание бетон)De format resurs beton C12/15 pentru montarea bordurilor norma .055m3/mResursele ciment nisip si apa se exclud	m			234,47 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	0,0450	1 450,00	65,25
	2666122800285-15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	118,50	119,09
		<i>Total</i>	lei			77 376,68
		2. Trotuare 208*1.2m				

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC18B1	Sapatura mecanica cu bobcat , inclusiv iplanificarea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 233,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	450,00	1 233,00
		Total	lei			369,90
13	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	m3			44,18 44,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Total	lei			441,84
14	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			2 273,30 422,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	84,97	422,30
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,1700	300,00	1 851,00
		Total	lei			681,99
15	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta fractia 16-31.5mm h=12 cm	m3			595,12 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068-31,5	Pietris ciuruit nespalat de riu 16-31,5mm	m3	1,1500	370,00	425,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
		Total	lei			14 140,06
16	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm De format resurs beton	m			161,56 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	370,00	1,11
	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	62,50	62,81
		Total	lei			26 657,98
17	DE17A	Pavaje color executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi de 60mm	m2			312,55 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,00
	2661112800655-6c	Placi din beton, pentru trotuare color h=6cm	m2	1,0150	200,00	203,00
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	370,00	1,85
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	370,00	14,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			20 628,44
18	DE17A	Pavaje gri executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi de 60mm	m2			302,40 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,00
	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	1,0150	190,00	192,85
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	370,00	1,85
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	370,00	14,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			29 937,81
		3. Brodlotoc la str. Murafa 10m*4.5m 20cm				
19	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire. Material nou Pietris fractia 16-30.5mm h=20cm	m3			580,64 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672-31,5	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-30,5 mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	530,00	22,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	280,00	61,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	240,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			5 225,77
20	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi D16 A400 200x200	kg			23,66 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100-200	Plase sudate D16 A400 200x200	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000-1	Autopompa	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			16 825,17
21	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în constructia apeductelor, canalelor și anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			185,75 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	7,64
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	77,32
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	20,00	1,00
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	26,50	3,18
	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>Total</i>	lei			371,50
22	DI119	Fundatii monolite din beton a edificiile artificiale Beton (BC20/ 25 F200 W6) la drum h=15cm Exclus pompa și scindura.	m3			1 954,05 271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000-25	Beton (BC20/ 25 F200 W6)	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
		<i>Total</i>	lei			17 586,49

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparare capitala a drumurilor din municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1-2

str. Stefan Voda (segment strada Sleahul Meresenilor si Marinescu, 12)

Valoarea de deviz 3 444 213,88 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. Partea carosabila între str. Stefan Voda 700mx6.0m				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 400,0000	47,29 24,64	66 207,82 34 497,82
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1 320,0000	27,19 27,19	35 891,33 35 891,33
3	TsC03G1	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. III Incarcarea materialului decapat si a bordurilor 700*2*0.5*0.3	100 m3	2,1000	1 170,00 0,00	2 457,00 0,00
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic. Decaparea denivelarii la intersectia cu str. Starii	m3	36,0000	215,83 135,95	7 769,70 4 894,27
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	57,6000	9,28 0,00	534,52 0,00
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,3600	223,14 32,28	80,33 11,62
7	DA12A h=40mm	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire Pietris fractie 16- 31.5mm	m3	48,0000	774,96 67,98	37 197,89 3 262,85

1	2	3	4	5	6	7
		h=40mm.Consolidarea si sistematizarea denivearii la intersectia cu str. Starii				
8	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	3 900,0000	25,10 2,97	97 903,47 11 565,27
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.71kg/m2 - 15%4200m2	t	0,4610	9 859,39 0,00	4 545,18 0,00
10	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din mixture asfaltica MAS 16PMB 45/80-70 fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	100,0000	1 949,87 48,09	194 986,80 4 809,30
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3kg/m2	t	1,2600	9 860,00 0,00	12 423,60 0,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,BA16 executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 6.0cm k=1.25 la materiale.Nisip otel patrat se exclude	m2	4 200,0000	215,75 4,25	906 139,50 17 843,70
		Total Partea carosabila intre str. Stefan Voda 700mx6.0m Inklusiv salariu				1 366 137,14 112 776,16
		2. Trotuare 680*1.5m=1020.0m2				
13	TsC18B1	Sapatura mecanica cu bobcat , inclusiv iplanificarea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	1,1800	1 233,00 0,00	1 454,94 0,00
14	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	m3	10,0000	44,18 44,18	441,84 441,84
15	TsC54A h=10cm	Strat de fundatie din nisip	m3	102,0000	568,97 76,47	58 035,25 7 800,25
16	TsC54C h=12cm	Strat de fundatie din piatra sparta fractia 16- 31.5mm h=12 cm	m3	122,4000	595,12 84,12	72 842,72 10 296,32

