

Plantarea
arborilor/arbu.tilor/plantelor on
sectorul Centru (Lucrari de
plantare a copacilor pe bd.Stefan
cel Mare

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Plantarea arborilor/arbu.tilor/plantelor on sectorul Centru (Lucrari de plantare a
copacilor pe bd.Stefan cel Mare

Valoarea de deviz 1 219 136,71 lei

Intocmit in prețuri curente 16.04.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare zona verde in jurul copacilor (total 80 alveole nou create, dimensiuni 1.5 x 1.5 m)				
1	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	180,0000	14,28 14,28	2 570,40 2 570,40
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	36,0000	43,14 12,01	1 552,89 432,43
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	36,0000	271,32 271,32	9 767,52 9 767,52
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	54,0000	93,24 93,24	5 034,96 5 034,96
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (materiale decapate)	t	54,0000	111,46 0,00	6 018,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (materiale decapate)	100 m3	0,3600	319,86 30,22	115,15 10,88
7	TsE06B	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 coeziv	100m2	1,8000	1 702,52 758,52	3 064,54 1 365,34
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	36,0000	660,90 83,16	23 792,26 2 993,76
9	DE11A kman=2.2	Borduri mici, prefabricate din beton 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 Coeficient la manopere=2,2000	m	480,0000	183,99 55,44	88 317,14 26 611,20
10	DE17A kman=2.2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj demontat anterior, pret 0) Coeficient la manopere=2,2000	m2	80,0000	171,88 110,14	13 750,14 8 811,26
		<i>Total</i>	lei			153 983,62
		Total Amenajare zona verde in jurul copacilor (total 80 alveole nou create, dimensiuni 1.5 x 1.5 m) Inclusiv salariu				153 983,62 57 597,75
		2. Plantare copaci				
11	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc	78,0000	74,90 74,90	5 842,20 5 842,20
12	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc	0,7800	56,00 56,00	43,68 43,68
13	TsH215A	Distribuirea manuala pentru plantare a butasilor - foioase	100 buc	0,7800	98,71 98,71	76,99 76,99
14	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Platanus	buc	26,0000	2 697,80 20,30	70 142,80 527,80

1	2	3	4	5	6	7
		acerfolia Diamentrul tulpinii = 12-16 cm Inaltimea = 2.5-3 m Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Ismail - str. Tighina)				
15	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Platanus acerfolia Diamentrul tulpinii = 12-16 cm Inaltimea = 2.5-3 m Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Tighina - str. Bulgara)	buc	38,0000	2 697,80 20,30	102 516,40 771,40
16	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Platanus acerfolia Diamentrul tulpinii = 12-16 cm Inaltimea = 2.5-3 m Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Bulgara - str. Armeneasca)	buc	3,0000	2 697,80 20,30	8 093,40 60,90
17	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Salcam Globular (Robinia pseudoacacia "Umbraculifera") Diamentrul tulpinii = 10-12 cm Inaltimea = 1.3-1.5 m. Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Bulgara - str. Armeneasca)	buc	5,0000	1 712,90 20,30	8 564,50 101,50
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Tei de vara/frunza mare (Tilia cordata/platyphyllos) Diamentrul tulpinii = 14-18 cm Inaltimea = 2.5-3 m Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Ismail - str. Tighina)	buc	3,0000	2 042,25 20,30	6 126,76 60,90
19	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Tei de vara/frunza mare (Tilia cordata/platyphyllos) Diamentrul tulpinii = 14-18 cm	buc	3,0000	2 042,25 20,30	6 126,76 60,90

