

**CAIET DE SARCINI**  
**PENTRU CEREREA OFERTEI DE PRET**

**1. Denumerea beneficiarului de stat Primaria com. Manta**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție Primaria com. Manta**

**3. Obiectul achizițiilor Reparatia drumurilor locale in s. Manta, raionul Cahul**

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
<b>1. Reparatia str. Unirii, L=360 m, b=4,5m, str - la Unirii L=240 m, b=4,5 m</b>				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie $285 \times 4 = 1140,0$ m <sup>2</sup>	100m <sup>2</sup>	11,400
2	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m <sup>2</sup>	2,850
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	285,000
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m <sup>3</sup>	0,570
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	79,800
6	TsD08A1	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 executinduse cu pamint necoeziv	100 m <sup>3</sup>	57,000
7	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m <sup>3</sup>	57,000
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta h=10 cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire $285 \times 1 = 285$ m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	28,500
9	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m <sup>2</sup> : grosime 7 cm	m <sup>2</sup>	577,120
10	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m <sup>2</sup> : grosime 7 cm	m <sup>2</sup>	384,750
11	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea $315 \times 4,5 = 1417,5$ m <sup>2</sup> )	100m <sup>2</sup>	14,180
12	TsD08A1	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	100 m <sup>3</sup>	1,410

1	2	3	4	5
		fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv		
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta h=10 cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire $315 \times 4,5 = 1417,5 \text{ m}^2$	m3	141,750
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( $1417,5 \text{ m}^2 \times 0,0006 = 0,850 \text{ t}$ )	t	0,850
15	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica ( $315 \times 4,5 = 1417,5 \text{ m}^2$ )	m2	1417,5
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( $600 \times 4,5 = 2700 \text{ m}^2 \times 0,0003 = 0,81 \text{ t}$ )	t	0,810
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ( $600 \text{ m} \times 4,5 \text{ m} = 2700,0 \text{ m}^2$ ) Nisip bituminat se exclude	m2	2 700,000
		<b>2. Reparatia str. Florilor, L=318 m, b=6 m</b>		
18	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	3,180
19	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	19,080
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,270
21	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3	20,250
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta h=10 cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire $30 \times 4,5 = 135 \text{ m}^2$	m3	13,500
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ( $30 \times 4,5 = 135 \text{ m}^2 \times 0,0006 = 0,081 \text{ t}$ )	t	0,081
24	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica ( $30 \times 4,5 = 135 \text{ m}^2$ )	m2	135,000
25	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	682,110
26	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2	558,090
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t	0,470

1	2	3	4	5
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (348x4,5=1566 m <sup>2</sup> x 0,0003 = 0,47 t)		
28	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (348m x 4,5m =1566,0 m <sup>2</sup> ) Nisip bituminat se exclude	m2	1 566,000
		<b>3. Reparatie str. Horilor, L=633 m, b=5,5 m.</b>		
29	DH02B	Scarificarea usoara a impietrurii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea 633x5,0=3165 m <sup>2</sup> )	100m2	31,650
30	TsD08A1	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 necoeziv	100 m <sup>3</sup>	6,330
31	TsC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, (incarcarea pietrisului, descarcare in autovehicule)	100 m <sup>3</sup>	11,790
32	TsI51A1	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 415,390
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta h=10 cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 633x5.0=3165 m <sup>2</sup> x 0,1 = 316,5 m <sup>3</sup>	m3	316,500
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (3165m <sup>2</sup> x 0,0006 = 1,899t)	t	1,899
35	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica 633x5,0=3165 m <sup>2</sup> , 3165 m <sup>2</sup> +316,5=3481,5	m2	3 481,500
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (3165 m <sup>2</sup> x 0,0003 = 0,95 t)	t	0,950
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (633m x 5,0m =3165 m <sup>2</sup> ) Nisip bituminat se exclude	m2	3 165,000
		<b>4. Str. Sf. Mihail, L = 565 m, b=4,5 m</b>		
38	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamantului la 10 m, in teren catg. II	100 m <sup>3</sup>	0,250
39	DH02B	Scarificarea usoara a impietrurii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	24,750

1	2	3	4	5
		(550x4,5=2475,0 m2)		
40	TsD08A1	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 necoeziv	100 m3	4,950
41	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast, h=15 cm x (15x4,5=67,5 m2)	m3	10,120
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta h=10 cm, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 565x4,5=2542,5x0,1 m2=254,25 m3	m3	254,250
43	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile beton B20, H=15 cm (565x4,5x0,15=381,37 m3)	m3	381,370
44	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	264,700
45	CC03A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	3 869,940
46	TsA03A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren usor	m3	54,000
47	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2 920,200
48	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	225,000
49	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	76,500
50	TsA03A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren usor	m3	2,040
51	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	34,000

1	2	3	4	5
52	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuar din beton prefabricat gr.4 cm gri.	m2	60,000
Total		lei		
CASM		24,00 %		
Total		100,00 +		
Cheltuieli regie		14,50 %		
Total		100,00 +		
Beneficiul		6,00 %		
Total		100,00 +		
TVA		20,00 %		

**Total deviz:**

