

**Lucrari de reparare capitala a strazii V.
Micle (sector str. Alexandru cel Bun str.
Cogilnic) din municipiul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 674 177,58 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 intre str.Al. cel Bun si str.Cogilnic.-105.6m 753,00 cu intrari in curte si drumuri laterale.				
1	DH02B h=10cm	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea h=10 cm k=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100m2	7,5300	158,40 0,00	1 192,75 0,00
2	DA12Ap h=25cm	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=25cm	m3	188,2500	833,79 67,98	156 960,21 12 796,48
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-SMEN14227-1:2015), (S=753m.p.:h=0.20m: V=188.25m.c.)	100 m3	1,8800	29 287,72 97,72	55 060,91 183,71
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 (188m.c.*0.177m.c.de apa)	m3	33,2500	60,00 0,00	1 995,00 0,00
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	7,5300	113,40 0,00	853,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD08B1	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 executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	1,8800	1 418,61 256,61	2 666,99 482,43
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l/m2	t	0,5270	10 414,00 0,00	5 488,18 0,00
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BA16 (conform SM EN 13108-1si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed =6,0 cm, cu asternere mecanica.Nisip si otel se exclude	m2	753,0000	264,88 5,10	199 457,05 3 838,94
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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc	9,0000	470,86 106,21	4 237,76 955,91
		Total Partea carosabila intre str.Al. cel Bun si str.Cogilnic.- 105.6m 753,00 cu intrari in curte si drumuri laterale. Inclusiv salariu				427 912,75 18 257,47
		2. Устройство укреплений водоотводных сооружений .Устройство бетонного прямоугольного лотка între str. Alexandru cel Bun si Cogilnic transversale pe ambele strazi.				
10	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	0,4800	1 237,50 0,00	594,00 0,00
11	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
12	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	76,8000	30,40 0,00	2 334,72 0,00
13	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-	100m2	0,3500	712,06 712,06	249,22 249,22

1	2	3	4	5	6	7
		20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка-дно)				
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из ПГС толщиной 10.0см. Compresor de exclus	m3	5,0000	661,12 84,12	3 305,60 420,60
15	DI123	Montarea sectiilor de rigola tip R-1 Nouconst 3000x400x700mmV=0.6m3. Fara elemente. Alte materiale=1,0300	m3	1,5000	2 718,14 1 028,14	4 077,21 1 542,21
16	DI124	Montarea placilor de rigola tip PCR-1 Nouconst 300x400mm (Fuse gratar)V=0.022m3 Fara elemente. Alte materiale=1,0300	m3	0,5600	1 066,77 492,82	597,39 275,98
17	Pret piata	Sectii de rigola tip R-1 Nouconst 3000x400x700mm	buc	3,0000	6 200,00 0,00	18 600,00 0,00
18	Pret piata	Placi de rigola tip PCR-1 Nouconst 300x400mm (Fuse gratar)	buc	25,0000	435,00 0,00	10 875,00 0,00
19	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	16,9600	2 340,97 271,05	39 702,92 4 597,08
		Total Устройство укреплений водоотводных сооружений .Устройство бетонного прямоугольного лотка între str. Alexandru cel Bun si Cogilnic transversale pe ambele strazi. Inclusiv salariu				80 686,14 7 435,17
		Total	lei			508 598,89
		Asigurari sociale	24 %			6 166,23
		Total				514 765,12
		Cheltuieli de regie	7 %			36 033,56
		Total				550 798,68
		Beneficiu de deviz	2 %			11 015,98
		Total				561 814,65
		TVA	20 %			112 362,93
		Total deviz: Inclusiv salariu				674 177,58 25 692,64

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria municipiului Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparare capitala a strazii V.
Micle (sector str. Alexandru cel Bun str.
Cogilnic) din municipiul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 674 177,58 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.	7122050013400	Zidar	h-om	7,2000	84,97	611,78
2.	7129020012800	Pavator	h-om	150,6000	84,97	12 796,48
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	49,2300	84,97	4 183,07
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,8426	84,97	1 686,03
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	75,5004	84,97	6 415,27
		Total manopera				25 692,64

Materiale:

1.	125125	Sectii de rigola tip R-1Nouc	buc	3,0000	6 200,00	18 600,00
2.	12512536	Placi de rigola tip PCR-1 Nouconst 300x400mm (Fuse gratar)	buc	25,0000	435,00	10 875,00
3.	111100010001310-16	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16 (conform SM EN 13108-1si CPD.02.25.2021),	t	106,1730	1 750,00	185 802,75
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	19,2015	390,00	7 488,58
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	239,0775	390,00	93 240,22
6.	1421102200068-1	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (IIIC)	m3	5,7500	390,00	2 242,50
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	48,3803	390,00	18 868,30
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6275	4 500,00	2 823,84
9.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,5428	10 000,00	5 428,10
10.	2640112300739	Caramizi	buc	403,9200	7,00	2 827,44
11.	2651122100002	Ciment M-400	t	13,1600	2 320,00	30 531,20
12.	2663102100000-25	Beton C20/25	m3	17,2992	1 650,00	28 543,68
13.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,2754	1 650,00	454,41
14.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0692	1 650,00	114,21
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	80,3125	25,00	2 007,81
16.	4100126202818	Apa	m3	0,5000	25,00	12,50
		Total materiale de construcții				409 860,55

