

CAIET DE SARCINI

1. Obiectul achizițiilor Plantarea arborilor cu balot in sectorul Botanica, pe 18 adrese, conform necesitatilor Preturii sectorului Botanica

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de plantare a arborilor pe adresele: Scuarul „Aeroport”, Scuarul „Muncesti”, Miniscuar din bd. Cuza-Voda 25/2, Scuar public situat pe adresa mun. Chisinau, sec. Botanica, str. Valea Crucii, 22, 24 , Strada Teilor, Amenajarea parcarii pe str. Melestiu, vis a vis de blocurile locative nr. 26/9-24/15, Amenajarea unui miniscuar sos. Muncesti, 404, Trotuar si locuri de parcare, str. Sarmizegetusa, Subterana Dacia - Decebal - Traian, Amenajarea scuarului din str. N. Zelinski intersectie cu bd. Decebal, Scuarul Lazo, Amenajarea teritoriului din bd. Traian, 19/1, Bd. Traian intersectie cu str. Grenoble, Str. N. Zelinski (tronson str. N. Titulescu, str. Sarmizegetusa), Str. N. Zelinski, 30/3 - 28/5, Str. N. Zelinski, 30/3 - 28/5, Str. N. Titulescu, Str Hristo-Botev, scuar Zelinski				
1	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adancime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	257,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat <i>Cheltuieli directe</i>	h-om	274,9900		
2	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (volumul exact se va determina la fata locului, in dependenta de calitatea solului in care se vor	t	5,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		planta arborii)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,5500		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
3	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	2,5700		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0560		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
4	TsH215A	Distribuirea manuala pentru plantare a butasilor - foioase	100 buc	2,5700		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,6237		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
5	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Prunus cirasifera Pisardii. Material saditor crescut in conditii climaterice specifice zonei geografice centrale ale RM (dovada Certificat de provenienta). Inaltimea min. 3 m, circumferinta tulpinii 12-30 cm coroana simetrica, bine ramificata, fara deteriorari mecanice, daunatori sau infectii. Balot protejat, cu diametrul min.0,6 m, inaltime balot min 0,5m. sau Container de dimensiuni similare.	buc	20,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8000		
	2830127303001 1	Arbori Prunus cirasifera Pisardii	buc	21,0000		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
6	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Tilia platyphyllos Tei cu frunza mare Material saditor crescut in conditii climaterice specifice zonei geografice centrale ale RM (dovada Certificat de provenienta). Inaltimea min. 5 m, circumferinta tulpinii 18-30 cm coroana simetrica, bine ramificata, fara deteriorari mecanice, daunatori sau infectii.	buc	65,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		Balot protejat, cu diametrul min.0,6 m, inaltime balot min 0,5m. sau Container de dimensiuni similare.				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,8500		
	2830127303001 2	Arbori Tilia platyphyllos Tei cu frunza mare <i>Cheltuieli directe</i>	buc	68,2500		
7	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Platanus acerifolia Platan comun Material saditor crescut in conditii climaterice specifice zonei geografice centrale ale RM. Inaltimea min. 3 m, circumferinta tulpinii 18-30 cm coroana simetrica, bine ramificata, fara deteriorari mecanice, daunatori sau infectii. Balot protejat, cu diametrul min.0,6 m, inaltime balot min 0,5m. sau Container de dimensiuni similare.	buc	54,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,6600		
	2830127303001 3	Arbori Platanus acerifolia Platan comun <i>Cheltuieli directe</i>	buc	56,7000		
8	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Catalpa bignonioides Nana Catalpa globosa Material saditor crescut in conditii climaterice specifice zonei geografice centrale ale RM. Inaltimea min. 1,5-2 m, circumferinta tulpinii 10-20 cm coroana simetrica, bine ramificata, fara deteriorari mecanice, daunatori sau infectii. Balot protejat, cu diametrul min.0,6 m, inaltime balot min 0,5m. sau Container de dimensiuni similare.	buc	5,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500		
	2830127303001 4	Arbori Catalpa bignonioides Nana Catalpa globosa	buc	5,2500		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				
9	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Fraxinus excelsior Frasin comun Material saditor crescut in conditii climaterice specifice zonei geografice centrale ale RM (dovada Certificat de provenienta). Inaltimea min. 4 m, circumferinta tulpinii 18-30 cm coroana simetrica, bine ramificata, fara deteriorari mecanice, daunatori sau infectii. Balot protejat, cu diametrul min.0,6 m, inaltime balot min 0,5m. sau Container de dimensiuni similare.	buc	35,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,1500		
	2830127303001 5	Arbori Fraxinus excelsior Frasin comun	buc	36,7500		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
