

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primaria com. Mereseni**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria com. Mereseni**
3. Obiectul achizițiilor **Reparatia unui drum local (str. M. Eminescu) s. Mereseni, r-nul Hincesti**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Drum beton C20/25 L=50m x 3.5m, h=0.12m sector 1		
		1.1. Lucrari de pregatire		
1	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,750
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Executarea casetei) h=17cm	100 m3	0,090
3	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,090
		1.2. Imbracaminte rutiera		
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta LA30 fr. 8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1, H=0.06m)	m3	10,500
5	IzF04J2 Aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	175,000
6	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3	kg	250,250
7	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 h=0.12m	m3	21,000
8	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm(de exclus masticul bituminos)	m	29,170
9	pret piata	Mastic bituminos	kg	10,000
10	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25 pinteni	m3	1,400
		1.3. Acostament		
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31.5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m2	50,000
12	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la	m2	-50,000

1	2	3	4	5
		norma DI115 k=5		
		2. Drum beton C20/25 L=250m x 5.0m, h=0.15m sector 2		
		2.1. Lucrari de pregatire		
13	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon H=10cm	100 m3	1,250
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Executarea casetei) h=10cm	100 m3	1,250
15	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m incarcarea materialului scarificat	100 m3	1,250
		2.2. Imbracaminte rutiera		
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoierire (Piatra sparta LA30 fr. 5-20mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	50,000
17	IzF04J2 Aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite	m2	1 250,000
18	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3	kg	1 787,500
19	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile C20/25 h=0.15m	m3	187,500
20	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm(de exclus masticul bituminos)	m	208,350
21	pret piata	Mastic bituminos	kg	70,000
22	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25 pinteni	m3	2,400
		2.3. Acostament		
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta sort 8-31.5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010 utilizarea materisluuli scarificat, piatra sparta pretul zero	m2	250,000
24	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115 k=5	m2	-250,000
		2.4. Parcare		
25	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoierire IPiatra sparta LA30 fr.8-31.5mm, conform SM SR EN 13242+A1	m3	84,000
		3. Rigola trapezoidala din beton monolit Bmic=0.4m, h=0.4m conform schemei L=50m		
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,800
27	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	279,000

1	2	3	4	5
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,800
29	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,800
30	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,200
31	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	31,000
32	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,000
34	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului)	100m2	0,940
35	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea taluzurilor)	100m2	0,620
36	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (fundul rigolei) C20/25 pietrisul de 5cm	100m2	0,200
37	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=7	100m2	-0,200
38	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (taluzul rigolei) C20/25 pietrisul de 5cm	100m2	0,620
39	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi 100x100x3	kg	90,520
40	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 k=7	100m2	-0,620
41	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C20/25	m3	1,000
42	pret piata	Material lemnos	m3	0,300
43	RpCE23A Aplicativ	Mastic bituminos pentru umplerea strapungerilor prin ziduri si plansee de orice fel, la trecerea conductelor de instalatie (dop de mastic), precum si pentru umplerea rosturilor de tasare Aplicativ norma bitum - 1kg	kg	15,000