1	2	3	4	5	6	7
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm De format resurs beton norma 0.048	m	700,0000	157,90 25,49	110 532,45 17 843,70
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (бортовой камень БР100.30.15 основание бетон)De format resurs beton C12/15 pentru montarea bordurilor norma 0.055m3/m Resursele ciment nisip si apa se exclud	m	1 400,0000	248,97 50,13	348 564,72 70 185,22
19	DE17A	Pavaje color executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi de 60mm color	m2	240,0000	312,55 50,64	75 012,51 12 154,11
20	DE17A	Pavaje gri executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi de 60mm gri	m2	780,0000	302,40 50,64	235 873,65 39 500,85
		Total Trotuare 680*1.5m=1020.0m2 Inclusiv salariu				902 758,08 158 222,29
		3. Устройство укреплений водоотводных сооружений .Устройство бетонного прямоугольного лотка între str.Sleahul Meresenilor si Canal si transversale pe Stefan Voda 95.5m				
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri in drum existent. 95.5x2	m	191,0000	47,29 24,64	9 032,64 4 706,49
22	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	0,3000	1 012,50 0,00	303,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,0000	175,04 175,04	350,08 350,08
24	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	48,0000	22,80 0,00	1 094,40 0,00
25	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка- дно)	100m2	0,3000	712,03 712,03	213,61 213,61
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из ПГС толщ 50см - дно	m3	14,4000	586,72 84,12	8 448,77 1 211,33
27	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv Montarea rigolelor tip Rigole R1 3000x470x700(h)	buc	32,0000	5 931,09 16,14	189 795,02 516,62
28	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv Montarea fuselor de beton gratar carosabile CR-1 450x300x150(h)	buc	320,0000	342,24 16,14	109 518,18 5 166,18
29	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя)	m2	134,0000	115,41 47,92	15 465,26 6 421,69
30	DA12A h=40mm	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire Pietris fractie 16- 31.5mm h=40mm.Pentru restabilirea drumului	m3	12,0000	774,96 67,98	9 299,47 815,71
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic norma 0.71	t	0,0340	9 854,41 0,00	335,05 0,00
32	DB20D	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala.Asfalt turnat BA16 rul 50/70	m2	48,0000	286,99 35,69	13 775,40 1 713,00

1	2	3	4	5	6	7
33	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	20,0000	464,74 106,21	9 294,85 2 124,25
		Total Устройство укреплений водоотводных сооружений .Устройство бетонного прямоугольного лотка între str.Sleahul Meresenilor si Canal si transversale pe Stefan Voda 95.5m Inklusiv salariu				366 926,48 23 238,96
		Total	lei			2 635 821,70
		Asigurari sociale	24 %			70 616,98
		Total				2 706 438,68
		Cheltuieli de regie	5 %			135 321,94
		Total				2 841 760,62
		Beneficiu de deviz	1 %			28 417,61
		Total				2 870 178,23
		TVA	20 %			574 035,65
		Total deviz: Inklusiv salariu				3 444 213,88 294 237,41

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparare capitala a drumurilor din municipiul Hincesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-2 str. Stefan Voda (segment strada Sleahul Meresenilor si Marinescu, 12)

Valoarea de deviz 3 444 213,88 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 № 1-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	16,0000	84,97	1 359,52
2.	7123010010200	Betonist	h-om	461,3900	84,97	39 204,31
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	66,8800	84,97	5 682,80
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 381,8040	84,97	117 411,88
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	239,1600	84,97	20 321,43
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	955,6028	84,97	81 197,56
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,1160	84,97	1 369,38
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	325,8860	84,97	27 690,53
		Total manopera				294 237,41

Materiale:

1.	11110001000131 - m16	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald MAS 16 PMB	t	101,0000	1 830,00	184 830,00
2.	11110001000131 1-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	493,5000	1 740,00	858 690,00
3.	1111000200010-16	Asfalt turnat BA16	t	6,9120	1 740,00	12 026,88
4.	1411122201646-31,5	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-31,5mm	m3	6,1200	370,00	2 264,40
5.	1411122201672-63	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	76,2000	370,00	28 194,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0018	370,00	0,67
7.	1421102200068-1	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (IIFC)	m3	16,5600	370,00	6 127,20
8.	1421102200068-31,5	Pietris ciuruit nespalat de riu 16-31,5mm	m3	140,7600	370,00	52 081,20
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	370,00	35,52
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	127,6200	370,00	47 219,40
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,1000	370,00	1 887,00
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	38,7600	370,00	14 341,20
13.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,6211	9 500,00	5 900,45
14.	23203226000401	Bitum	t	1,8076	9 500,00	17 172,20
15.	2640112300739	Caramizi	buc	897,6000	7,00	6 283,20
16.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 632,0000	2,50	4 080,00
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13 464,0000 0	2,50	33 660,00