10	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Betula pendula (syn. Verrucosa) Mesteacan argintiu comun Material saditor crescut in conditii climaterice specifice zonei geografice centrale ale RM (dovada Certificat de provenienta). Inaltimea min. 3 m, circumferinta tulpinii 15-25 cm coroana simetrica, bine ramificata, fara deteriorari mecanice, daunatori sau infectii. Balot protejat, cu diametrul min.0,7 m, inaltime balot min 0,5m. sau Container de dimensiuni similare.	buc	20,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8000		
	2830127303001 6	Arbori Betula pendula (syn. Verrucosa) Mesteacan argintiu comun	buc	21,0000		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
11	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Acer saccharinum Artar argintiu	buc	10,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		Material saditor crescut in conditii climaterice specifice zonei geografice centrale ale RM (dovada Certificat de provinienta). Inaltimea min. 5 m, circumferinta tulpinii 18-30 cm coroana simetrica, bine ramificata, fara deteriorari mecanice, daunatori sau infectii. Balot protejat, cu diametrul min.0,7 m, inaltime balot min 0,5m. sau Container de dimensiuni similare.				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000		
	2830127303001 7	Arbori Acer saccharinum Artar argintiu	buc	10,5000		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
12	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Aesculus hyppocastanum Castan porcesc Material saditor crescut in conditii climaterice specifice zonei geografice centrale ale RM (dovada Certificat de provinienta). Inaltimea min. 4 m, circumferinta tulpinii 15-30 cm coroana simetrica, bine ramificata, fara deteriorari mecanice, daunatori sau infectii. Balot protejat, cu diametrul min.0,7 m, inaltime balot min 0,5m. sau Container de dimensiuni similare.	buc	28,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,1200		
	2830127303001 8	Arbori Aesculus hyppocastanum Castan porcesc	buc	29,4000		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
13	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Robinia pseudoacacia Umbraculifera-Tortuosa Nana Salcamul globular Material saditor crescut in conditii climaterice specifice zonei geografice centrale ale RM.	buc	20,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		Inaltimea min. 3 m, circumferinta tulpinii 15-30 cm coroana simetrica, bine ramificata, fara deteriorari mecanice, daunatori sau infectii. Balot protejat, cu diametrul min.0,6 m, inaltime balot min 0,5m. sau Container de dimensiuni similare.				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8000		
	2830127303001 9	Arbori Robinia pseudoacacia Umbraculifera-Tortuosa Nana Salcamul globular	buc	21,0000		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
14	TsH190B	Astuparea manuala a gropilor existente, teren mediu	m3	128,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	74,2400		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
15	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3	25,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,5000		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
16		Sol pentru amenajare dupa plantare	m3	25,0000		
	11111	Sol pentru amenajare dupa plantare	m3	25,0000		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
17	TsH222A	Incarcarea solului (sol nou adus din locuri autorizate) in transport auto (volumul exact de sol necesar se va determina la fata locului, la necesitate), grosime strat - 5-10 cm	m3	25,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,7500		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
18	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	35,0000		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,3700		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				
19	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto (volumul exact de sol necesar se va determina la fata locului, la necesitate) grosime strat 5-10 cm	m3	25,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,5000		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
20	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	35,0000		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	8,7500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,0000		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
21	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 5-10 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	25,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,7500		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
22	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	257,0000		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	35,9800		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
23	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm (1x1 m)	m2	257,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,4200		
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	33,4100		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				
24	TsH193B	Nivelarea manuala, la ochi, a suprafetelor cu densitate naturala, teren: mediu	100m2	2,5700		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,3540		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
25	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani (1 data la pantare si de 3 ori timp de 2 saptamiini dupa plantare, k=4) K=4,0000	100 buc	2,5700		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,8964		
	1212121212121	apa	m3	20,5600		
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	21,8964		
		<i>Cheltuieli directe</i>				
Total						