

**Reabilitarea imbracamintei
rutiere a unei portiuni de drum
din sat. Iurceni, cu lungimea de
1.1 km, (dealul Hirbului)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 521 437,78 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. Reparatia (plombarea)imbracamintei rutiera din beton 30 m2				
1	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 8-31,5 mm, LA30, conform SM EN 13242, hmed=10 cm	m3	3,000	817,10 93,65	2 451,31 280,96
2	PB01A	Beton monolit C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, hmed=10 cm	m3	3,000	2 129,71 295,15	6 389,14 885,46
		<i>Total</i>	lei			8 840,45
		Total Reparatia (plombarea)imbracamintei rutiera din beton 30 m2 Inclusiv salariu				8 840,45 1 166,42
		2. Strat de egalizare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. (20mx4,5m)				
3	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum 0,3 l/mp	t	0,027	11 981,85 0,00	323,51 0,00
4	DB16F	Strat de egalizare de beton asfaltic cu criblura BA16, Hmed=3 cm cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norma se exclude)	m2	90,000	142,60 4,73	12 834,00 425,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 157,51
		Total Strat de egalizare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. (20mx4,5m) Inclusiv salariu				13 157,51 425,70
		3. Reamenajarea fintinilor la cota de poiect (28 buc.)				
5	RpAcF04A	Cresterea fintinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20	m3	0,840	4 325,99 359,48	3 633,83 301,96
6	AcE07C	Montarea capacelor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN	buc	28,000	137,02 77,57	3 836,57 2 172,02
		<i>Total</i>	lei			7 470,40
		Total Reamenajarea fintinilor la cota de poiect (28 buc.) Inclusiv salariu				7 470,40 2 473,98
		4. Reabilitarea imbracamintei rutiere a unei portiuni de drum				
7	PB01A	Reparata rosturilor cu beton monolit C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 (bmed=5 cm, Hmed=6 cm, 40% din rosturi)	m3	1,270	2 129,76 295,15	2 704,80 374,84
8	RpAr7A	Umplerea fisurilor, rosturilor cu mastic bituminos (bmed=1 cm, hmed=4 cm, 30%din rosturi)	m	318,000	59,89 10,41	19 043,75 3 309,11
9	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	56,290	10,00 0,00	562,88 0,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum 0,3 l/mp	t	1,689	11 986,20 0,00	20 244,70 0,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norma se exclude)	m2	5 629,000	187,27 4,73	1 054 137,21 26 625,17
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Consolidarea acostamentelor cu amestec din agregate concasate fr. 0-31,5 mm LA30, Hmed=0,04 m)	m2	833,000	71,06 3,00	59 192,36 2 498,02

1	2	3	4	5	6	7
13	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115, k=-6	m2	-833,000	36,51 0,00	-30 416,83 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 125 468,87
		Total Reabilitarea imbracamintei rutiere a unei portiuni de drum Inklusiv salariu				1 125 468,87 32 807,14
		5. Amenajarea marcajului rutier				
14	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2	31,200	94,84 2,52	2 959,01 78,51
		<i>Total</i>	lei			2 959,01
		Total Amenajarea marcajului rutier Inklusiv salariu				2 959,01 78,51

		Total	lei	1 157 896,24
		Asigurarea sociala	24 %	8 868,42
		Total		1 166 764,66
		Cheltuieli de regie	5,5 %	64 172,06
		Total		1 230 936,72
		Beneficiul de deviz	3 %	36 928,10
		Total		1 267 864,82
		TVA	20 %	253 572,96
		Total deviz: Inklusiv salariu		1 521 437,78 36 951,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea imbracamintei
rutiere a unei portiuni de drum
din sat. Iurceni, cu lungimea de
1.1 km, (dealul Hirbului)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 521 437,78 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	0,672	94,60	63,57
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,520	94,60	238,39
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	285,950	94,60	27 050,87
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	22,960	94,60	2 172,02
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	8,113	94,60	767,49
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0187	94,60	1,77
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8159	94,60	833,98
8.	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1747	94,60	16,53
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	61,3861	94,60	5 807,13
		Total manopera				36 951,75

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	130,380	25,00	3 259,50
2.	11110001000131116	Mixtura asfaltica BA 16	t	535,516	1 850,00	990 704,60
3.	141112220166010315	Agregate concasate fr. 0-31,5 mm LA30	m3	41,9832	483,00	20 277,88
4.	14111222017528315	Piatra sparta 8-31,5 mm, LA30	m3	3,450	483,00	1 666,35
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4851	492,00	730,67
6.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	10,815	135,00	1 460,02
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,2496	85,00	21,22
8.	23203226000401	Bitum	t	1,7675	11 500,00	20 326,25
9.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	24,960	75,00	1 872,00
10.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	1,7472	85,00	148,51
11.	2513206621650	Microbe reflectorizante	kg	9,360	75,00	702,00
12.	2651122100024	Ciment	kg	9,1711	2,40	22,01
13.	2651122100402	Ciment	kg	385,560	2,40	925,34
14.	26631021008971620	Beton de ciment clasa C16/20	m3	0,8912	1 720,00	1 532,86
15.	26631021010003037	Beton C30/37	m3	4,3042	1 820,00	7 833,64
16.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0173	850,00	14,70
17.	2875274200001	Capacul cu rama EXISTENT	buc	28,560	0,00	0,00
18.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	5,831	23,00	134,11

		drumuri-terasam.				
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3713	23,00	8,54
20.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0087	23,00	0,20
		Total materiale de construcții				1 051 640,40

