

**Lucrari de reparatie a drumului
local de interes rational L565
Ciucur-Mingir-Cenac + un
sector de drum local cu lungimea
de 80m si latimea de 4,5 m**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 1 637 569,37 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drumul public local de interes rational L565 Ciucur-Mingir- Cenac (o portiune de drum acoperita cu beton asfaltic din s.Topala)				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	2,5000	79,882	199,705
2	RpDC13A	Reciclarea la rece a imbracamintilor asfaltice prin frezarea asfaltica (uzura si binderul), cu adincimea de frezare prestabilita de pina la 10 cm si cu adaugarea de materiale componente noi (criblura concasata de 3-16 mm) conform retetelor laboratorului cu lianti hidraulici (ciment) si agregate noi, pina la 20% materiale noi adaugate, cu criblura	m2	50,0000	275,099	13 754,947
3	DI02A1	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie catonica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare manuala si compactare cu rulou de mina sau mai metalic,	m2	25,0000	217,660	5 441,500

1	2	3	4	5	6	7
		cu mortar asfaltic sau cu adaos de criblura				
4	RpDC06A	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2	4 820,0000	0,445	2 143,536
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,3 l/m2	t	1,4460	12 187,221	17 622,721
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 820,0000	191,256	921 852,715
		<i>Total</i>	Lei			961 015,124
		Total Drumul public local de interes rational L565 Ciucur- Mingir-Cenac (o portiune de drum acoperita cu beton asfaltic din s.Topala) Inclusiv salariu				961 015,124 26 026,825
		2. Reparatia unui sector de strada acoperita cu beton asfaltic lungimea de 80m si latimea de 4,5m)				
7	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	3,6000	79,882	287,575
8	RpDC13A	Reciclarea la rece a imbracamintilor asfaltice prin frezarea asfaltica (uzura si binderul), cu adincimea de frezare prestabilita de pina la 10 cm si cu adaugarea de materiale componente noi (criblura concasata de 3-16 mm) conform retetelor laboratorului cu lianti hidraulici (ciment) si agregate noi, pina la 20% materiale noi adaugate, cu criblura	m2	360,0000	266,734	96 024,222
9	DI02A1	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu	m2	360,0000	217,660	78 357,600

1	2	3	4	5	6	7
		mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie catonice cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare manuala si compactare cu rulo de mina sau mai metalic, cu mortar asfaltic sau cu adaos de criblura				
10	RpDC06A	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2	360,0000	0,445	160,098
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,3 l/m2	t	0,1080	12 182,722	1 315,734
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	360,0000	191,256	68 852,070
		<i>Total</i>	Lei			244 997,299
		Total Reparatie unui sector de strada acoperita cu beton asfaltic lungimea de 80m si latimea de 4,5m) Inclusiv salariu				244 997,299 36 525,060
		3. Organizarea traficului pe timpul reparatiei				
13	RpDE11B	Plantarea stilpilor din beton armat pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	4,0000	246,630	986,520
14	RpDE11E	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi	buc	6,0000	737,910	4 427,460
15	RpDE11G	Demontarea (scoaterea) stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	4,0000	25,542	102,168
		<i>Total</i>	Lei			5 516,148

1	2	3	4	5	6	7
		Total Organizarea traficului pe timpul reparatiei Inclusiv salariu				5 516,148 887,348

		Total	Lei	1 211 528,57
		Asigurari sociale si medicale	24 %	15 225,42
		Cheltuieli directe		1 226 753,99
		Cheltuieli de regie	8 %	98 140,32
		Total:		1 324 894,31
		Beneficiu de deviz	3 %	39 746,83
		Total		1 364 641,14
		TVA	20 %	272 928,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				1 637 569,37

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

local de interes rational L565
Ciucur-Mingir-Cenac + un
sector de drum local cu lungimea
de 80m si latimea de 4,5 m
(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 1 637 569,37 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:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	94,60	189,200
2.	7123011000200	Betonist	h-om	0,5200	94,60	49,192
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1,5250	94,60	144,265
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	618,7000	94,60	58 529,020
5.	7214210026840	Lacatus constructii	h-om	1,0200	94,60	96,492
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	46,8400	94,60	4 431,064
		Total manopera				63 439,23

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	486,9200	1 870,00	910 540,400
2.	1212121212121	Apa	m3	19,6650	20,00	393,300
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1550	400,00	462,000
4.	2320166200676	White spirit	kg	69,3000	40,00	2 772,000
5.	23203226000401	Emulsie bituminoase	t	1,6006	11 700,00	18 727,020
6.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	161,7000	20,00	3 234,000
7.	2462106200001	Criblura 3-16 mm	t	37,5375	600,00	22 522,500
8.	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	6,0000	700,00	4 200,000
9.	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	15 468,7500	3,00	46 406,250
10.	2664102100022	Mortar asfaltic cu adaos de criblura	t	27,7200	1 870,00	51 836,400
11.	2811106302049	Stilpi din beton armat prefabricati industrial...(pt.informatie)	buc	4,0000	100,00	400,000
12.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	12,0000	1,50	18,000
13.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1200	40,00	4,800
14.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,000
		Total materiale de construcții				1 061 522,67

Utilaje de construcții:

1.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	1,5540	650,00	1 010,100
2.	2940420007101	Freza reciclator 2100 DCR	h-ut	2,0500	5 500,00	11 275,000

