

**CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

**1. Denumirea beneficiarului de stat primaria s. Lucesti**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție primaria s. Lucesti**

**3. Obiectul achizițiilor Reparatia unei portiuni de drum in s. Lucesti, r. Cahul.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Strada.</b>		
		<b>1.1. Teasamente ,fundatii de beton.</b>		
1	TsC03A2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,210
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,440
3	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	7,600
4	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc	m3	38,000
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	47,250
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (terasamentul se exclude)	100 m3	0,470
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.31.5-63 mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire gr=12cm	m3	55,200
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.8-31.5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire gr=10cm	m3	46,000
9	CB01B Kman=0,5	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in strazi scindura 150x30 Ltotal 176.0 ml , V=0,66mc	m2	26,400
10	CC03C	Montare plase sudate la placi , cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp ( sirma Bp 4,	kg	598,000

1	2	3	4	5
		pas150/150)		
11	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile beton C22.5 M300 gr. Stotal 460.0 m2, grosimea =15cm. ( Strat hidroizolant Stotal =529.0 mp(inclusiv coeficientul de suprapunere 1.15) -pelicula p/u hidroizolare culoare intunecata 80mkr, 2 doua straturi, / Scinduri de rasinoase bitumate 4000x150x25 - 4buc , Stotal=2.4 mp.)	m3	69,000
12	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	78,000
		<b>2. Transportarea cu tralul , masini si utilaje.</b>		
13	pret de piata	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25t.Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	1 km	44,000
14	pret de piata	Transportarea cu tralul a transportarea cu tralul a autogreiderul cu capacitatea 175 CP..Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	1 km	44,000

Intocmit  Dumitru Cretu



## Reparatia unei portiuni de drum in s. Lucesti, r. Cahul.

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 199/08/2024 sistem rutier din fundatie de beton

Valoarea de deviz 499 996,688 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
		<b>1. Strada.</b>				
		<b>1.1. Teasamente ,fundatii de beton.</b>				
1	TsC03A2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,210	1 423,810 0,000	299,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,460	650,00	299,000
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,440	1 581,818 0,000	696,000 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,928	750,00	696,000
3	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	7,600	293,996 293,996	2 234,371 2 234,371
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,296	84,97	2 234,371
4	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc	m3	38,000	54,472 17,844	2 069,936 678,061
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,980	84,97	678,061
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	2,227	625,00	1 391,875
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	47,250	8,466 0,000	400,040 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006 21	Autobasculanta-10t	h-ut	1,096	365,00	400,040
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (terasamentul se exclude)	100 m3	0,470	252,787 32,362	118,810 15,210
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,179	84,97	15,210
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	580,00	1,160
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,197	520,00	102,440
7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.31.5-63 mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire gr=12cm	m3	55,200	923,270 25,491	50 964,493 1 407,103
	7129020012800	Pavator	h-om	16,560	84,97	1 407,103
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.31.5 - 63mm	m3	70,104	580,00	40 660,320
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,760	22,00	60,720
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,318	750,00	1 738,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,034	585,00	7 039,890
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,276	210,00	57,960
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.8-31.5mm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire gr=10cm	m3	46,000	923,271 25,491	42 470,466 1 172,586
	7129020012800	Pavator	h-om	13,800	84,97	1 172,586
	1411122201672 1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.31.5 - 63mm	m3	58,420	580,00	33 883,600
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,300	22,00	50,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,932	750,00	1 449,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,028	585,00	5 866,380
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,230	210,00	48,300
9	CB01B Kman=0,5	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in strazi scindura 150x30 Lttotal 176.0 ml , V=0,66mc	m2	26,400	237,550 84,970	6 271,320 2 243,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,376	84,97	201,889
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	24,024	84,97	2 041,319
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,320	24,00	31,680
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,640	25,00	66,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,168	32,00	101,376
	2320187315789	Decofrol	kg	3,168	42,00	133,056
	2010102903495 1	Articole din scindura 150x30 Lttotal 176ml , V=0,66	m3	0,660	5 600,00	3 696,000
10	CC03C	Montare plase sudate la placi , cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp ( sirma Bp 4, pas150/150)	kg	598,000	28,449 2,549	17 012,562 1 524,362