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1000	300,00	630,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	12,9610	500,00	6 480,52

3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1581	380,00	60,08
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,3176	600,00	6 790,55
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,1903	350,00	4 266,60
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	54,5172	350,00	19 081,02
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,9487	950,00	5 651,26
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0800	550,00	594,00
9.	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	2,1620	8 000,00	17 296,00
10.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	5,8368	400,00	2 334,72
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,0312	350,00	2 810,94
12.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,9400	7 500,00	7 050,00
		Total utilaje de construcții				73 045,70

Total	lei	508 598,89
Asigurari sociale	24 %	6 166,23
Total		514 765,12
Cheltuieli de regie	7 %	36 033,56
Total		550 798,68
Beneficiu de deviz	2 %	11 015,98
Total		561 814,65
TVA	20 %	112 362,93

Total deviz: 674 177,58

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria municipiului Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect**Lucrari de reparare capitala a strazii V. Micle (sector str. Alexandru cel Bun str. Cogilnic) din municipiul Hincesti****Investitor****Primaria municipiului 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. Partea carosabila intre str.Al. cel Bun si str.Cogilnic.-105.6m 753,00 cu intrari in curte si drumuri laterale.				
1	DH02B h=10cm	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea h=10 cm k=2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100m2			158,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	600,00	158,40
		<i>Total</i>	lei			1 192,75
2	DA12Ap h=25cm	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire h=25cm	m3			833,79 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	390,00	100,23
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	390,00	39,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	390,00	495,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	25,00	6,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	350,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			156 960,21
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-SMEN14227-1:2015), (S=753m.p.:h=0.20m: V=188.25m.c.)	100 m3			29 287,72 97,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	2 320,00	16 240,00
	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	8 000,00	9 200,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	7 500,00	3 750,00
		<i>Total</i>	lei			55 060,91
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 (188m.c.*0.177m.c.de apa)	m3			60,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			1 995,00
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si	100m2			113,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		Total	lei			853,90
6	TsD08B1	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 executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 418,61 256,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	350,00	1 162,00
		Total	lei			2 666,99
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l/m2	t			10 414,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,00
		Total	lei			5 488,18
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BA16 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021), executata la cald, in grosime de Hmed =6,0 cm, cu asternere mecanica.Nisip si otel se exclude	m2			264,88 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310 -16	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16 (conform SM EN 13108-1 si CPD.02.25.2021),	t	0,1410	1 750,00	246,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,76
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	950,00	7,50
		Total	lei			199 457,05
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 Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200	buc			470,86 106,21
	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	1 650,00	50,49
		Total	lei			4 237,76
		2. Устройство укрепления водоотводных сооружений .Устройство бетонного прямоугольного лотка între str. Alexandru cel Bun si Cogilnic transversale pe ambele strazi.				
10	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			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		Total	lei			594,00
11	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
		Total	lei			350,08

1	2	3	4	5	6	7
12	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	400,00	30,40
		Total	lei			2 334,72
13	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка-дно)	100m2			712,06 712,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
		Total	lei			249,22
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из ПГС толщиной 10.0см. Compresor de exclus	m3			661,12 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	390,00	448,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Total	lei			3 305,60
15	DI123	Montarea sectiilor de rigola tip R-1 Nouconst 3000x400x700mmV=0.6m3. Fara elemente. Alte materiale=1,0300	m3			2 718,14 1 028,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	84,97	1 028,14
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	500,00	1 690,00
		Total	lei			4 077,21
16	DI124	Montarea placilor de rigola tip PCR-1 Nouconst 300x400mm (Fuse gratar)V=0.022m3 Fara elemente. Alte materiale=1,0300	m3			1 066,77 492,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	84,97	492,83
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	1 650,00	203,94
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	500,00	370,00
		Total	lei			597,39
17	Pret piata	Sectii de rigola tip R-1 Nouconst 3000x400x700mm	buc			6 200,00 0,00
	125125	Sectii de rigola tip R-1Nouc	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
		Total	lei			18 600,00
18	Pret piata	Placi de rigola tip PCR-1 Nouconst 300x400mm (Fuse gratar)	buc			435,00 0,00
	12512536	Placi de rigola tip PCR-1 Nouconst 300x400mm (Fuse gratar)	buc	1,0000	435,00	435,00
		Total	lei			10 875,00
19	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			2 340,97 271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	2663102100000-25	Beton C20/25	m3	1,0200	1 650,00	1 683,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 500,00	166,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,42
		Total	lei			39 702,92

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria municipiului Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.