

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Lucrari de intretinere periodica a strazii Turcan, L=556 m (cu latimea de 4,5m) din s. Inesti, r. Telenesti

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	6	7
		1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare			
		1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului			
0	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2		25,020
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	
1	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 (incarcarea materialului)	100 m3		0,300
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t		48,040
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3		0,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	
	1411122201752-31.5	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0040	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	
		1.2. Reamenajarea capacelor existente, 20 unit.			
4	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc		20,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	
5	PJ05B	(demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3		3,000
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	
6	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale	m3		2,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	
	2663102100000-1620	Beton C16/20	m3	1,0200	
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	

	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	
7	AcE08C	Montarea capacelor din fonta grele cu piesa-suport CTP 1-15-1 din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil (Capacele si placa din beton se vor utiliza cele existente) (Capac si Placa PRET ZERO)	buc		20,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	
	1232345654345	Capac din fonta (PRET ZERO)	buc	1,0000	
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	
	2661126420769-16	Placa de acoperire CTP 1-15-1 din beton prefabricat (PRET ZERO)	m3	0,2700	
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	
		1.3. Lucrari de pregatire a partii carosabile			
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Taierea asfaltului vechi, la racordarea lucrarilor)	m		4,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	
9	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, k=2	100m2		25,020
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3		5,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	
		2. Capitolul II. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment			
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3		250,200
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	
	14111226-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,2030	
	14111222016721-463	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,2190	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	
12	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2		2 502,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	
	2682132601130-55	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1,1000	
13	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliclei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg		96,000

	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	
	2710602001001134	diblu din fier cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	1,0000	
14	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 5mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg		7 818,750
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	
	27106020100-7	Plasa VR cu diam. 5 mm, ochi 100x100mm	kg	1,0000	
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	
15	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0.15 m)	m3		375,300
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	
	1422102205512-450	Beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206	m3	1,0300	
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	
16	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m		500,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	
17	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m		500,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	
18	material	Mastic bituminos	kg		450,000
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	
19	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (15cmx3cm) (rosturi transversale de dilatatie)	m		54,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	
20	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m		54,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	
21	material	Nisip bitumat (piatra sparta LA20, fr. 4-8 si mastic bituminos in proportie de 3:0,8)	kg		486,000

	10119951-12	Nisip bitumat (piatra sparta si mastic bituminos, in proportie de 3:0,8	kg	1,0000	
		3. Capitolul IV. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (semne rutiere).			
22	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)	buc		1,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	
	2663102100001-16 20	Beton clasa C16/20	m3	0,0760	
	2811106301794-13 5	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	
23	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc		1,000
	7124010010700	Montator PB	h-om.	0,2200	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	
	2615107326105-70 01	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	

Elaborat
Constantinova P.