1	2	3	4	5	6	7
		Inaltimea = 2.5-3 m Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Tighina - str. Bulgara)				
20	TsH190B	Astuparea manuala a gropilor existente, teren mediu	m3	14,0000	40,60 40,60	568,40 568,40
		<i>Total</i>	lei			208 101,89
		Total Plantare copaci Inclusiv salariu				208 101,89 8 114,67
		3. Executie sistem de udare a copacilor (total 78 seturi)				
21	SB05G	Teava corugata de drenaj PVC (galbena), avind diametrul de 160 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0350	m	312,0000	172,43 63,00	53 797,68 19 656,00
22	SB06F2	Ramificatie dubla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 x 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200	buc	78,0000	237,54 89,60	18 528,18 6 988,80
23	SB06F	Piesa de legatura (mufa) din PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200	buc	78,0000	129,54 49,00	10 104,06 3 822,00
24	SB06D	Piesa de legatura (reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 x 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250	buc	78,0000	74,60 38,50	5 818,83 3 003,00
25	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata , avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0450	m	39,0000	97,65 40,60	3 808,41 1 583,40
26	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	78,0000	31,33 14,00	2 443,90 1 092,00
		<i>Total</i>	lei			94 501,06
		Total Executie sistem de udare a copacilor (total 78 seturi) Inclusiv salariu				94 501,06 36 145,20

1	2	3	4	5	6	7
		4. Amenajare alveole				
27	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3	200,0000	68,60 68,60	13 720,00 13 720,00
28		Cernoziom	m3	200,0000	100,00 0,00	20 000,00 0,00
29	TsH222A	Incarcarea solului (cernoziom adus din locuri autorizate) in transport auto	m3	200,0000	77,70 77,70	15 540,00 15 540,00
30	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	260,0000	92,88 0,00	24 148,80 0,00
31	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto	m3	200,0000	51,80 51,80	10 360,00 10 360,00
32	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	260,0000	87,50 87,50	22 750,00 22 750,00
33	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	200,0000	21,70 21,70	4 340,00 4 340,00
34	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	180,0000	9,80 9,80	1 764,00 1 764,00
35	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	m2	180,0000	13,30 13,30	2 394,00 2 394,00
36	TsH193B	Nivelarea manuala, la ochi, a suprafetelor cu densitate naturala, teren: mediu	100m2	1,8000	854,00 854,00	1 537,20 1 537,20
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta	100 buc	0,7800	828,10 149,10	645,92 116,30

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 ani				
		<i>Total</i>	lei			117 199,92
		Total Amenajare alveole Inclusiv salariu				117 199,92 72 521,50
		5. Amenajare zona verde (fisie nou creata)				
38	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2	350,0000	14,28 14,28	4 998,00 4 998,00
39	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	70,0000	43,13 12,01	3 019,43 840,84
40	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	70,0000	271,32 271,32	18 992,40 18 992,40
41	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	105,0000	93,24 93,24	9 790,20 9 790,20
42	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (materiale decapate)	t	105,0000	111,46 0,00	11 702,88 0,00
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (materiale decapate)	100 m3	55,0000	319,92 30,24	17 595,60 1 663,20
44	TsE06B	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 coeziv	100m2	3,5200	1 702,52 758,52	5 992,87 2 669,99
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	40,0000	660,90 83,16	26 435,84 3 326,40
46	DE11A kman=2.2	Borduri mici, prefabricate din beton 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 Coeficient la manoperei=2,2000	m	700,0000	183,99 55,44	128 795,84 38 808,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			227 323,06
		Total Amenajare zona verde (fisie nou creata) Inclusiv salariu				227 323,06 81 089,03
		6. Restabilire gazon				
47	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	3,5000	494,20 337,40	1 729,70 1 180,90
		<i>Total</i>	lei			1 729,70
		Total Restabilire gazon Inclusiv salariu				1 729,70 1 180,90

		Total	lei	802 839,25
		CAS	24 %	61 595,77
		Transport	5 %	23 630,76
		Total		888 065,78
		Regie	10 %	88 806,59
		Total		976 872,37
		Beneficiu	4 %	39 074,89
		Total		1 015 947,26
		TVA	20 %	203 189,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 219 136,71 256 649,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Plantarea
arborilor/arbu.tilor/plantelor on
sectorul Centru (Lucrari de
plantare a copacilor pe bd.Stefan
cel Mare

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Plantarea arborilor/arbu.tilor/plantelor on sectorul Centru (Lucrari de plantare a
copacilor pe bd.Stefan cel Mare

