

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat **DETS Botanica**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **DETS Botanica**
3. Obiectul achizițiilor **Amenajarea terenului la Grădinitei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructii		
		1.1. Amenajarea terenului la Grădinitei nr. 9,17,35,49,71,77,89,91,96,98,103,104,106,112,123,141,151,153,165,180,181		
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	1 595,7900
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800
2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	45,3000
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	6,0000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900
4	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	596,2000
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000
5	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	1 123,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1 123,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820
7	TsD01B	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 mijlociu	m3	160,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100
8	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	16,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000
9	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	16,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,6000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900
11	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	160,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	160,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
13	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1 595,7900
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600

1	2	3	4	5
	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,0150
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	2 410,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050
15	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	320,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600
16	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	21,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	449,3600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
18	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 B15	m3	45,0000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000
	26631021000001	Beton B15	m3	1,0250
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500
		1.2. Acoperis la Gradinitei nr. 9,40,44,49,77,96,98,99,103,104,106,112,122,123,139,142,151,165,168,180,181, 182,216		
19	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	37,0800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800
20	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusemele din scindura, dulapi, etc	m2	453,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300
21	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 179,0000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200
22	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielei din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	1 179,0000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800
23	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	883,0000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080

1	2	3	4	5
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0025
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002
24	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	42,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600
25	TrB05A1-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	42,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4400
26	TsI50B5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	42,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	4,9000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
28	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Gratari de spici 50x50 15.439 m3	m2	1 179,0000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,013095
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
29	RpCK10A	Raschetarea lemnului, executata manual, cu ticlingul	m2	482,4000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6300
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000
30	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	15,4500
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120
31	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg	2 789,5000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0132
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0003
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	0,0070
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006
32	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	2,7900

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200
33	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	2,7900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500
34	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	482,4000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Profnastil gr. 0.45mm) Coama pentru tigla metalica - 1386m.l	m2	1 551,3400
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	2710403643000.1	Placi din tabla Profnastil gr. 0.45mm	m2	1,1500
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000
	2640122303000.1	Coama pentru Tigla metalica	m	
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500
36	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc	12,0000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800