3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4662	453,53	211,435
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4880	702,90	343,015
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	27,4540	502,50	13 795,635
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	27,4540	502,50	13 795,635
7.	2952240004013	Rulou static pe pneuri	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
8.	2952240004014	Rulou vibrator	h-ut	2,0500	550,00	1 127,500
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	27,4540	1 022,50	28 071,715
10.	2952270007611	Distribuitor de ciment si criblura sau agregate	h-ut	2,0500	5 600,00	11 480,000
11.	3410540004803	Laborator auto	h-ut	2,0500	1 000,00	2 050,000
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,6040	632,39	2 279,133
		Total utilaje de construcții				86 566,67

Total	Lei	1 211 528,57
Asigurari sociale si medicale	24 %	15 225,42
Cheltuieli directe		1 226 753,99
Cheltuieli de regie	8 %	98 140,32
Total:		1 324 894,31
Beneficiu de deviz	3 %	39 746,83
Total		1 364 641,14
TVA	20 %	272 928,23

Total deviz: **1 637 569,37**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a drumului local de interes rational L565 Ciucur-Mingir-Cenac + un sector de drum local cu lungimea de 80m si latimea de 4,5 m

Investitor Primaria s.Topala, Cimisia

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drumul public local de interes rational L565 Ciucur-Mingir-Cenac (o portiune de drum acoperita cu beton asfaltic din s.Topala)				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			79,882
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	702,90	56,23
2	RpDC13A	Reciclarea la rece a imbracamintilor asfaltice prin frezarea asfaltica (uzura si binderul), cu adincimea de frezare prestabilita de pina la 10 cm si cu adaugarea de materiale componente noi (criblura concasata de 3-16 mm) conform retetelor laboratorului cu lianti hidraulici (ciment) si agregate noi, pina la 20% materiale noi adaugate, cu criblura	m2			275,099
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	37,5000	3,00	118,12
	2462106200001	Criblura 3-16 mm	t	0,0910	600,00	57,33
	1212121212121	Apa	m3	0,0100	20,00	0,21
	2940420007101	Freza reciclator 2100 DCR	h-ut	0,0050	5 500,00	27,50
	2952240004014	Rulou vibrator	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	2952240004013	Rulou static pe pneuri	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	632,39	3,16
	2952270007611	Distribuitoir de ciment si criblura sau agregate	h-ut	0,0050	5 600,00	28,00
	3410540004803	Laborator auto	h-ut	0,0050	1 000,00	5,00
3	DI02A1	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie catonica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare manuala si compactare cu rulou de mina sau mai metalic, cu mortar asfaltic sau cu adaos de criblura	m2			217,660
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7000	94,60	66,22
	2664102100022	Mortar asfaltic cu adaos de criblura	t	0,0720	1 870,00	134,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4200	20,00	8,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1800	40,00	7,20
4	RpDC06A	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2			0,445
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003	650,00	0,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	632,39	0,19
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,3 l/m2	t			12 187,221
	23203226000401	Emulsie bituminoase	t	1,0300	11 700,00	12 051,16
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	453,53	136,06

1	2	3	4	5	6	7
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			191,256
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 870,00	175,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	502,50	2,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	502,50	2,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 022,50	5,42
		2. Reparatia unui sector de strada acoperita cu beton asfaltic lungimea de 80m si latimea de 4,5m)				
7	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			79,882
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	702,90	56,23
8	RpDC13A	Reciclarea la rece a imbracamintilor asfaltice prin frezarea asfaltica (uzura si binderul), cu adincimea de frezare prestabilita de pina la 10 cm si cu adaugarea de materiale componente noi (criblura concasata de 3-16 mm) conform retetelor laboratorului cu lianti hidraulici (ciment) si agregate noi, pina la 20% materiale noi adaugate, cu criblura	m2			266,734
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	37,5000	3,00	112,50
	2462106200001	Criblura 3-16 mm	t	0,0910	600,00	54,60
	1212121212121	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	2940420007101	Freza reciclator 2100 DCR	h-ut	0,0050	5 500,00	27,50
	2952240004014	Rulou vibrator	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	2952240004013	Rulou static pe pneuri	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	632,39	3,16
	2952270007611	Distribuito de ciment si criblura sau agregate	h-ut	0,0050	5 600,00	28,00
	3410540004803	Laborator auto	h-ut	0,0050	1 000,00	5,00
9	DI02A1	Repararea suprafetelor degradate, inclusiv plombarea gropilor, la imbracaminti bituminoase, cu mortar asfaltic preparat la cald, cu adaos de criblura sau cu emulsie catonica cu rupere rapida, in greutate medie de 72kg/mp cu decapare manuala si compactare cu rulou de mina sau mai metalic, cu mortar asfaltic sau cu adaos de criblura	m2			217,660
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7000	94,60	66,22
	2664102100022	Mortar asfaltic cu adaos de criblura	t	0,0720	1 870,00	134,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4200	20,00	8,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1800	40,00	7,20
10	RpDC06A	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica	m2			0,445
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003	650,00	0,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	632,39	0,19
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0,3 l/m2	t			12 182,722
	23203226000401	Emulsie bituminoase	t	1,0300	11 700,00	12 046,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	453,53	136,06
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			191,256
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0940	1 870,00	175,78

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	502,50	2,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	502,50	2,66
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 022,50	5,42
		3. Organizarea traficului pe timpul reparatiei				
13	RpDE11B	Plantarea stilpilor din beton armat pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc			246,630
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5000	94,60	47,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2811106302049	Stilpi din beton armat prefabricati industrial... (pt.informatie)	buc	1,0000	100,00	100,00
14	RpDE11E	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi	buc			737,910
	7214210026840	Lacatus constructii	h-om	0,1700	94,60	16,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000	700,00	700,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	40,00	0,80
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
15	RpDE11G	Demontarea (scoaterea) stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			25,542
	7123011000200	Betonist	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1400	94,60	13,24

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.