Valoarea de deviz 1 219 136,71 lei

Intocmit in prețuri curente 16.04.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	65,0000	70,00	4 550,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	683,2742	70,00	47 829,19
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	65,4700	70,00	4 582,90
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	516,3600	70,00	36 145,20
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 946,6642	70,00	136 266,50
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	108,1200	70,00	7 568,40
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	263,3370	70,00	18 433,59
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,1896	70,00	1 273,27
		Total manopera				256 649,05

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9200	140,00	548,80
2.	1212121212121	apa	m3	1,5600	20,00	31,20
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	87,6214	420,00	36 800,99
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,5400	320,00	1 132,80
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,4000	320,00	128,00
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,0400	320,00	972,80
7.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	23,3684	22,00	514,11
8.	2320167317232	Dicloreton	kg	32,8666	40,00	1 314,66
9.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	64,6088	52,00	3 359,65
10.	25212167002101	Teava corugata de drenaj PVC (galbena), avind diametrul de 160 mm	m	332,6076	98,80	32 861,63
11.	25212167002105	Teava din PVC d 50 mm EGERPLAST	m	41,9776	52,10	2 187,03
12.	25231567122302	Mufa din PVC, d 160 mm L=13.5 cm	buc	79,5600	68,60	5 457,82
13.	25231567122305	Reductie din PVC d 110 x 50 mm 90 gr	buc	79,9500	28,80	2 302,56
14.	25231567131001	Ramificatie dubla din PVC, d 160 x 110 mm 90 gr	buc	79,5600	115,00	9 149,40

15.	25231567153005	Dop din PVC d 50 mm	buc	78,0000	10,00	780,00
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 203,6000	2,62	3 153,43
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	128,0000	2,62	335,36
18.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 056,0000	2,62	2 766,72
19.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (demonat, pret zero)	m2	81,2000	0,00	0,00
20.	26631021000012	Beton clasa C12/15	m3	56,6400	1 380,00	78 163,20
21.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1 185,9000	58,33	69 173,55
22.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	42,9000	10,00	429,00
23.	28301273030011	Arbori Platanus acerfolia	buc	70,3500	2 550,00	179 392,50
24.	28301273030011 2	Arbori Salcam Globular Robinia pseudoacacia "Umbraculifera"	buc	5,2500	1 612,00	8 463,00
25.	28301273030011 3	Arbori Tei de vara/frunza mare (Tilia cordata/platyphyllos)	buc	6,3000	1 925,67	12 131,72
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,6000	460,00	736,00
27.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,3200	20,00	106,40
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,5400	20,00	70,80
29.	4100126202818	Apa	m3	7,6000	20,00	152,00
30.	55	Cernoziom	m3	200,0000	100,00	20 000,00
		Total materiale de construcții				472 615,13

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	38,3040	150,00	5 745,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	19,1520	68,00	1 302,34
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,0401	600,00	1 824,06
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,9376	550,00	4 915,68
5.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,7554	515,26	904,49
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	26,5728	600,00	15 943,68
7.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,7554	325,00	570,50
8.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,6614	300,00	498,42
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	116,3064	360,00	41 870,30
		Total utilaje de construcții				73 575,07

Total	lei	802 839,25
CAS	24 %	61 595,77
Transport	5 %	23 630,76
Total		888 065,78
Regie	10 %	88 806,59
Total		976 872,37
Beneficiu	4 %	39 074,89
Total		1 015 947,26
TVA	20 %	203 189,45

Total deviz:

1 219 136,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Plantarea arborilor/arbu.tilor/plantelor on
sectorul Centru (Lucrari de plantare a copacilor pe
bd.Stefan cel Mare

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare zona verde in jurul copacilor (total 80 alveole nou create, dimensiuni 1.5 x 1.5 m)				
1	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2			14,28 14,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	70,00	14,28
		Cheltuieli directe	lei			2 570,40
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			43,14 12,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,00	12,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	17,21
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	515,26	8,53
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	325,00	5,38
		Cheltuieli directe	lei			1 552,89
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			271,32 271,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	70,00	271,32
		Cheltuieli directe	lei			9 767,52
4	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			93,24 93,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	70,00	93,24
		Cheltuieli directe	lei			5 034,96
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (materiale decapate)	t			111,46 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	360,00	111,46
		Cheltuieli directe	lei			6 018,62
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (materiale decapate)	100 m3			319,86 30,22

