

Lucrari de asfaltare a str. Capriana-Horelor, Viilor, Delesti, Vlaicu in cartierul Ungheni-Deal, mun. Ungheni (denumirea obiectivului)	Formular Nr.7 WinCmeta
--	---------------------------

DEVIZ LOCAL № Reparatii

Valoarea de deviz 1 384 377,11 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. Drumuri - strat de uzura				
1	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,9300	8 856,40 — 0,00	8 236,45 — 0,00
2	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 550,0000	172,30 — 3,46	267 069,03 — 5 362,38
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4700	8 856,38 — 0,00	4 162,50 — 0,00
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald SMBg-II/ 2.3, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 550,0000	125,08 — 2,88	193 879,43 — 4 468,65
		<i>Total</i>	Lei			473 347,41
		Total Drumuri - strat de uzura Inclusiv salariu				473 347,41 9 831,03
		2. Drumuri - strat de baza+strat de uzura				

		2.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente				
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	135,0000	19,72 — 8,25	2 661,59 — 1 113,13
6	TsC03F1	Incarcarea material demolat, excavator exc. 0,4 m3	100 m3	1,3500	787,50 — 0,00	1 063,12 — 0,00
7	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	202,5000	13,64 — 0,00	2 762,10 — 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 486,81
		Total Demolarea imbracamintei rutiere existente Inclusiv salariu				6 486,81 1 113,13
		2.2. Terasamente				
8	TsC03F1	Excavarea pamintului in caseta sistemului rutier, exc. 0,4 m3	100 m3	4,0500	787,50 — 0,00	3 189,38 — 0,00
9	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t	607,5000	13,64 — 0,00	8 286,30 — 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 6-8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,2500	1 212,10 — 0,00	2 727,22 — 0,00
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	30,0000	10,38 — 10,38	311,36 — 311,36
		<i>Total</i>	Lei			14 514,26
		Total Terasamente Inclusiv salariu				14 514,26 311,36
		2.3. Amenajarea sistemului rutier				

12	DA06B2	Amenajarea stratului drenat din nisip, H-10 cm, (fara nisip)	m3	90,0000	112,06 — 21,33	10 085,78 — 1 920,08
13	Calcul	Nisip	m3	90,0000	347,42 — 0,00	31 267,35 — 0,00
14	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400, fr. 5-120mm, H-24 cm.	m3	216,0000	620,69 — 34,60	134 068,18 — 7 472,74
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5400	8 856,39 — 0,00	4 782,45 — 0,00
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	900,0000	172,30 — 3,46	155 072,34 — 3 113,64
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2700	8 856,41 — 0,00	2 391,23 — 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald SMBg-II/ 2.3, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	900,0000	125,08 — 2,88	112 575,15 — 2 594,70
		<i>Total</i>	Lei			450 242,48
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				450 242,48 15 101,16
		<i>Total</i>	Lei			471 243,55
		Total Drumuri - strat de baza+strat de uzura Inclusiv salariu				471 243,55 16 525,65
		Total	Lei			944 590,96
		Fondul social si medicina	22,5 %			5 930,25
		Total				950 521,21
		Cheltueli de regie	14,5 %			137 825,58

		Total				1 088 346,79
		Beneficiu de deviz	6 %			65 300,80
		Total				1 153 647,59
		TVA	20 %			230 729,52
						1 384 377,11
		Total deviz: Inclusiv salariu				26 356,68

Intocmit	Compania Termosistem SRL
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria mun. Ungheni
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de asfaltare a str. Capriana-Horelor, Viilor, Delesti, Vlaicu in cartierul Ungheni-Deal, mun. Ungheni	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse № Reparatii

Valoarea de deviz 1 384 377,11 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	162,9000	57,66	9 392,82
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	269,5000	57,66	15 539,37
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	57,66	311,36
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,3050	57,66	1 113,13
		Total manopera				26 356,68

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	345,4500	1 100,00	379 995,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	230,3000	1 200,00	276 360,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	43,8480	335,00	14 689,08
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	263,3040	315,00	82 940,76
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	14,7000	180,00	2 646,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	117,9900	265,00	31 267,35
7.	23203226000401	Bitum	t	2,2763	8 538,73	19 436,71
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	66,1500	10,50	694,58
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	53,2800	10,00	532,80
Total materiale de construcții						808 562,28

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,6630	205,00	135,92
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,6185	350,00	5 816,48
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	32,3400	450,00	14 553,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	101,8380	450,00	45 827,10
5.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,6820	450,00	1 206,90
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	32,3400	750,00	24 255,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,1500	350,00	4 252,50
8.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,8630	125,00	232,88
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,5775	350,00	1 252,12
10.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,6820	100,00	268,20
11.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,8630	100,00	186,30
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	40,1760	275,00	11 048,40
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,3100	120,00	637,20
Total utilaje de construcții						109 672,00

	Total	Lei			944 590,96
	Fondul social si medicina	22,5 %			5 930,25
	Total				950 521,21
	Cheltueli de regie	14,5 %			137 825,58
	Total				1 088 346,79
	Beneficiu de deviz	6 %			65 300,80

	Total				1 153 647,59
	TVA	20 %			230 729,52
	Total deviz:				1 384 377,11

Intocmit	Compania Termosistem SRL
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria mun. Ungheni
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de asfaltare a str. Capriana-Horelor, Viilor, Delesti, Vlaicu in cartierul Ungheni-Deal, mun. Ungheni	Investitor Primaria mun. Ungheni
---	---

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. Drumuri - strat de uzura				
1	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 856,40
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 538,73	8 794,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	205,00	61,51
2	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			172,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1410	1 100,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
3	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 856,38
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 538,73	8 794,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	205,00	61,49
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald SMBg-II/2.3, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			125,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	0,0940	1 200,00	112,80

	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		2. Drumuri - strat de baza+strat de uzura				
		2.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente				
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			19,72
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,37
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	125,00	1,73
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	100,00	1,38
6	TsC03F1	Incarcarea material demolat, excavator exc. 0,4 m3	100 m3			787,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
7	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			13,64
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	275,00	13,64
		2.2. Terasamente				
8	TsC03F1	Excavarea pamintului in caseta sistemului rutier, exc. 0,4 m3	100 m3			787,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
9	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km	t			13,64
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	275,00	13,64
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 6-8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 212,10
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	100,00	119,20
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,38
						10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
		2.3. Amenajarea sistemului rutier				
12	DA06B2	Amenajarea stratului drenat din nisip, H-10 cm, (fara nisip)	m3			112,06
						21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80

13	Calcul	Nisip	m3			347,42 0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	265,00	347,42
14	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta M400, fr. 5-120mm, H-24 cm.	m3			620,69 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	335,00	68,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	315,00	383,99
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	120,00	1,80
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 856,39 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 538,73	8 794,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	205,00	61,50
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			172,30 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1410	1 100,00	155,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 856,41 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 538,73	8 794,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	205,00	61,52
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald SMBg-II/2.3, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			125,08 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II/2.3	t	0,0940	1 200,00	112,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,50	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98

APROBAT:

Intocmit	Investitor
Compania Termosistem SRL	Primaria mun. Ungheni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.