18.	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	791,7000	190,00	150 423,00
19.	2661112800655-6c	Placi din beton, pentru trotuare color h=6cm	m2	243,6000	200,00	48 720,00
20.	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	110,6000	1 450,00	160 370,00
21.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,6120	1 450,00	887,40
22.	2666122800285-15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1 407,0000	118,50	166 729,50
23.	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	703,5000	62,50	43 968,75
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,5685	2 100,00	11 693,85
25.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,2208	6 500,00	1 435,20
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,4000	300,00	6 120,00
27.	4029050-200	Mortar de ciment M200	m3	1,0351	1 650,00	1 707,92
28.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	203,4400	15,00	3 051,60
29.	4100126202818	Apa	m3	23,8800	15,00	358,20
30.	pcr11	Fuse de beton gratar carosabile CR-1 450x300x150(h)	buc	322,2400	300,00	96 672,00
31.	r11	Rigole R1 3000x470x700(h)	buc	32,2240	5 850,00	188 510,40
Total materiale de construcții						2 155 441,14

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	27,9000	40,00	1 116,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	100,2960	180,00	18 053,28
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	47,1240	40,00	1 884,96
4.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	70,9800	650,00	46 137,00
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5265	250,00	131,63
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,2076	530,00	1 700,03
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	22,2600	300,00	6 678,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	37,7400	280,00	10 567,20
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	13,3000	250,00	3 325,00
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,0900	250,00	2 022,50
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	22,2600	750,00	16 695,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,1350	450,00	2 760,75
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	3,2332	450,00	1 454,94
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1512	450,00	68,04
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	27,9000	50,00	1 395,00
16.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	467,7540	50,00	23 387,70
17.	3410520001373	Automăcară 5 tf	h-ut	21,1200	400,00	8 448,00
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	70,9800	300,00	21 294,00
19.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	3,6480	300,00	1 094,40
20.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	1,3363	400,00	534,52
21.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	72,4800	240,00	17 395,20
Total utilaje de construcții						186 143,15

Total	lei	2 635 821,70
Asigurări sociale	24 %	70 616,98

Total		2 706 438,68
Cheltuieli de regie	5 %	135 321,94
Total		2 841 760,62
Beneficiu de deviz	1 %	28 417,61
Total		2 870 178,23
TVA	20 %	574 035,65

Total deviz: 3 444 213,88

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Lucrari de reparare capitala a drumurilor din
municipiul Hincesti

Investitor

Primaria Hincesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 1-2
str. Stefan Voda (segment strada Sleahul Meresenilor si Marinescu, 12)

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. Partea carosabila intre str. Stefan Voda 700mx6.0m				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			47,29
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 100,00	7,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
		Total	lei			66 207,82
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
						27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		Total	lei			35 891,33
3	TsC03G1	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. III	100 m3			1 170,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		Total	lei			2 457,00
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic. Decaparea denivelarii la intersectia cu str. Starii	m3			215,83
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	530,00	10,12
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	40,00	31,00
		Total	lei			7 769,70
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,28
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
		Total	lei			534,52
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			223,14
						32,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	370,00	1,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		Total	lei			80,33
7	DA12A h=40mm	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire Pietris fractie 16- 31.5mm h=40mm.Consolidarea si sistematizarea denivearii la intersectia cu str. Starii	m3			774,96
						67,98

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	84,97	67,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	370,00	95,09
	1411122201646-31,5	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-31,5mm	m3	0,1020	370,00	37,74
	1411122201672-63	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	15,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	530,00	22,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	240,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			37 197,89
8	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			25,10 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	15,00	0,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	650,00	11,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	240,00	4,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	5,46
		<i>Total</i>	lei			97 903,47
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.71kg/m2 -15%4200m2	t			9 859,39 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 784,38
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,01
		<i>Total</i>	lei			4 545,18
10	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din mixture asfaltice MAS 16PMB 45/80-70 fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 949,87 48,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	84,97	48,09
	11110001000131-m16	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald MAS 16 PMB	t	1,0100	1 830,00	1 848,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	250,00	20,22
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	250,00	33,25
		<i>Total</i>	lei			194 986,80
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3kg/m2	t			9 860,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 785,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			12 423,60
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,BA16 executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 6.0cm k=1.25 la materiale.Nisip otel patrat se exclude	m2			215,75 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 740,00	204,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	280,00	1,48
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		<i>Total</i>	lei			906 139,50
		2. Trotuare 680*1.5m=1020.0m2				
13	TsC18B1	Sapatura mecanica cu bobcat , inclusiv iplanificarea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 233,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	450,00	1 233,00
		<i>Total</i>	lei			1 454,94
14	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	m3			44,18 44,18