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,950	84,97	1 270,302
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,990	84,97	254,060
	2873122004100	Plase sudate sirma Bp 4, pas 150x150mm	kg	603,980	25,00	15 099,500
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,990	24,00	71,760
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,980	23,00	137,540
	2010237318750	Distantieri	buc	179,400	1,00	179,400
11	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile beton C22.5 M300 gr. Stotal 460.0 m2, grosimea =15cm. ( Strat hidroizolant Stotal =529.0 mp(inclusiv coeficientul de suprapunere 1.15) -pelicula p/u hidroizolare culoare intunecata 80mkr, 2 doua straturi, / Scinduri de rasinoase bitumate 4000x150x25 - 4buc , Stotal=2.4 mp.)	m3	69,000	2 991,492 262,557	206 412,919 18 116,454
	7123010010200	Betonist	h-om	213,210	84,97	18 116,454
	2663102100000	Beton C22.5 M300	m3	69,552	2 520,00	175 271,040
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,624	160,00	1 059,840
	2682132601130 1	Strat hidroizolant Stotal =529mp(inclusiv coeficientul de suprapunere 1.15) - pelicula p/u hidroizolare (culoare intunecata 80mkr)	m2	529,000	4,00	2 116,000
	2020212927745	Scinduri de rasinoase bitumate 4000x150x25 - 4buc , Stotal=2.4mp.	m2	2,400	172,00	412,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,735	22,00	478,170
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	9,315	45,00	419,175
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,139	210,00	449,190
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	323,610	25,00	8 090,250
12	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	78,000	41,565 11,896	3 242,042 927,872
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,900	84,97	331,383
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,020	84,97	596,489
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	33,875	12,00	406,500
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	2,206	18,00	39,708
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	9,060	5,00	45,300
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	36,239	24,00	869,736
	2320156200901	Motorina	kg	47,268	19,50	921,726
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,624	50,00	31,200
		<b>Total Teasamente ,fundatii de beton. Inclusiv salariu</b>				<b>332 191,959 28 319,227</b>
		<b>Total Strada.</b>				<b>332 191,959</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>28 319,227</b>
		<b>2. Transportarea cu tralul , masini si utilaje.</b>				
13	pret de piata	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25t.Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	1 km	44,000	49,000 0,000	2 156,000 0,000
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	6,160	350,00	2 156,000
14	pret de piata	Transportarea cu tralul a transportarea cu tralul a autogreiderul cu capacitatea 175 CP..Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	1 km	44,000	49,000 0,000	2 156,000 0,000
	12505	transportarea cu tralul a autogreiderul cu capacitatea 175 CP	h-ut	6,160	350,00	2 156,000
		<b>Total Transportarea cu tralul , masini si utilaje. Inclusiv salariu</b>				<b>4 312,000</b>

	Total	lei	336 503,959
	CAS (PI3) * 24 %	24,00 %	6 796,614
	Cheltueli de regie (PI3+CAS) * 14,5 %	14,50 %	49 778,583
	Beneficiul (PI3+CAS+Cheltu) * 6 %	6,00 %	23 584,750
	TVA (PI3+CAS+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	83 332,782
	<b>Total deviz:</b>		<b>499 996,688</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>		<b>28 319,227</b>

Intocmit

Cretu Dumitru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Reparatia unei portiuni de drum in s. Lucesti, r. Cahul.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 199/08/2024 sistem rutier din fundatie de beton

Valoarea de deviz 499 996,688 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 № 199/08/2024:				

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	213,210	84,97	18 116,454
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,950	84,97	1 270,302
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	24,024	84,97	2 041,319
4.	7129020012800	Pavator	h-om	30,360	84,97	2 579,689
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,900	84,97	331,383
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,475	84,97	2 249,581
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,366	84,97	1 730,499
		<b>Total manopera</b>				<b>28 319,227</b>

### Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	9,060	5,00	45,300
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.31.5 - 63mm	m3	70,104	580,00	40 660,320
3.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.31.5 - 63mm	m3	58,420	580,00	33 883,600
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	580,00	1,160
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,624	160,00	1 059,840
6.	20101029034951	Articole din scindura 150x30 Ltotal 176ml , V=0,66	m3	0,660	5 600,00	3 696,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	179,400	1,00	179,400
8.	2020212927745	Scinduri de rasinoase bitumate 4000x150x25 - 4buc , Stotal=2.4mp.	m2	2,400	172,00	412,800
9.	2320156200901	Motorina	kg	47,268	19,50	921,726
10.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	2,206	18,00	39,708
11.	2320187315789	Decofrol	kg	3,168	42,00	133,056
12.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	33,875	12,00	406,500
13.	2663102100000	Beton C22.5 M300	m3	69,552	2 520,00	175 271,040
14.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	36,239	24,00	869,736
15.	26821326011301	Strat hidroizolant Stotal =529mp(inclusiv coeficientul de suprapunere 1.15) -pelicula p/u hidroizolare (culoare intunecata 80mkr)	m2	529,000	4,00	2 116,000
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,990	24,00	71,760
17.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,640	25,00	66,000
18.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,980	23,00	137,540

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>28 319,227</b>
		<b>2. Transportarea cu tralul , masini si utilaje.</b>				
13	pret de piata	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25t.Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	1 km	44,000	49,000 0,000	2 156,000 0,000
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	6,160	350,00	2 156,000
14	pret de piata	Transportarea cu tralul a transportarea cu tralul a autogreiderul cu capacitatea 175 CP..Nota- in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70 = 0.14 ut-h(reese din suma a T150=0.07 ut-h si RUM8 =0.07 ut-h)	1 km	44,000	49,000 0,000	2 156,000 0,000
	12505	transportarea cu tralul a autogreiderul cu capacitatea 175 CP	h-ut	6,160	350,00	2 156,000
		<b>Total Transportarea cu tralul , masini si utilaje. Inclusiv salariu</b>				<b>4 312,000</b>

	Total	lei	336 503,959
	CAS (PI3) * 24 %	24,00 %	6 796,614
	Cheltueli de regie (PI3+CAS) * 14,5 %	14,50 %	49 778,583
	Beneficiul (PI3+CAS+Cheltu) * 6 %	6,00 %	23 584,750
	TVA (PI3+CAS+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	83 332,782
	<b>Total deviz:</b>		<b>499 996,688</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>		<b>28 319,227</b>

Intocmit

Cretu Dumitru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

