

CAIET DE SARCINI

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de amenajarea teritoriului, str. Ion Nistor**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de amenajare		
1	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	5,1000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6520
		<i>Cheltuieli directe</i>		
2	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	3,7000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9990
		<i>Cheltuieli directe</i>		
3	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	8,8000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5840
		<i>Cheltuieli directe</i>		
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,7000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6830
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,9550
	4100126202818	Apa	m3	0,1700
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3570
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7140
		<i>Cheltuieli directe</i>		
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	17,0000

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	24,6500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,5500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,2500
	2320187315789	Decofrol	kg	2,0400
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0340
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0340
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
6	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	49,6000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,0592
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1488
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	50,8400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4960
	2010237318750	Distantieri	buc	14,8800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
7	CC02H	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru constructii speciale(rezervoare, castele de apa, silozuri, etc), exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	49,9600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,3989
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	51,2090
		<i>Cheltuieli directe</i>		
8	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	2,3000
	7123010010200	Betonist	h-om	11,3850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0350
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,4282
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	672,7960
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,8004
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,6583
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8055
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1311
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0414
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,3800
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6440
		<i>Cheltuieli directe</i>		
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	311,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,6500

1	2	3	4	5
	7129020012800	Pavator	h-om	136,8400
	2663102100001 1	Beton clasa C16/20	m3	13,9950
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	908,1200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,4880
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	312,5550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,8660
		<i>Cheltuieli directe</i>		
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (trepte)	m	210,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,5000
	7129020012800	Pavator	h-om	92,4000
	2663102100001 1	Beton clasa C16/20	m3	9,4500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	613,2000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,6800
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	211,0500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (rampa)	m	77,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,5500
	7129020012800	Pavator	h-om	33,8800
	2663102100001 1	Beton clasa C16/20	m3	3,4650
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	224,8400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6160
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	77,3850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4620
		<i>Cheltuieli directe</i>		
12	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	7,3800
	7129020012800	Pavator	h-om	10,3320
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	9,3726
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3690
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,2841
		<i>Cheltuieli directe</i>		
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x43 mm	m2	240,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	139,2480

1	2	3	4	5
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,7920
	2661112800655 1	Placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x43 mm	m2	243,6000
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	384,0000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 888,8000
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,2000
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	10,2720
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,8000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x43 mm (trepte)	m2	34,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	19,7268
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5372
	2661112800655 1	Placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x43 mm	m2	34,5100
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	54,4000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	267,5800
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1700
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,4552
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,6800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x43 mm (rampa)	m2	77,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	44,6754
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2166
	2661112800655 1	Placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x43 mm	m2	78,1550
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	123,2000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	605,9900
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,3850
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,2956
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,5400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 080,0600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	205,2114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,8006
	7212030022700	Sudor	h-om	10,8006
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,8006
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 080,0600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,4003
	4011106202741	Energie electrica	kw	8,6405
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,2009

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
17	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	1,0800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,6920
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	12,0960
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	6,4260
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1880
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,1860
		<i>Cheltuieli directe</i>		
18	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	6,5000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,0670
		<i>Cheltuieli directe</i>		
19	TrB05A1-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	6,5000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,0900
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrari de amenajare				
Total				
CAS				
Cheltuieli de transport				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Total CD				
Cheltuieli de regie				
Total cu CR				
Beneficiu				
Total cu B				
TVA				

Total deviz:
Inclusiv salariu