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	30,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	288,00
		Cheltuieli directe	lei			115,15
7	TsE06B	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 coeziv	100m2			1 702,52 758,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	70,00	758,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	550,00	924,00
		Cheltuieli directe	lei			3 064,54
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			660,90 83,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	83,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	17,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	75,60
		Cheltuieli directe	lei			23 792,26
9	DE11A kman=2.2	Borduri mici, prefabricate din beton 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 Coeficient la manoperei=2,2000	m			183,99 55,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	22,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	33,26
	26631021000012	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 380,00	66,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,62	2,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			88 317,14
10	DE17A kman=2.2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj demontat anterior, pret 0) Coeficient la manoperei=2,2000	m2			171,88 110,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	70,00	107,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	70,00	2,92
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,62	4,19
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,62	34,58
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (demontat, pret zero)	m2	1,0150	0,00	0,00
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	320,00	1,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	320,00	12,16
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	460,00	9,20
		Cheltuieli directe	lei			13 750,14
		2. Plantare copaci				
11	TsH238E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			74,90 74,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	70,00	74,90
		Cheltuieli directe	lei			5 842,20
12	TsH226A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			56,00 56,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	70,00	56,00
		Cheltuieli directe	lei			43,68
13	TsH215A	Distribuirea manuala pentru plantare a	100 buc			98,71

1	2	3	4	5	6	7
		butasilor - foioase				98,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4100	70,00	98,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,99
14	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Platanus acerfolia Diametrul tulpinii = 12-16 cm Inaltimea = 2.5-3 m Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Ismail - str. Tighina)	buc			2 697,80 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
	28301273030011	Arbori Platanus acerfolia	buc	1,0500	2 550,00	2 677,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70 142,80
15	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Platanus acerfolia Diametrul tulpinii = 12-16 cm Inaltimea = 2.5-3 m Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Tighina - str. Bulgara)	buc			2 697,80 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
	28301273030011	Arbori Platanus acerfolia	buc	1,0500	2 550,00	2 677,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102 516,40
16	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Platanus acerfolia Diametrul tulpinii = 12-16 cm Inaltimea = 2.5-3 m Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Bulgara - str. Armeneasca)	buc			2 697,80 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
	28301273030011	Arbori Platanus acerfolia	buc	1,0500	2 550,00	2 677,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 093,40
17	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Salcam Globular (Robinia pseudoacacia "Umbraculifera") Diametrul tulpinii = 10-12 cm Inaltimea = 1.3-1.5 m. Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Bulgara - str. Armeneasca)	buc			1 712,90 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
	283012730300112	Arbori Salcam Globular Robinia pseudoacacia "Umbraculifera"	buc	1,0500	1 612,00	1 692,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 564,50
18	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Tei de vara/frunza mare (Tilia cordata/platyphyllos) Diametrul tulpinii = 14-18 cm Inaltimea = 2.5-3 m Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Ismail - str. Tighina)	buc			2 042,25 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
	283012730300113	Arbori Tei de vara/frunza mare (Tilia cordata/platyphyllos)	buc	1,0500	1 925,67	2 021,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 126,76
19	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - Tei de vara/frunza mare (Tilia cordata/platyphyllos) Diametrul tulpinii = 14-18 cm Inaltimea = 2.5-3 m Diametrul balotului = min 70 cm (bd. Stefan cel Mare si Sfant, tronson str. Tighina - str. Bulgara)	buc			2 042,25 20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30