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,260	150,00	189,00
2.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0773	550,00	42,52
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	5,406	500,00	2 703,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,630	500,00	315,00
5.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	12,720	412,00	5 240,64
6.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2206	620,00	136,77
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,5148	470,00	241,96
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,9238	750,00	2 192,85
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	30,5685	380,00	11 616,03
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	30,1937	350,00	10 567,80
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,163	350,00	3 207,05
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	30,1937	900,00	27 174,33
13.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	6,042	750,00	4 531,50
14.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,336	412,00	138,43
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,294	412,00	121,13
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,2152	400,00	886,08
		Total utilaje de construcții				69 304,09

Total	lei	1 157 896,24
Asigurarea sociala	24 %	8 868,42
Total		1 166 764,66
Cheltuieli de regie	5,5 %	64 172,06
Total		1 230 936,72
Beneficiul de deviz	3 %	36 928,10
Total		1 267 864,82
TVA	20 %	253 572,96

Total deviz:

1 521 437,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea imbracamintei rutiere a unei
portiuni de drum din sat. Iurceni, cu lungimea
de 1.1 km, (dealul Hirbului)**

**Investitor Primăria s. Iurceni, r-nul
Nisporeni**

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. Reparatia (plombarea)imbracamintei rutiera din beton 30 m2				
1	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 8-31,5 mm, LA30, conform SM EN 13242, hmed=10 cm	m3			817,10 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	94,60	93,65
	141112220175283 15	Piatra sparta 8-31,5 mm, LA30	m3	1,150	483,00	555,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	500,00	105,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			2 451,31
2	PB01A	Beton monolit C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, hmed=10 cm	m3			2 129,71 295,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,220	94,60	115,41
	266310210100030 37	Beton C30/37	m3	1,008	1 820,00	1 834,56
		Cheltuieli directe	lei			6 389,14
		2. Strat de egalizare din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul. (20mx4,5m)				
3	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum 0,3 l/mp	t			11 981,85 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	11 500,00	11 840,74
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	470,00	141,11
		Cheltuieli directe	lei			323,51
4	DB16F	Strat de egalizare de beton asfaltic cu criblura BA16, Hmed=3 cm cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norma se exclude)	m2			142,60 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	94,60	4,73
	111100010001311 16	Mixtura asfaltica BA 16	t	0,071	1 850,00	131,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,004	350,00	1,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,004	380,00	1,52
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,004	900,00	3,60
		Cheltuieli directe	lei			12 834,00
		3. Reamenajarea fintinilor la cota de poiect (28 buc.)				
5	RpAcF04A	Cresterea fintinilor, resourilor pentru ape pluviale beton C16/20	m3			4 325,99 359,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,000	94,60	283,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,800	94,60	75,68
	266310210089716 20	Beton de ciment clasa C16/20	m3	1,030	1 720,00	1 824,83
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,020	850,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment	kg	10,600	2,40	26,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,010	23,00	0,24
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,500	135,00	1 738,12
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,400	412,00	164,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	412,00	144,20
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,092	550,00	50,62
		Cheltuieli directe	lei			3 633,83
6	AcE07C	Montarea capacelor din fonta grele, Tip D400 sau Tip TM cu rezistenta pina la 400kN	buc			137,02
						77,57
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	94,60	77,57
	2875274200001	Capacul cu rama EXISTENT	buc	1,000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment	kg	13,500	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	492,00	26,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013	23,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			3 836,57
		4. Reabilitarea imbracamintei rutiere a unei portiuni de drum				
7	PB01A	Reparata rosturilor cu beton monolit C30/37 conform SM EN 206+A1:2017, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 (bmed=5 cm, Hmed=6 cm, 40% din rosturi)	m3			2 129,76
						295,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,900	94,60	179,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,220	94,60	115,41
	26631021010003037	Beton C30/37	m3	1,008	1 820,00	1 834,61
		Cheltuieli directe	lei			2 704,80
8	RpAr7A	Umplerea fisurilor, rosturilor cu mastic bituminos (bmed=1 cm, hmed=4 cm, 30%din rosturi)	m			59,89
						10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	94,60	10,41
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,410	25,00	10,25
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,019	750,00	14,25
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,040	412,00	16,48
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	500,00	8,50
		Cheltuieli directe	lei			19 043,75
9	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			10,00
						0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	400,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			562,88
10	DI107	Amorsarea suprafetelor cu bitum 0,3 l/mp	t			11 986,20
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	11 500,00	11 845,20
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	470,00	141,00
		Cheltuieli directe	lei			20 244,70
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (nisipul bitumat si otel din norma se exclude)	m2			187,27
						4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	94,60	4,73
	11110001000131116	Mixtura asfaltica BA 16	t	0,094	1 850,00	173,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	380,00	2,01
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		Cheltuieli directe	lei			1 054 137,21
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Consolidarea acostamentelor cu amestec din agregate concasate fr. 0-31,5 mm LA30, Hmed=0,04 m)	m2			71,06
						3,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	141112220166010315	Agregate concasate fr. 0-31,5 mm LA30	m3	0,126	483,00	60,86
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,007	23,00	0,16
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	750,00	2,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	400,00	0,39
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	380,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 192,36
13	DI116	Pentru fiecare 1 cm următor se adaugă sau se scade la norma DI115, k=-6	m2			36,51 0,00
	141112220166010315	Agregate concasate fr. 0-31,5 mm LA30	m3	0,0126	483,00	36,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-30 416,83
		5. Amenajarea marcajului rutier				
14	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2			94,84 2,52
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0056	94,60	0,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0204	94,60	1,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0006	94,60	0,06
	2430126108720	Email alb II E.109-5	kg	0,800	75,00	60,00
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcă D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,056	85,00	4,76
	2513206621650	Microbe reflectorizante	kg	0,300	75,00	22,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,008	85,00	0,68
	2940340004200	Mașină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,00707	620,00	4,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 959,01

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.