1	2	3	4	5	6	7
		platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,18
		Total	lei			441,84
15	TsC54A h=10cm	Strat de fundatie din nisip	m3			568,97 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	370,00	407,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
		Total	lei			58 035,25
16	TsC54C h=12cm	Strat de fundatie din piatra sparta fractia 16-31.5mm h=12 cm	m3			595,12 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068-31,5	Pietris ciuruit nespalat de riu 16-31,5mm	m3	1,1500	370,00	425,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
		Total	lei			72 842,72
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm De format resurs beton norma 0.048	m			157,90 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 450,00	69,60
	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	62,50	62,81
		Total	lei			110 532,45
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (бортовой камень БР100.30.15 основание бетон)De format resurs beton C12/15 pentru montarea bordurilor norma 0.055m3/m Resursele ciment nisip si apa se exclud	m			248,97 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001-15	Beton clasa C12/15	m3	0,0550	1 450,00	79,75
	2666122800285-15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15	m	1,0050	118,50	119,09
		Total	lei			348 564,72
19	DE17A	Pavaje color executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi de 60mm color	m2			312,55 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,00
	2661112800655-6c	Placi din beton, pentru trotuare color h=6cm	m2	1,0150	200,00	203,00
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	370,00	1,85
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	370,00	14,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		Total	lei			75 012,51
20	DE17A	Pavaje gri executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi de 60mm gri	m2			302,40 50,64

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,50	33,00
	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	1,0150	190,00	192,85
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	370,00	1,85
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	370,00	14,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			235 873,65
		3. Устройство укреплений водоотводных сооружений .Устройство бетонного прямоугольного лотка intre str.Sleahul Meresenilor si Canal si transversale pe Stefan Voda 95.5m				
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri in drum existent. 95.5x2	m			47,29 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 100,00	7,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			9 032,64
22	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	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Total</i>	lei			303,75
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		<i>Total</i>	lei			350,08
24	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			22,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
		<i>Total</i>	lei			1 094,40
25	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка- дно)	100m2			712,03 712,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,03
		<i>Total</i>	lei			213,61
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из ПГС толщ 50см - дно	m3			586,72 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068-1	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (ПГС)	m3	1,1500	370,00	425,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	180,00	75,60
		<i>Total</i>	lei			8 448,77
27	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv Montarea rigolelor tip Rigole R1 3000x470x700(h)	buc			5 931,09 16,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,97	16,14
	r11	Rigole R1 3000x470x700(h)	buc	1,0070	5 850,00	5 890,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	400,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			189 795,02

1	2	3	4	5	6	7
28	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv Montarea fuselor de beton gratar carosabile CR-1 450x300x150(h)	buc			342,24 16,14
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,97	16,14
	pcr11	Fuse de beton gratar carosabile CR-1 450x300x150(h)	buc	1,0070	300,00	302,10
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	400,00	24,00
		Total	lei			109 518,18
29	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя)	m2			115,41 47,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	84,97	47,92
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	9 500,00	44,03
	4029050-200	Mortar de ciment M200	m3	0,0075	1 650,00	12,75
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	6 500,00	10,71
		Total	lei			15 465,26
30	DA12A h=40mm	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire Pietris fractie 16- 31.5mm h=40mm.Pentru restabilirea drumului	m3			774,96 67,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	84,97	67,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	370,00	95,09
	1411122201646-31,5	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-31,5mm	m3	0,1020	370,00	37,74
	1411122201672-63	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	370,00	469,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	15,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	530,00	22,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	240,00	6,00
		Total	lei			9 299,47
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic norma 0.71	t			9 854,41 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 500,00	9 779,41
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		Total	lei			335,05
32	DB20D	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala.Asfalt turnat BA16 rul 50/70	m2			286,99 35,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4200	84,97	35,69
	1111000200010-16	Asfalt turnat BA16	t	0,1440	1 740,00	250,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	370,00	0,74
		Total	lei			13 775,40
33	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc			464,74 106,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	84,97	67,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	7,00	314,16
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 450,00	44,37
		Total	lei			9 294,85

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.