1	2	3	4	5	6	7
	283012730300113	Arbori Tei de vara/frunza mare (Tilia cordata/platyphyllos)	buc	1,0500	1 925,67	2 021,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 126,76
20	TsH190B	Astuparea manuala a gropilor existente, teren mediu	m3			40,60 40,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	70,00	40,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			568,40
		3. Executie sistem de udare a copacilor (total 78 seturi)				
21	SB05G	Teava corugata de drenaj PVC (galbena), avind diametrul de 160 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0350	m			172,43 63,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	70,00	63,00
	25212167002101	Teava corugata de drenaj PVC (galbena), avind diametrul de 160 mm	m	1,0300	98,80	105,33
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	52,00	2,80
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0260	40,00	1,08
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0100	22,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			53 797,68
22	SB06F2	Ramificatie dubla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 x 110 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200	buc			237,54 89,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2800	70,00	89,60
	25231567131001	Ramificatie dubla din PVC, d 160 x 110 mm 90 gr	buc	1,0000	115,00	117,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,3640	52,00	19,31
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,1920	40,00	7,83
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,1560	22,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 528,18
23	SB06F	Piesa de legatura (mufa) din PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0200	buc			129,54 49,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	70,00	49,00
	25231567122302	Mufa din PVC, d 160 mm L=13.5 cm	buc	1,0000	68,60	69,97
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	52,00	6,79
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0640	40,00	2,61
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	22,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 104,06
24	SB06D	Piesa de legatura (reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 x 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250	buc			74,60 38,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	70,00	38,50
	25231567122305	Reductie din PVC d 110 x 50 mm 90 gr	buc	1,0000	28,80	29,52
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	52,00	4,21
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	40,00	1,56
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	22,00	0,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 818,83
25	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata , avind diametrul de 50 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0450	m			97,65 40,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	70,00	40,60
	25212167002105	Teava din PVC d 50 mm EGERPLAST	m	1,0300	52,10	56,08
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	52,00	0,54
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0070	40,00	0,29
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	22,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 808,41
26	SB07C	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de	buc			31,33

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm				14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	70,00	14,00
	25231567153005	Dop din PVC d 50 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	52,00	1,30
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0100	40,00	0,40
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	22,00	0,13
	2681126001496	Hirtie slef,uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	10,00	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 443,90
		4. Amenajare alveole				
27	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3			68,60
						68,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9800	70,00	68,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 720,00
28		Cernoziom	m3			100,00
						0,00
	55	Cernoziom	m3	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 000,00
29	TsH222A	Incarcarea solului (cernoziom adus din locuri autorizate) in transport auto	m3			77,70
						77,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	70,00	77,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 540,00
30	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			92,88
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	360,00	92,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 148,80
31	TsH223B	Descarcarea solului din transport auto	m3			51,80
						51,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	70,00	51,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 360,00
32	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			87,50
						87,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	70,00	17,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 750,00
33	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			21,70
						21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 340,00
34	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			9,80
						9,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1400	70,00	9,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 764,00
35	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	m2			13,30
						13,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	70,00	4,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	70,00	9,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 394,00
36	TsH193B	Nivelarea manuala, la ochi, a suprafetelor cu	100m2			854,00

1	2	3	4	5	6	7
		densitate naturala, teren: mediu				854,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2000	70,00	854,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 537,20
37	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			828,10
						149,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	70,00	149,10
	1212121212121	apa	m3	2,0000	20,00	40,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	300,00	639,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			645,92
		5. Amenajare zona verde (fisie nou creata)				
38	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie)	m2			14,28
						14,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	70,00	14,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 998,00
39	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			43,13
						12,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	70,00	12,01
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	17,21
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	515,26	8,53
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	325,00	5,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 019,43
40	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			271,32
						271,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	70,00	271,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 992,40
41	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			93,24
						93,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	70,00	93,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 790,20
42	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (materiale decapate)	t			111,46
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	360,00	111,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 702,88
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (materiale decapate)	100 m3			319,92
						30,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,00	30,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	420,00	1,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	288,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 595,60
44	TsE06B	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 coeziv	100m2			1 702,52
						758,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	70,00	758,52
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	550,00	924,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 992,87
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			660,90
						83,16

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	83,16
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,00	17,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	75,60
		Cheltuieli directe	lei			26 435,84
46	DE11A kman=2.2	Borduri mici, prefabricate din beton 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 Coeficient la manoperei=2,2000	m			183,99 55,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	70,00	22,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	70,00	33,26
	26631021000012	Beton clasa C12/15	m3	0,0480	1 380,00	66,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,62	2,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	320,00	0,96
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			128 795,84
		6. Restabilire gazon				
47	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			494,20 337,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,1200	140,00	156,80
		Cheltuieli directe	lei			1 729,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.